# PLANTÃO RÁPIDO

					,	- 1	
Г.	റ	n	t	Δ	11	П	n
u	v	n	·	C	u	u	v

EXAME FISICO MASCULINO:	8
EXAME FÍSICO FEMININO:	9
CONDUTA	9
EXAME FÍSICO COMPLEMENTAR	9
REAVALIAÇÃO	10
Masculina	10
Feminina	10
EXAMES COMPLEMENTARES	10
POLITRAUMA	11
RECEITAS PRONTAS	12
ANALGESIA PADRÃO - Posto ###	12
ANALGESIA PADRÃO - Posto ###	12
ANALGESIA PADRÃO - Traumas ###	13
ANALGESIA POTENTE - Traumas ###	13
ANALGESIA PADRÃO – DOR ABDOMINAL	14
ABSTINÊNCIA ALCOÓLICA	14
Intra-hospitalar	14
Extra-hospitalar (conduta adaptada)	16
Conduta ideal (requer acompanhamento):	17
ABUSO SEXUAL	18
AFTAS ORAIS (ESTOMATITE AFTOSA)	19
ALERGIA E PRURIDO	20
Alergia – mais barato	20
Alergia – médio	21
Alergia – mais caro	21
Alergia – espirros	21
ANAFILAXIA	22
ANTICONCEPÇÃO DE EMERGÊNCIA	22
ASMA - Exacerbação	23
Asma – Prescrição para a alta, anós a crise	24

Asma – Step 1	27
Asma – Step 2	27
Asma – Step 3	27
Asma – Step 4	28
BURSITES	29
CALMANTES FITOTERÁPICOS	31
CEFALEIAS PRIMÁRIAS ### Analgesia geral	32
CERATITE FOTOELÉTRICA ### - Luz UV, luz de solda	32
CHIKUNGUNYA	33
CÓLICA NEFRÉTICA	34
CONJUNTIVITE ### - Nota: só usar corticoide se paciente não tiver glaucoma	36
CORPO ESTRANHO OCULAR ### - Nota: só usar corticoide se paciente não tiver glaucoma	a 37
CONSTIPAÇÃO	38
DENGUE ###	39
Indicações gerais de internação:	39
Indicações classe A de solicitação de exames complementares	39
Grupo A	41
Grupo B	43
·	oido O
Grupo B	oido o 43
Grupo B	oido O 43 44
Grupo B	oido 43 44 45
Grupo B	oido 43 44 45 46
Grupo B	o 43 44 45 46 10 47
Grupo B	oido o 43 44 45 46 10 47
Grupo B	oido  43 44 45 46 10 47 7 49
Grupo B	oido  43 44 45 46 47 7 49
Grupo B	oido  43 44 45 46 10 47 7 49 50

DOENÇA HEMORROIDÁRIA TROMBOSADA	53
DISMENORREIA	54
DPOC DESCOMPENSADA	55
ECZEMA DE CONTATO	56
Caso leve	56
Caso intenso	57
ENXAQUECA	57
Crise leve à moderada / Pacientes virgens de tratamento	57
Crise moderada à severa	58
Migrânea na gestação	59
ERISIPELA E CELULITE NA EMERGÊNCIA	60
ESCABIOSE	62
FARINGOAMIGLALITE INESPECÍFICA	63
FARINGOAMIGLALITE ESTREPTOCÓCICA	63
GASTRITE E DRGE	64
GOTA – Crise	65
Primeira linha: AINE	65
Contraindicação a AINE (Doença ulcerosa péptica ativa, uso de anticoagulantes ou	C۲
intolerância)	
intolerância)	65
intolerância)  Contraindicação a AINE e Colchicina	65 66
intolerância)  Contraindicação a AINE e Colchicina  H1N1 - Profilaxia  HORDÉOLO VOLUMOSO / BLEFARITE INTENSA	65 66 66
intolerância)  Contraindicação a AINE e Colchicina	65 66 66 66
intolerância)  Contraindicação a AINE e Colchicina	65 66 66 68
intolerância)  Contraindicação a AINE e Colchicina	65 66 66 68 69
intolerância)	65 66 66 68 69
intolerância)	65 66 66 68 69 69
intolerância)	65 66 66 68 69 69 70
intolerância)	65 66 66 68 69 70 72
intolerância)	65 66 66 68 69 70 72 74
intolerância)	65 66 66 68 69 72 74 75
intolerância)	65 66 66 68 69 70 72 74 75 76
intolerância)	65 66 66 69 70 74 75 75 78

PARALISIA FACIAL PERIFÉRICA (DE BELL)	80
Síndrome de Ramsay Hunt	80
PARASITOSES INTESTINAIS	81
Cisticercose	83
Neurocisticercose	84
PIELONEFRITE	85
Não complicada	85
Complicada	85
PITIRÍASE VERSICOLOR	86
PNEUMONIA adquirida na unidade	87
Baixo risco – Port I e II (III?) ou CURB 0 ou 1	88
Risco intermediário ou alto – Port IV ou V ou CURB > 2	93
QUEIMADURAS	95
RESFRIADO COMUM	95
RINITE ALÉRGICA INTENSA	96
RINOSSINUSITE AGUDA	97
RSVA	97
RSBA	98
Estratégia da prescrição adiada	100
SANGRAMENTO UTERINO ANORMAL:	100
SUTURA:	101
Sem contaminação significativa:	101
Com contaminação significativa	102
TINHA CAPITIS	103
TINHA CORPORIS	104
TORCICOLO ESPASMÓDICO	104
TRAUMA TORÁCICO – ANALGESIA OTIMIZADA	106
TOSSE SECA	107
ÚLCERAS DE CAUSAS VARIADAS	107
VAGINITES, VAGINOSES, DSTs E MIPA	109
Vaginose	109
Candidíase	109
Tricomoníase	110
Gonorreia – Na ausência de laboratório, é precido tratar Clamídia e Gonococo	111

Cancro mole	112
Linfogranuloma venéreo	112
Sífilis	113
Herpes genital	114
Moléstia inflamatória pélvica aguda	114
VERTIGEM	115
ZIKA VÍRUS	121
RECEITUÁRIO	121
Analgésicos comuns	122
Anti-inflamatórios não seletivos	122
Anti-inflamatórios seletivos da COX-2	124
Antiespasmódico	125
Antimigranosos	125
Relaxantes musculares	126
Anti-heméticos, procinéticos e antivertiginosos	126
Fibra solúveL	127
Laxante isosmótico	128
Antialérgicos	128
Primeira geração	128
Segunda geração	129
Protetores gástricos	129
Corticoides	130
Mucolíticos e antitussígenos	132
Mucolíticos	132
Antitussígenos	133
Antibioticos	133
Situações especiais	135
Inibidores de β-lactamase	136
Macrolídeos	137
Quinolonas	137
Lincosamidas	139
Metronidazol e outros 5-Nitroimidazóis	139
Rifamicina e rifampicina	141
Repositor de flora intestinal	141

	Betabloqueadores	142
	Contraindicações aos Betabloq	142
	Tipos de betabloqueadores:	142
	Antidepressivos	144
	Tricíclicos	144
	Inibidores seletivos da receptação de serotonina (ISRS)	145
	Inibidores da receptação de serotonina e noradrenalina (IRSN)	146
	Inibidores da receptação de noradrenalina e dopamina	146
	Antipsicóticos	146
	Típicos ou neurolépticos	147
	Atípicos	149
	Cremes ginecológicos	149
	Soluções intranasais	150
	Colírios	151
	Nebulização	151
	Nebulização com adrenalina	151
	Repelentes	151
	Liberados na gestação:	151
	Tópico	152
I	EXAMES:	153
	Tuberculose:	154
ı	ROTINA E PROCEDIMENTOS	155
	Diluições comuns do departamento de emergência:	155
	Analgesia	155
	Antiarritmicos	155
	Anticonvulsivantes	156
	Antieméticos	156
	Drogas vasoativas	156
	Íons estabilizadores	156
	Hipotensores	157
	Sedativos e relaxante muscular	157
	Solução polarizante	157
	Adenosina – como usar?	157
	Abdome agudo	158

Pancreatite aguda	. 158
Agitação psicomotora na emergência – manejo farmacológico	. 163
Bicarbonato na PCR – quando está indicado?	. 164
Carvão ativado – fazendo a melhor utilização	. 164
Cetoacidose diabética (CAD)	. 164
Introdução	. 164
Critérios diagnósticos de CAD: (preencher todos)	. 164
Exames complementares na avaliação	. 165
Conduta:	. 165
Critérios de controle da CAD:	. 166
Convulsão na emergência – status epiléptico	. 169
Diazepam – como usar em crises convulsivas	. 169
Evitando Hipotensão na IOT	. 169
Fenitoína – Como usar em pacientes que não respondem ao Diazepam	. 170
Fentanil – Como usar na intubação de sequência rápida	. 170
Gluconato de cálcio na emrgência	. 170
Hiperglicemia assintomática na emegência – o que fazer?	. 171
Hipoglicemia na Emergência:	. 171
Insulina – como calcular o bolus	. 171
Insulina – Como preparar em bomba	. 172
Intoxicações exógenas	. 172
Intoxicação por anestésicos locais	. 172
Intoxicação por antidepressivos tricíclicos	. 172
Intoxicação por betabloquadores	. 173
Intoxicação por bloqueadores dos canais de cálcio	. 173
Intoxicação por opióides	. 173
Noradrenalina – como usar	. 174
Pás – Como desfibrilar corretamente um paciente	. 175
Sedação Contínua – Pós IOT	. 175
Solução polarizante (glicose + insulina)	. 177
Sonda nasogástrica – sempre deve ser usada em intoxicações exógenas?	. 177
Sulfato de magnésio	. 177
Torsades de Pointes	. 178
Trombose venosa profunda na emegência	. 178

Taquiarritmia em Gestante	179
Ventilação mecânica invasiva	179
Modo PCV	179
Nebulizando através de um tubo orotraqueal com um ventilador mecânico	180
Ventilação mecânica não invasiva	180
Modelo de evolução – recebendo paciente em UPA	182
PCR com evolução para óbito – modelo de evolução	183
PCR com evolução para RCE – modelo de evolução	184
vasão de paciente	184
Calculadoras e escores:	184
Bomba infusora:	185
Calculadoras diversas	185
Traumatismo crânio-encefálico	185
Sepse	185
Sedação e analgesia para procedimentos	186
DROGAS EM PEDIATRIA	188
Exame físico geral	188
Exame físico complementar	188
Conduta	189
Analgésicos	189
Antieméticos	190
Antibióticos	191

## **EXAME FÍSICO MASCULINO:**

Paciente refere

AP: Nega alergias medicamentosas ou demais comorbidades

EF: BEG, hidratado, normocorado, anictérico, acianótico, afebril, eupneico, lúcido e orientado, normocárdico e normotenso.

PA: \_ mmHg FC: \_ bpm Tax: \_ °C SatO2: \_ % em AA HGT \_\_ mg/dL

- ACV: RCR, sem B3 ou B4, BNF, sem SA

- AR: MV+ em AHT, sem RA

- ABD: Semigloboso, flácido, RHA+, indolor à palpação superficial ou profunda, DB (-), Murphy (-), Giordano (-), sem VMG ou MP
- NEU: Glasgow 15, PIFR, força muscular grau V, sem sinais de irritação meníngea, nistagmo ou ataxia
- EXT: Aquecidas, sem edemas, com pulsos periféricos cheios e simétricos, tempo de reenchimento capilar <  $2 \ \text{seg}$

### **EXAME FÍSICO FEMININO:**

Paciente refere

AP: Nega alergias medicamentosas ou demais comorbidades

Nega atraso menstrual, gestação ou amamentação

EF: BEG, hidratada, normocorada, anictérica, acianótica, afebril, eupneica, lúcida e orientada, normocárdica e normotensa.

- ACV: RCR, sem B3 ou B4, BNF, sem SA
- AR: MV+ em AHT, sem RA
- ABD: Semigloboso, flácido, RHA+, indolor à palpação superficial ou profunda, DB (-), Murphy (-), Giordano (-), sem VMG ou MP
- NEU: Glasgow 15, PIFR, força muscular grau V, sem sinais de irritação meníngea, nistagmo ou ataxia
- EXT: Aquecidas, sem edemas, com pulsos periféricos cheios e simétricos, tempo de reenchimento capilar < 2 seg

#### **CONDUTA**

CD: - Prescrevo

- Alta com orientações médicas e seguimento ambulatorial em PSF
- Oriento paciente a retornar em caso de novas queixas ou intercorrências

### **EXAME FÍSICO COMPLEMENTAR**

- CAVIDADE ORAL E OROFARINGE: Sem evidências de hiperemias, adenomegalias, abaulamentos patológicos, placas ou exsudatos
- PESCOÇO: Traqueia centrada, musculatura tópica, sem alterações cutâneas à inspeção, ausência de massas ou tumorações à palpação

- ANOPERÍNEO: Pele e mucosa íntegras, toque retal com esfíncter normotenso, sem tumorações, com fezes em ampola retal, pastosas, sem melena em dedo de luva.

#### OTOSCOPIA:

- OE: Meato acústico externo com pele íntegra, sem lesões ou obstruções; MT íntegra, translúcida, sem abaulamentos ou nível hídrico, cone luminoso visível e tópico
- OD: Meato acústico externo com pele íntegra, sem lesões ou obstruções; MT íntegra, translúcida, sem abaulamentos ou nível hídrico, cone luminoso visível e tópico

### **REAVALIAÇÃO**

#### Masculina

Paciente evoluiu estável, referindo melhora sintomática após medicação, sem relato de novas queixas ou intercorrências. No momento segue em BEG, Glasgow 15 e eupneico em ar ambiente.

#### **Feminina**

Paciente evoluiu estável, referindo melhora sintomática após medicação, sem relato de novas queixas ou intercorrências. No momento segue em BEG, Glasgow 15 e eupneica em ar ambiente.

#### **EXAMES COMPLEMENTARES**

- RX DE TÓRAX: Sem evidências de pneumotórax, condensações, DP, fraturas, distopias ou demais alterações patológicas agudas
- RX DE ABDOME AGUDO: Sem evidências de pneumoperitôneo, distensão de alças intestinais, alças sentinelas ou demais alterações patológicas agudas
- ECG: Sinusal, dentro dos limites da normalidade
- Hemograma sem sinais de anemia, leucócitos e plaquetas no intervalo da normalidade.
- Função renal preservada.
- Transaminases sem elevação significativa.
- EAS sem alterações dignas de nota.
- Marcadores de necrose miocárdica no intervalo da normalidade.
- Amilase sem elevação significativa.
- PCR sem elevação significativa.
- Bilirrubinas totais e frações sem elevação.

- Eletrólitos no intervalo da normalidade.

#### **POLITRAUMA**

Paciente trazido por

>> AVALIAÇÃO PRIMÁRIA:

A- VAP, com CC e PR.

B- MV+ bilateralmente, sem RA. SatO2: % em AA

C- RCR com BNF, abdome indolor, pelve estável, sem fraturas de ossos longos. FC: bpm PA: mmHg

D- Glasgow 15, PIFR, sem déficit.

E- Escoriações.

A- Nega alergias / M- Nega medicamentos de uso contínuo / P- Nega comorbidades / L- Ingesta de Iíquidos e alimentos há / A- Via pública

### >> AVALIAÇÃO SECUNDÁRIA

- CABEÇA E PESCOÇO: Não apresenta deformidades ou crepitações à palpação de estruturas em face e crânio, sem presença de ferimentos ou contusões. Ausência de otorragia ou epistaxe. Traqueia centrada, carótidas sem presença de sopro. Ausência de cervicalgia à palpação e à movimentação passiva e ativa de pescoço.
- TÓRAX: Caixa torácica simétrica, boa expansibilidade, ausência de perfurações, contusões ou escoriações, ausculta com MV+ bilateralmente, sem RA, AC com BRNF em 2T, sem sopro audível.
- ABDOME: Plano, ausência de perfurações, contusões ou escoriações, RHA+, normotenso, indolor à palpação superficial e profunda, sem VMG ou MP. Pelve estável e indolor à compressão ântero-posterior.
- P- EXTREMIDADES: Ausência de contusões, hematomas ou deformidades. Pulsos periféricos presentes e cheios. Sensibilidade e motricidade presentes, força muscular grau V, tempo de reenchimento capilar < 3 segundos

Paciente evoluiu estável, referindo melhora sintomática após medicação, sem relato de novas queixas ou intercorrências. No momento, Glasgow 15, eupneico em ar ambiente.

RX DE TÓRAX: Sem evidências de hemo ou pneumotórax, fraturas ósseas ou demais lesões traumáticas agudas.

RX DE PELVE: Sínfise púbica, articulações sacroilíacas, lombossacras e de quadril congruentes, sem evidências de fraturas ósseas ou demais lesões traumáticas agudas

#### CD: - Prescrevo

- Alta com orientações médicas e seguimento ambulatorial em PSF
- Oriento paciente e acompanhante sobre sinais de alarme e retorno em caso de novas queixas ou intercorrências

### **RECEITAS PRONTAS**

ANALGESIA PADRÃO - Posto ###

Rx	USO ORAL
1- IBUPROFENO 300 MG TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 6/6H POR	
2- DIPIRONA 500 MG TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU	
3- PARACETAMOL 500 MG + CODEÍNA 3 TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR INTEN	
ANALGESIA PADRÃO - Posto ###	
Rx	USO ORAL

1- DICLOFENACO 50 MG	15 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H POR 05 DI	AS
HORÁRIO SUGERIDO (8/8h): 06:00 / 14:00 / 2	2:00
2- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBR	RE, PODENDO REPETIR DE 6/6H
3- PARACETAMOL 500 MG + CODEÍNA 30 MG	G 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR INTENSA,	PODENDO REPETIR DE 6/6H
ANALGESIA PADRÃO - Traumas ###	
ANALUESIA FADRAO - ITaulilas ###	
Rx	USO ORAL
1- NIMESULIDA 100 MG	10 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 05	DIAS
2- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBR	RE, PODENDO REPETIR DE 6/6H
3- PARACETAMOL 500 MG + CODEÍNA 30 MG	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR INTENSA,	PODENDO REPETIR DE 6/6H
ANALGESIA POTENTE - Traumas ###	
Rx	USO ORAL

Comentado [RF1]: INTERAGE COM CICLOSPORINA –
IDEALMENTE DEVE-SE MONITORIZAR AS CONCENTRAÇÕES DE
CICLOSPORINA QUANDO DA ADMINISTRAÇÃO CONCOMITANTE DE
DIPIRONA

1- CETOPROFENO 150 MG	10 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 05 DIA	AS
2- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE,	PODENDO REPETIR DE 6/6H
3- PARACETAMOL 500 MG + CODEÍNA 30 MG _	_ 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR INTENSA, PO	DENDO REPETIR DE 6/6H
ANALGESIA PADRÃO – DOR ABDOMINAL	
Rx	USO ORAL
1- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS VO SE FEBRE OU DO	OR, PODENDO REPETIR DE 6/6H
2- BUTILBROMETO DE ESCOPOLAMINA 10 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR, PODENDO R	EPETIR DE 8/8H
3- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU VÔN 8/8H	IITOS, PODENDO REPETIR DE
ABSTINÊNCIA ALCOÓLICA	
Intra-hospitalar Suspeitou de abstinência, estratificar gravidade pel	o CIWA AR

### Clinical Institute Withdrawal Assessment for Alcohol, Revised (CIWA – Ar)

Nome:	Data:
Pulso ou FC:	Hora:
1- Você sente um mal estar no estômago (enjôo)? Você tem vomitado  0 Não 1 Náusea leve e sem vômito 4 Náusea recorrente com ânsia de vômito 7 Náusea constante, ânsia de vômito e vômito	?
2- Tremor com os braços estendidos e os dedos separados:  0 Não 1 Não visível, mas sente 4 Moderado, com os braços estendidos 7 Severo, mesmo com os braços estendidos	
3- Sudorese:  0 Não 4 Facial 7 Profusa	
4- Tem sentido coceiras, sensação de insetos andando no corpo, form pinicações?  Código da questi	
5-Você tem ouvido sons a sua volta? Algo pertubador, sem detectar n perto?	
6-As luzes tem parecido muito brilhantes? De cores diferentes? Incomolhos? Você tem visto algo que tem lhe perturbado? Você tem visto não estão presentes?    0 Não   4 Alucinações modera	nodam os Coisas que
1 Muito leve 5 Alucinações graves 2 Leve 6 Extremamente grav 3 Moderado 7 Contínua	
7- Você se sente nervoso(a)? (observação)  0 Não 1 Muito leve 4 Leve 7 Ansiedade grave, um estado de pânico, semelhante a um episódio psic	ótico agudo?
8- Você sente algo na cabeça? Tontura, dor, apagamento?  0 Não 4 Moderado / grave 1 Muito leve 5 Grave 2 Leve 6 Muito grave	
3 Moderado 7 Extremamente grav 9- Agitação: (observação) 0 Normal 1 Um pouco mais que a atividade normal 4 Moderadamente 7 Constante	П
10- Que dia é hoje? Onde você está? Quem sou eu? (observação)  0 Orientado 1 Incerto sobre a data, não responde seguramente 2 Desorientado com a data, mas não mais do que 2 dias 3 Desorientado com a data, com mais de 2 dias	
4 Desorientado com o lugar e pessoa	Escore

### Resultado:

- < 15: tratamento domiciliar
- > 15: internação hospitalar

Pesquisar por que o paciente parou de beber:

• Anamnese

• Laboratório: Ionograma, CPK, função hepática, função renal, ECG

#### Tratamento:

- Tiamina + Complexo B + Ácido fólico
- Glicose
- Diazepam (muito diazepam, pode fazer 500mg ou mais por dia): objetivando um CIWA AR de 8 pra baixo (reavaliar o paciente periodicamente para ajustar a dose)
- Se refratário à Diazepam, fazer Fenobarbital

#### Não fazer:

- Fenitoína
- Haloperidol

Extra-hospitalar (conduta adaptada)

Rx

**USO ORAL** 

1- TIAMINA 300 MG \_\_\_\_\_\_ 60 COMPRIMIDOS

TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 7 DIAS, DEPOIS 01 COMPRIMIDO AO DIA

HORÁRIO SUGERIDO (12/12h): 08:00 / 20:00

2- CARBAMAZEPINA 200 MG \_\_\_\_

\_\_ 30 COMPRIMIDOS

TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H

### ENCAMINHAMENTO

À unidade de Programa de Saúde da Família:

Caro colega

Paciente deu entrada neste serviço de emergência com sinais de abstinência alcoólica, sendo iniciado tratamento profilático de Síndrome de Wernicke. Favor, prescrever carbamazepina 200mg 12/12h até consulta com psiquiatra, se assim concordar após sua avaliação.

Grato pela atenção

Comentado [RF2]: A dose preconizada é 300MG/dia, sendo repartida em 100mg 8/8h, seguido de 100mg 1x/dia porém, como na prática é muito mais comum encontrar comprimidos de 300mg, fica 300mg 12/12h inicalmente

**Comentado** [RF3]: Requer Receita de Controle Especial em 2 vias

Mais útil para paciente com abstinência de substâncias psicoatovas, como Crack ou Cocaína, embora o ideal seja Topiramato, que não tem na rede pública

Conduta ideal (requer acompanhamento):		
Rx	USO ORAL	
1- TIAMINA 300 mg	60 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 7 DIAS, DIA	DEPOIS 01 COMPRIMIDO AO	Comentado [RF4]: A dose preconizada é 300MG/dia, sendo repartida em 100mg 8/8h, seguido de 100mg 1x/dia porém, com na prática é muito mais comum encontrar comprimidos de 300m fica 300mg 12/12h inicalmente
HORÁRIO SUGERIDO (12/12h): 08:00 / 20:00		
2- DIAZEPAM 10 mg	20 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE, ANTES DE DO	RMIR, POR 20 DIAS SEGUIDOS	
3- AMITRIPTILINA 25 mg	30 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE, ANTES DE DO	RMIR	
# RETORNAR AO PSF APÓS 21 DIAS DE TRATAM	ENTO PARA REAVALIAÇÃO	Comentado [RF5]: Reavaliar para ver se houve resposta (redução de 50% dos sintomas). Se não houver resposta, aument dose dos antidepressivos progressivamente
Ou (Preferir ISRS para pacientes com sintomas ansid	osos ou depressivos)	
Obs: Antes de iniciar ISRS, excluir que o pacier estabilizador do humor pode provocar virada manía ISRS prolongam o intervalo QT, então manejar com o	aca. Lembrar ainda que todos os	
Rx	USO ORAL	
1- TIAMINA 300 mg	60 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 7 DIAS, DIA	DEPOIS 01 COMPRIMIDO AO	Comentado [RF6]: A dose preconizada é 300MG/dia, sendo repartida em 100mg 8/8h, seguido de 100mg 1x/dia porém, com na prática é muito mais comum encontrar comprimidos de 300m
HORÁRIO SUGERIDO (12/12h): 08:00 / 20:00		fica 300mg 12/12h inicalmente

2- DIAZEPAM 10 mg \_\_\_\_\_\_ 20 COMPRIMIDOS

TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE, A	ANTES DE DORMIR, POR 20 DIAS SEGUIDOS	Comentado [RF7]: Pode ser usado de 12/12h também, mas lembre-se que o acompanhamento precisa ser mais de perto. Fo que, se consumido junto com álcool, os efeitos depressores tenda se exacerbar	ora
3- FLUOXETINA 20 mg	30 COMPRIMIDOS	Comentado [RF8]: Algumas pessoas queixam de náuseas e	
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MAN		dispepsia, mas isso dura uns 3 dias, depois "acostuma" só que vezes é tão forte que o paciente para.	às
	S DE TRATAMENTO PARA REAVALIAÇÃO	É possível começar de 20mg msm, mas também pode-se fazer 10mg/dia ou 20mg em dias alternados (a meia vida da fluoxetin longa, 4-5 dias). Em uma semana se atinge a dose de 20mg/dia.  Lembrando que os ISRS (sobretudo a Fluoxetina) no começo por aumentar a ansiedade, então pra um pct mt ansioso, poderia de um ansiolítico junto.  Comentado [RF9]: Reavaliar para ver se houve resposta (redução de 50% dos sintomas). Se não houver resposta, aumendose dos antidepressivos progressivamente	den
Rx	USO ORAL		
1- TIAMINA 300 mg	60 COMPRIMIDOS		
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H	POR 7 DIAS, DEPOIS 01 COMPRIMIDO AO	Comentado [RF10]: A dose preconizada é 300MG/dia, seno	
DIA		repartida em 100mg 8/8h, seguido de 100mg 1x/dia porém, con na prática é muito mais comum encontrar comprimidos de 300r fica 300mg 12/12h inicalmente	
HORÁRIO SUGERIDO (12/12h): 08:00	0 / 20:00	ited 300ing 12/12/initedimente	
2- DIAZEPAM 10 mg	20 COMPRIMIDOS		
TOMAR <mark>01 COMPRIMIDO À NOITE</mark> , A	ANTES DE DORMIR, POR 20 DIAS SEGUIDOS	Comentado [RF11]: Pode ser usado de 12/12h também, m lembre-se que o acompanhamento precisa ser mais de perto. Fo que, se consumido junto com álcool, os efeitos depressores tend a se exacerbar	ora
3- CITALOPRAM 20 mg	30 COMPRIMIDOS	Comentado [RF12]: Lembrando que os ISRS (sobretudo a	
TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE, A	ANTES DE DORMIR	Fluoxetina) no começo podem aumentar a ansiedade, então pra pct mt ansioso, poderia deixar um ansiolítico junto.	ur
# RETORNAR AO PSF APÓS 21 DIAS	S DE TRATAMENTO PARA REAVALIAÇÃO	Comentado [RF13]: Reavaliar para ver se houve resposta (redução de 50% dos sintomas). Se não houver resposta, aumendose dos antidepressivos progressivamente	tar
ABUSO SEXUAL			
Rx	IM		

1- PENICILINA BENZATINA 1.200.000 UI	OR AMPOLAS	
	-	Comentado [RF14]: Sífilis
APLICAR UMA AMPOLA EM CADA GLÚTEO	MEDIO	
2- CEFTRIAXONA 500 MG	01 AMPOLA	Comentado [RF15]: Gonorreia
APLICAR EM GLÚTEO MÉDIO		
	USO ORAL	
3- AZITROMICINA 500 MG	02 COMPRIMIDOS	Comentado [RF16]: Clamidíase e Cancro mole
TOMAR OS 02 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚN	ICA	
4- METRONIDAZOL 250 MG	08 COMPRIMIDOS	Comentado [RF17]: Tricomoníase
TOMAR 08 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA		CONTRAINDICADO NO PRIMEIRO TRIMESTRE DA GESTAÇÃO
TOWAK 00 COWN KINIDOS EM DOSE ONICA		
5 LEVONORGESTREL 0,75 MG		Comentado [RF18]: CONTRAINDICAÇÃO FORMAL: GESTAÇÃO CONFIRMADA (mas teste
TOMAR OS DOIS COMPRIMIDOS EM DOSE	ÚNICA	de gravidez não é recomendado durante atendimento de abuso sexual)
		INICIAR PREFERENCIALMENTE NAS PRIMEIRAS 72H E, EXCEPCIONALMENTE, EM ATÉ 120 HORAS APÓS VIOLÊNCIA SEXUAL
Vacinação antitetânica + Imunoglobulina antite	tânica	SE VÔMITO NAS PRIMEIRAS DUAS HORAS APÓS O USO, REPETIR A
Profilaxia pós-exposição ao HIV		DOSE. SE VOMITAR DE NOVO, OU A MULHER ESTIVER INCONSCIENTE, RECOMENDA-SE APLICAÇÃO VIA VAGINAL
AETAC ODAIC (ECTOMATITE AETOCA)		
AFTAS ORAIS (ESTOMATITE AFTOSA)		
Rx	USO TÓPICO	
1- TRIANCINOLONA ACETONIDA TÓPICA	01 BISNAGA	
APLICAR UMA FINA CAMADA SOBRE A LES AO DIA POR 07 DIAS	AO, SEW ESPREGAR, TRES VEZES	
Ou		
	,	
Rx	USO TÓPICO	

1- GINGILONE TÓPICA	01 BISNAGA	Comentado [RF19]: Neomicina Vitamina C
APLICAR UMA FINA CAMADA SOBRE A	LESÃO, SEM ESFREGAR, TRÊS VEZES	Troxerrutina Benzocaína
AO DIA POR 07 DIAS		Acetato de hidroortisona
ALERGIA E PRURIDO		
	s e seguros no controle de urticária isolada,	
mesmo em monoterapia. Evitar uso rotinei	iro de corticoldes.	
Alergia – mais barato Rx	USO ORAL	
	300 0.W.E	
1- HIDROXIZINA 25mg	04.04.04	(
		Comentado [RF20]:  Anti-histamínico de 1ra geração dá muito efeito sedativo, que chega a superar o efeito anti-pruriginoso, fora que o sono induzido por ele
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H PO	PR 05 DIAS	não atinge a fase REM, ou seja, não é reparador
2- PREDNISONA 20mg	10 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO ÀS 08:00 DA N	/ANHÃ POR 05 DIAS	
Ou		
Rx	USO ORAL	
	COO OTALE	
4 4 0 5 4 7 4 5 1 4 6 5 1 4 6	04.04044	
1- LORATADINA 25 MG		Comentado [RF21]: Segunda geração
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO M	ESMO HORÁRIO, POR 05 DIAS	
APÓSESTE PERÍODO, TOMAR 01 COME PODENDO REPETIR A DOSE 24/24H SE	•	
FODEINDO REFETIK A DOSE 24/24FI SE	INLOLOGANIO	
2- PREDNISONA 20mg		
TOMAR 01 COMPRIMIDO ÀS 08:00 DA N	MANHÃ POR 05 DIAS	

Alergia - médio Rx	USO ORAL	
1- CETIRIZINA 10mg	01 CAIXA	Comentado [RF22]: Segunda geração da Hidroxizina
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO M	MESMO HORÁRIO, POR 05 DIAS	
APÓSESTE PERÍODO, TOMAR 01 COM PODENDO REPETIR A DOSE 24/24H SI	PRIMIDO SE COCEIRA OU ESPIRROS, E NECESSÁRIO	
2- PREDNISONA 20mg	10 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO ÀS 08:00 DA	MANHÃ POR 05 DIAS	
Alergia – mais caro Rx	USO ORAL	
1- LEVOCETIRIZINA 5mg	01 CAIXA	Comentado [RF23]: Terceira geração da Hidroxizina
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO M	MESMO HORÁRIO, POR 05 DIAS	
APÓSESTE PERÍODO, TOMAR 01 COM PODENDO REPETIR A DOSE 24/24H SI	IPRIMIDO SE COCEIRA OU ESPIRROS, E NECESSÁRIO	
2- PREDNISONA 20mg	10 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO ÀS 08:00 DA	MANHÃ POR 05 DIAS	
Alergia - espirros		
Rx	USO ORAL	
1- FEXOFENADINA 60mg + PSEUDOEF	EDRINA 120mg 01 CAIXA	

### **ANAFILAXIA**

Rx	USO ORAL
1- PREDNISONA 20 MG	10 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12 HORA	S POR 05 DIAS
2- HIDROXIZINA 25 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 08/08H POR	05 DIAS
3- RANITIDINA 150 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MANHÃ, I	EM JEJUM, POR 05 DIAS
ANTICONCEPÇÃO DE EMERGÊNCIA	
Rx	USO ORAL
1- LEVONORGESTREL 0,75 MG	02 COMPRIMIDOS
TOMAR OS DOIS COMPRIMIDOS EM DOS	SE ÚNICA
2- DIMENIDRINATO 50 MG + PIRIDOXINA	10MG 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE VERTIGEM,	NÁUSEAS, OU VÔMITO, PODENDO
REPETIR DE 6/6H	
3- BUTILBROMETO DE ESCOPOLAMINA	10 MG 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR, PODE	NDO REPETIR DE 8/8H
Ou	
1- LEVONORGESTREL 1,5 G	01 COMPRIMIDO
TOMAR UM COMPRIMIDO EM DOSE ÚNIC	CA

Comentado [RF24]: CONTRAINDICAÇÃO FORMAL: GESTAÇÃO CONFIRMADA

INICIAR PREFERENCIALMENTE NAS PRIMEIRAS 72H E, EXCEPCIONALMENTE, EM ATÉ 120 HORAS APÓS VIOLÊNCIA SEXUAL

SE VÔMITO NAS PRIMEIRAS DUAS HORAS APÓS O USO, REPETIR A DOSE. SE VOMITAR DE NOVO, OU A MULHER ESTIVER INCONSCIENTE, RECOMENDA-SE APLICAÇÃO VIA VAGINAL

### ASMA - Exacerbação

### 1) Tem que intubar?

- Não consegue falar
- Exaustão (movimentação paradoxal do abdome...)
- Alteração da consciência (RNC ou agitação)
- Acidose respiratória
- Não melhorou

<u>Obs</u>: a principal alteração gasométrica numa pessoa em crise asmática é, inicialmente, uma alcalose respiratória pois o paciente hiperventila para compensar a hipercapnia da obstrução (ALCALOSE RESPIRATÓRIA), que evolui com exaustão com perda desta hiperventilação (ACIDOSE RESPIRATÓRIA).

#### B2 agonista de curta duração

- Berotec / Fenoterol
- Dose = 10 gotas + 3 a 4 ml SF com O2 6 8L/min
  - Diluir sempre em só um pouquinho SF (algumas pessoas fazem broncoespasmo com água destilada)
  - o Obs: Em UTI, utiliza-se 20 gotas de Berotec e se aceita uma nova dose em menos tempo, pois estepaciente está sendo monitorado o tempo todo

ou

- 5 jatos de bombinha
  - O espaçador, de preferência longo, tem que estar sem eletricidade estática antes de ser usado (por isso que muitas vezes é necessário fazer mais jatos, para cobrir essa eletricidade estática, antes dos 5 jatos necessários) - deve ser lavado e seco em ar ambiente antes da crise
- Repetir ou um ou outro a cada 10 a 30 min (continuar com o O2 entre as crises até o
  paciente atingir a saturação alvo)
- ALVO: SatO2 93 a 95%
  - $\circ\quad$  94 a 98% se gestante, criança ou DCV.

### 2) FENOTEROL 10 gotas ou 5 jatos cada 10 a 30 min

Sem ou pouca melhora após 30 min

ou Asma grave:

- Agitação
- FR > 30
- FC > 120
- SatO2 < 90
- PFE ≤ 50% (peak flow ≠ espirometria)

Comentado [RF25]: Obs: Nem tudo que sibila é asma, e nem toda asma sibila (se for só asma mesmo, ainda bem!)

- •Insuficiência cardíaca (adulto)
- •Tromboembolismo pulmonar (adulto)
- •Obstrução de vias aéreas superiores (criança)
- •Doença do refuxo gastroesofágico (criança) •Churg Strauss
- •Aspergilose broncopulmonar alérgica

+ IPRATRÓPIO 20 gotas	
+ Corticoide <u>VO</u> /IV	
Prednisona 1 mg/Kg	
3) ALTA: 5 a 7 dias de corticoide VO	
Asma - Prescrição para a alta, após a crise	
Rx USO O	RAL
1- PREDNISONA 20 MG	05 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO ÀS 8:00 POR 05 DIAS	SEGUIDOS
USO INAL	ATÓRIO
2- SALBUTAMOL SPRAY AEROSSOL 100 MCG	01 FRASCO
INALAR 01 PUFF NO MEIO DA RESPIRAÇÃO PR	OFUNDA E SEGURAR A
RESPIRAÇÃO POR 10 SEG. PODE REPETIR UM	A VEZ APÓS UM MINUTO.
SE NECESSÁRIO, PODE REPETIR AS DUAS INA DOSE.	ALAÇÕES APÓS 6H DA ÚLTIMA
NA AUSÊNCIA DE MELHORA, RETORNAR À EM	ERGÊNCIA IMEDIATAMENTE
Ou	
	/
2- SALBUTAMOL SPRAY AEROSSOL 100 MCG	01 FRASCO
INALAR 02 JATOS DE 06/06 HORAS POR 05 DIA	S
	ACMA
CLASSIFICAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO C	UANTO AO CONTROLE

**QUANTO À GRAVIDADE** 

Comentado [RF26]: Toque de dr. Marcos

Salbutamol na crise, pode usar 2 a 6 jatos na criança por vez. E no adulto pode chegar a 10 jatos. Intervalos bons de usar um casa: 6/6h e 4/4h. Intervalos menores

que isso, melhor procurar urgência.

Lembrar sempre de orientar usar espaçador pra usar o spray. Receita pra casa sempre por 5 a 7 dias de salbutamol.

Comentado [RF27]: Toque de dr. Marcos

Salbutamol na crise, pode usar 2 a 6 jatos na criança por vez. E no adulto pode chegar a 10 jatos.

Intervalos bons de usar um casa: 6/6h e 4/4h. Intervalos menores que isso, melhor procurar urgência.

Lembrar sempre de orientar usar espaçador pra usar o spray. Em crise asmática, receitar pra casa sempre por 5 a 7 dias de salbutamol de horário.

Comentado [RF28]: ADULTO PODE CHEGAR A 10 JATOS

Comentado [RF29]: OU 4/4H

Comentado [RF30]: OU 07 DIAS

Comentado [RF31]: Para decidir a necessidade de tratamento de manutenção, ambulatorialmente, classifica-se a asma para decidir em que Step o paciente se enquadra. A cada 3 meses o paciente deve ser reavaliado para ver se ele irá permanecer ou mudar de Step

Comentado [RF32]: Reavalia-se o paciente a cada 3 meses para ver se sua asma está controlada ou não controlada, e, a partir de então, decide-se se o step mudará ou não.

Asma leve: controle	Nas últimas 4 semanas, o	Asma bem controlada:
atingido com uso apenas	paciente teve:	todas as respostas foram
de medicação de alívio, ou		negativas
com doses baixas de	1) Sintomas diurnos mais	
corticoide inalatório (CI),	do que duas vezes na	Reduz-se um Step
ou antagonista do receptor	semana?	
de leucotrieno (ARLT) -		
(STEP 1 ou STEP 2)	2) Acordou alguma noite	
Asma moderada: controle	devido à asma?	Asma parcialmente
com o uso de associação		controlada: Se 1 a 2
de agonista beta-2	3) Precisou de medicação	respostas forem positivas
adrenérgico de longa	de resgate mais que duas	
duração (B2LA) mais CI	vezes na semana	Mantém-se o Step
em baixa dose (STEP 3)		
Asma grave: Requer uso	<ol> <li>Teve limitações de</li> </ol>	Asma não controlada: 3
de altas doses de CI mais	suas atividades devido à	a 4 respostas forem
B2LA ou que se mantém	asma?	positivas
não controlada mesmo		
com o tratamento (STEP 4		Aumenta-se um Step
ou 5)		

ome	enta	ao	ĮKŀ	-33	ij:	Classificação do controle (ABCD)	
					_		

Comentado [RF33]: Classificação do controle (ABCD)

1) Atividades limitadas?
2) Broncodilatador de alívio > 2x/semana?
3) "Cordou" à noite? (tem sintomas noturnos?)
4) Diurnos: sintomas > 2x/semana
Obs: Cecil e Harrison ainda tem uma 5ª pergunta, o peak flow, que foi retirado pelos consensos.

Controlada: nenhum "sim" Parcialmente controlada: até 2 "sim" Descontrolada: 3 ou mais "sim"

CLASSIFICAÇÃO – GRAVIDADE	CLASSIFICAÇÃO - TRATAMENTO
Intermitente:	Não é necessário tratamento de
<ul> <li>Sintomas &lt; 2x/semana</li> <li>Sintomas noturnos &lt; 2x/mês</li> <li>Broncodilatador de alívio &lt; 2x/semana</li> <li>Limitação: sem limitação</li> <li>PFE e VEF1 &gt; 80% do previsto</li> <li>Exacerbações: leves, ocasionais, controláveis com broncodilatador</li> </ul>	manutenção
Persistente leve:	Corticoide inalatório em dose baixa,.
<ul> <li>Sintomas &gt; 2x/semana</li> <li>Sintomas noturnos &gt; 2 a 4x/mês</li> <li>Broncodilatador de alívio &gt; 2x/semana</li> <li>Limitação mínima</li> <li>PFE e VEF1 &gt; 80% do previsto</li> <li>Exacerbações: infrequentes, controle com corticoide</li> </ul>	Alternativa: antileucotrieno
Persistente moderada:	Corticoide inalatório em dose moderada- alta, associado ou não a beta agonista de longa duração.  Alternativa: Antileucotrieno ou Teofilina

Comentado [RF34]: Não existe mais essa classificação, mas a gente usa mais ou menos esse guia pra saber em que step o paciente cai na primeira consulta. Dessa maneira, o paciente pode começar já com o Step 3, por exemplo

### Persistente grave:

- Sintomas: diários e contínuos
- Sintomas noturnos: quase diários
- Broncodilatador: várias vezes ao dia
- Limitação: limitação importante
- PFE e VEF1: < 60% do previsto
- Exacerbações: frequentes e graves, internações, uso de corticoides sistêmicos, risco de morte

Corticoide inalatório em dose alta, associado ou não a beta agonista de longa duração.

Alternativa: Associar antileucotrieno ou Teofilina

Na persistência de sintomas, considerar corticoide oral ou Anti-IgE

PASSO 1	PASSO 2	PASSO 3 /4	PASSO 5				
Medidas ambientais + b2-agonista de curta duração para alívio							
Vacina PNEUMOCOCO/INFLUENZA							
Corticoide inalatório (doses de acordo com o passo*)							
	b2-agonista de longa duração (cuidado						
		c/ idade)					
		o Evita	ar em criança < 12 anos, pois				
		há	relação com déficit de				
		apre	endizado (uma opção é				
		aum	entar a dose de corticoide				
	inalatório para média, ao invés						
		de introduzir um de longa)					
		<ul> <li>Passo 4: CTC</li> </ul>	inalatório em dose média +				
		b2 de longa					
			<ul> <li>Corticoide VO</li> </ul>				
			ou				
			<ul> <li>Omalizumabe</li> </ul>				
			ou				
			<ul> <li>Tiotrópio (não</li> </ul>				
			usar em < 12 a)				

<sup>\*</sup>Dose baixa: nos 2 e 3

Obs: generalista só pode tratar até passo 4, depois é pra encaminhar para pneumo

Asma controlada por 3 meses: voltar um passo atrás. Parcialmente controlada, mantém o passo por mais três meses. Não controlada, aumenta-se o passo.

- É muito difícil retirar o corticoide inalatório do adulto (passo 2 para 1)
- É mais fácil retirar o corticoide inalatório em dose baixa em criança, mas só depois de 6 meses a 1 ano de controle (final da história natural da asma, revertendo-se sozinha).

<sup>\*</sup>Dose média ou alta nos 4 e 5

Asma - Step 1			Comentado [RF35]: Asma persistente leve
Rx	USO INALATÓRIO		
1- SALBUTAMOL SPRAY AEROSSOL 10	00 MCG	01 FRASCO	
INALAR 01 PUFF NO MEIO DA RESPIRA RESPIRAÇÃO POR 10 SEG. PODE REP			
SE NECESSÁRIO, PODE REPETIR AS EDOSE.	DUAS INALAÇÕES APÓS 6	H DA ÚLTIMA	
NA AUSÊNCIA DE MELHORA, RETORN	AR À EMERGÊNCIA IMED	IATAMENTE	
Asma – Step 2			
Rx	USO INALATÓRIO		
1- BECLOMETASONA AEROSSOL 50 m	cg	_01 FRASCO	Comentado [RF36]: CLENIL HFA
INALAR 02 JATOS DE 12/12H, DIARIAM	ENTE		EXISTE APRESENTAÇÃO DE 200 mcg, QUE PODE SER USADA
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00			
2- SALBUTAMOL SPRAY AEROSSOL 10	00 mcg	01 FRASCO	
INALAR 01 PUFF NO MEIO DA RESPIRA RESPIRAÇÃO POR 10 SEG. PODE REP			
SE NECESSÁRIO, PODE REPETIR AS DOSE.	DUAS INALAÇÕES APÓS 6	H DA ÚLTIMA	
NA AUSÊNCIA DE MELHORA, RETORN	AR À EMERGÊNCIA IMED	IATAMENTE	
Asma - Step 3			
Rx	USO INALATÓRIO		
1- BUDESONIDA + FORMOTEROL 100/6	Smcg	01 FRASCO	Comentado [RF37]: Alenia *

INALAR 01 CÁPSULA DE 12/12H, DIARI	AMENTE		
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00			
2- SALBUTAMOL SPRAY AEROSSOL 1	00 mcg	01 FRASCO	
INALAR 01 PUFF NO MEIO DA RESPIR. RESPIRAÇÃO POR 10 SEG. PODE REF			
SE NECESSÁRIO, PODE REPETIR AS I DOSE.	DUAS INALAÇÕES APÓS	6H DA ÚLTIMA	
NA AUSÊNCIA DE MELHORA, RETORN	IAR À EMERGÊNCIA IMEI	DIATAMENTE	
Acres Charles			
Asma – Step 4			
Rx	USO INALATÓRIO		
1- BUDESONIDA + FORMOTEROL 200/	6mcg	01 FRASCO	Comentado [RF38]: Alenia ®
INALAR 01 CÁPSULA DE 12/12H, DIARI	AMENTE		
INALAR 01 CÁPSULA DE 12/12H, DIARI HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00	AMENTE		
_	AMENTE		
_		01 FRASCO	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00	00 mcg AÇÃO PROFUNDA E SEG	URAR A	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00  2- SALBUTAMOL SPRAY AEROSSOL 10 INALAR 01 PUFF NO MEIO DA RESPIR.	00 mcg AÇÃO PROFUNDA E SEG PETIR UMA VEZ APÓS UM	URAR A 1 MINUTO.	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00  2- SALBUTAMOL SPRAY AEROSSOL 10 INALAR 01 PUFF NO MEIO DA RESPIRA RESPIRAÇÃO POR 10 SEG. PODE REF SE NECESSÁRIO, PODE REPETIR AS I	00 mcg AÇÃO PROFUNDA E SEG PETIR UMA VEZ APÓS UN DUAS INALAÇÕES APÓS	URAR A 1 MINUTO. 6H DA ÚLTIMA	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00  2- SALBUTAMOL SPRAY AEROSSOL 10 INALAR 01 PUFF NO MEIO DA RESPIR. RESPIRAÇÃO POR 10 SEG. PODE REF SE NECESSÁRIO, PODE REPETIR AS IDOSE.	00 mcg AÇÃO PROFUNDA E SEG PETIR UMA VEZ APÓS UN DUAS INALAÇÕES APÓS	URAR A 1 MINUTO. 6H DA ÚLTIMA	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00  2- SALBUTAMOL SPRAY AEROSSOL 10 INALAR 01 PUFF NO MEIO DA RESPIR. RESPIRAÇÃO POR 10 SEG. PODE REF SE NECESSÁRIO, PODE REPETIR AS IDOSE.	00 mcg AÇÃO PROFUNDA E SEG PETIR UMA VEZ APÓS UN DUAS INALAÇÕES APÓS	URAR A 1 MINUTO. 6H DA ÚLTIMA	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00  2- SALBUTAMOL SPRAY AEROSSOL 10 INALAR 01 PUFF NO MEIO DA RESPIR. RESPIRAÇÃO POR 10 SEG. PODE REF SE NECESSÁRIO, PODE REPETIR AS IDOSE.  NA AUSÊNCIA DE MELHORA, RETORN  Ou	00 mcg AÇÃO PROFUNDA E SEG PETIR UMA VEZ APÓS UN DUAS INALAÇÕES APÓS IAR À EMERGÊNCIA IMEI	URAR A 1 MINUTO. 6H DA ÚLTIMA	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00  2- SALBUTAMOL SPRAY AEROSSOL 10 INALAR 01 PUFF NO MEIO DA RESPIR. RESPIRAÇÃO POR 10 SEG. PODE REF SE NECESSÁRIO, PODE REPETIR AS I DOSE.  NA AUSÊNCIA DE MELHORA, RETORN	00 mcg AÇÃO PROFUNDA E SEG PETIR UMA VEZ APÓS UN DUAS INALAÇÕES APÓS	URAR A 1 MINUTO. 6H DA ÚLTIMA	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00  2- SALBUTAMOL SPRAY AEROSSOL 10 INALAR 01 PUFF NO MEIO DA RESPIRA RESPIRAÇÃO POR 10 SEG. PODE REF SE NECESSÁRIO, PODE REPETIR AS I DOSE.  NA AUSÊNCIA DE MELHORA, RETORN  Ou  Rx	00 mcg AÇÃO PROFUNDA E SEG PETIR UMA VEZ APÓS UN DUAS INALAÇÕES APÓS IAR À EMERGÊNCIA IMEI USO INALATÓRIO	URAR A 1 MINUTO. 6H DA ÚLTIMA DIATAMENTE	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00  2- SALBUTAMOL SPRAY AEROSSOL 10 INALAR 01 PUFF NO MEIO DA RESPIR. RESPIRAÇÃO POR 10 SEG. PODE REF SE NECESSÁRIO, PODE REPETIR AS IDOSE.  NA AUSÊNCIA DE MELHORA, RETORN  Ou	00 mcg AÇÃO PROFUNDA E SEG PETIR UMA VEZ APÓS UM DUAS INALAÇÕES APÓS IAR À EMERGÊNCIA IMEI USO INALATÓRIO	URAR A 1 MINUTO. 6H DA ÚLTIMA	Comentado [RF39]: Alenia ®

HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00		
2- SALBUTAMOL SPRAY AEROSSOL 100 mcg	01 FRASCO	
INALAR 01 PUFF NO MEIO DA RESPIRAÇÃO PRO RESPIRAÇÃO POR 10 SEG. PODE REPETIR UMA	FUNDA E SEGURAR A VEZ APÓS UM MINUTO.	
SE NECESSÁRIO, PODE REPETIR AS DUAS INAL DOSE.	AÇÕES APÓS 6H DA ÚLTIMA	
NA AUSÊNCIA DE MELHORA, RETORNAR À EMEI	RGÊNCIA IMEDIATAMENTE	
DIDCITEC		
BURSITES Rx	USO ORAL	
1- CAFEÍNA 35mg + DIPIRONA 300mg + ORFENAD	DRINA 50ma 01 CAIXA	Comentado [RF40]: Dorflex
TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 6/6H SE DOR		
Ou		
Ou		
Rx	USO ORAL	
Rx  1- PARACETAMOL 350mg + CARISOPRODOL 150r		Comentado [RF41]: Dorilax
1- PARACETAMOL 350mg + CARISOPRODOL 150r CAIXA		Comentado [RF41]: Dorilax
1- PARACETAMOL 350mg + CARISOPRODOL 150r		Comentado [RF41]: Dorilax
1- PARACETAMOL 350mg + CARISOPRODOL 150r CAIXA		Comentado [RF41]: Dorilax
1- PARACETAMOL 350mg + CARISOPRODOL 150m CAIXA TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR, DE 6/6H Ou	mg + CAFEÍNA 50mg 01	Comentado [RF41]: Dorilax
1- PARACETAMOL 350mg + CARISOPRODOL 150r CAIXA TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR, DE 6/6H		Comentado [RF41]: Dorilax

1- CARISOPRODOL 125mg + DICLOFENACO 50mg + PARACETAMOL 300mg + CAFEÍNA 30mg 10 COMPRIMIDOS	Computed (DEAD) 7 17
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR ATÉ 05 DIAS	Comentado [RF42]: Tandrilax
TOWAR OT CONFRINIDO DE 12/12H FOR ATE 03 DIAS	
Ou	
Ou	
Rx USO ORAL	
1- DICLOFENACO 50 MG 15 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 08/08H POR ATÉ 05 DIAS	
2- CICLOBENZAPRINA 10 MG 01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE	
Ou	
Rx USO ORAL	
1- NIMESULIDA BETACICLODEXTRINA 400 MG 06 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR ATÉ 03 DIAS	
TOWAR OF COMM RIVINGO DE 12/12/11 OR ATE 03 DIAG	
2- CICLOBENZAPRINA 10 MG 01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE	
TOWAR OT CONFRINIDO A NOTE	
Ou	
Dv. 1100 0D41	
Rx USO ORAL	
1- ALGINAC 1.000 06 COMPRIMIDOS	Comentado [RF43]: Diclofenaco sódico 50mg
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H, POR 05 DIAS SEGUIDOS	Tiamina (B1) 50mg Piridoxina (B6) 50mg Cianocobalamina (B12) 1000mcg
	Há relatos de experiência de uso com segurança por até 10 dias
2- CICLOBENZAPRINA 10 MG 01 CAIXA	

TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE		
Ou		
Rx  1- ALGINAC RETARD  TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, POR 05 DIAS SEGU	USO ORAL _06 COMPRIMIDOS	Comentado [RF44]: Diclofenaco sódico 100mg Tiamina (B1) 100mg Piridoxina (B6) 100mg Cianocobalamina (B12) 1000mcg
2- CICLOBENZAPRINA 10 MG 0 TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE	11 CAIXA	Há relatos de experiência de uso com segurança por até 10 dias
Ou		
Rx	USO ORAL	
1- CETOROLACO TROMETAMINA 10mg 06 COMPI	RIMIDOS SL	
COLOCAR 01 COMPRIMIDO EM BAIXO DA LÍNGUA E E PODENDO REPETIR DE 8/8H, POR ATÉ 03 DIAS SEGU		
2- CICLOBENZAPRINA 10 mg0	1 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE		
CALMANTES FITOTERÁPICOS		
Rx	USO ORAL	
1- PASSÍFLORA 260 mg 20 0	COMPRIMIDOS	Comentado [RF45]: Seakalm *
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 10 DIAS		Maracugina *
ou		

USO ORAL

 $\mathsf{Rx}$ 

4 DAGGÍFI ODA INGADNATA GGG	00 004400141000	
1- PASSÍFLORA INCARNATA 360 mg	-	Comentado [RF46]: Tensart ®
TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE POR 30 DIA	AS	
Rx	USO ORAL	
1- PASSÍFLORA INCARNATA 360 mg	30 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12 HORAS PO COMPRIMIDO À NOITE POR MAIS 10 DIAS	DR 10 DIAS, E DEPOIS UM	
ou		
Rx	USO ORAL	
1- PASSÍFLORA INCARNATA 500 mg	10 COMPRIMIDOS	Comentado [RF47]: Pasalix PI *
TOMAR 01 COMPRIMIDO 01 VEZ À NOITE PO	R 10 DIAS	( I GOUNT )
CEFALEIAS PRIMÁRIAS ### Analgesia g Rx	USO ORAL	
	555 510.12	
1- DIPIRONA 500 MG	04 CAIVA	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS VO SE FEBRE OU	DOR, PODENDO REPETIR DE 6/6H	
2- NAPROXENO SÓDICO 500 MG	_ 10 COMPRIMIDOS	Comentado [RF48]: Dose máxima: 1500mg/dia
TOMAR UM COMPRIMIDO SE DOR, PODENDO	O REPETIR DE 12/12H POR ATÉ 05	
DIAS SEGUIDOS		
3- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU VO 8/8H	ÔMITOS, PODENDO REPETIR DE	
CERATITE FOTOELÉTRICA ### - Luz UV,	luz do coldo	
Rx	USO TÓPICO	

1- REGENCEL POMADA OFTÁLMICA	01 BISNAGA	
APLICAR 01cm DA POMADA DENTRO DA PÁLPEBRA	INFERIOR, <mark>02</mark> VEZES AO	
DIA		
2- OPTOCARE	_ 01 FRASCO	
APLICAR UMA OU DUAS GOTAS NO OLHO AFETADO	) 06 VEZES AO DIA	
Outras marcas: Lacrifilm, Systane		
CHIKUNGUNYA		
Febre alta (≥ 38,5°C) e poliartralgia simétricas e intensas, que		
meses, com artralgia limitante, com ou sem exantema maculopapular. Período de incubação de 3 a 7 dias – suspeitar de viajantes em áreas endêmicas nas últimas 2 semanas.		
Raras são as manifestações hemorrágicas e a evolução para g	ravidade	
O tratamento de escolha é com paracetamol. Anti-inflamatór	ios podem ser usados em casos	
refratários, porém, evitar o uso de AAS em crianças devido à	possibilidade de síndrome de	
Reye.		
_		
Rx U	ISO ORAL	
1- PARACETAMOL 750 MG	01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H.		
INTERCALAR COM DIPIRONA, SE NECESSÁRIO.		
2- DIPIRONA 500 MG 01 C/	AIXA	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, POD	ENDO REPETIR DE 6/6H	
# TOMAR 01 COPO D'ÁGUA 10 VEZES AO DIA OU MA	AIS, CONFORME	
ACEITAÇÃO		
3- PARACETAMOL 500 MG + CODEÍNA 30 MG 01 (	CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR INTENSA, PODENI	DO REPETIR DE 6/6H	

Comentado [RF49]: Vitamina A, Aminoácidos, Metioninae Clorafenicol

Comentado [RF50]: TRÊS A QUATRO VEZES AO DIA

Comentado [RF51]: Hidroxipropilguar, Sorbitol, Ácido bórico, Cloreto de potássio, Cloreto de sódio, Edetato dissódico, Propienoglicol, Polietilwnoglicol, Aminometilpropanol

Comentado [RF52]: Carmelose sódica

Comentado [RF53]: Sorbitol, Cloreto de sódio, Cloreto de potássio, Ácido bórico, Propilenoglicol

### CÓLICA NEFRÉTICA

- Mais comuns em homens, nas estações mais quentes do ano. História clínica de nefrolitíase é de alto valor preditivo positivo para cólica nefrética
- Infecção associada com febre é indicação formal de internação; em pacientes com sintomas de sepse deve ser realizada intervenção urológica de emergência
- Exames complementares a se considerar:
  - EAS: Rastreio inicial (hematúria presente em 90% dos casos, 50% na forma microscópica)
  - Se quadro associado de infecção, oligúria ou indicação de internação hospitalar:
     Hemograma, função renal e dosagem de eletrólitos
  - A ultrassonografia costuma ser o exame mais rapidamente disponível, barato e, em relação a manejo do paciente na emergência, uma abordagem com ultrassonografia como exame inicial e equivalente a uma abordagem com tomografia helicoidal de vias urinarias – pois permite localizar o cálculo e avaliar complicações, como obstruções (ex: dilatação pielocalicinal). Só é menos sensível que a TC
  - RX pode detectar cálculos radiopacos (75 a 90%), mas dificilmente muda o manejo dos pacientes na emergência
- Indicações de internação:
  - 1. Incapacidade de controle de dor
  - 2. Dúvida diagnóstica em idoso
  - 3. Infecção com sepse associada
  - 4. Quadros obstrutivos (principalmente rim único e transplantados renais)
- Cálculos com menos de 0,5cm tem alta chance de eliminação espontânea, sem medicação. Tansulosina pode ser benéfica para cálculos ente 0,5 e 1,0 cm
- Para o manejo da dor na emergência:
  - 1. AINEs (Cetorolaco é uma boa)
  - 2. AINEs + Opióide (dar preferência à morfina 2 a 5mg EV)

Comentado [RF54]: Durante a vida:

- 12% em homen:
- 6% em mulheres
- 50% de chance de recorrência

Pico entre 40 e 60 anos de idade

Composição:

- Oxalato de cálcio 60%
- Fosfato de cálcio 20%
- Ácido úrico 7%
- Secundários a infecção, formados por Mg amoniano 7%

Comentado [RF55]: Padrão-ouro

IG	01 CAIXA
E NÁUSEAS OU VÔMITOS, POD	DENDO REPETIR DE
E DIMINUIR A INGESTA DE SÓ E REFRIGERANTES)	DIO E PROTEÍNAS
USO ORAL	
	10 COMPRIMIDOS
DO SUBLINGUAL, PODENDO RE	EPETIR DE 6/6H POR
//IG	01 CAIXA
E NÁUSEAS OU VÔMITOS, POD	DENDO REPETIR DE
E DIMINUIR A INGESTA DE SÓ E REFRIGERANTES)	DIO E PROTEÍNAS
USO ORAL	-
	01 CAIXA
JUNTO COM DICLOFENACO /8H SE NECESSÁRIO. TOMAR CIA E CONSTIPAÇÃO	
	15 COMPRIMIDOS
	E NÁUSEAS OU VÔMITOS, POE  E DIMINUIR A INGESTA DE SÓ E REFRIGERANTES)  USO ORAL  DO SUBLINGUAL, PODENDO RE  E NÁUSEAS OU VÔMITOS, POE  E DIMINUIR A INGESTA DE SÓ E REFRIGERANTES)  USO ORAL  JUNTO COM DICLOFENACO (8H SE NECESSÁRIO. TOMAR CIA E CONSTIPAÇÃO

TOMAR 01 COMPRIMIDO JUNTO COM ALGICO REPETIR DE 8/8H, POR ATÉ 05 DIAS SEGUIDOS	
3- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU VÔM 8/8H	IITOS, PODENDO REPETIR DE
# BEBER BASTANTE ÁGUA E DIMINUIR A IGEST EVITAR CARNES, SAL E REFRIGERANTES)	A DE SÓDIO E PROTEÍNAS (EX:
SOLICITO: USG DE RINS E VIAS URINÁRIAS + F	ÍGADO E VIAS BILIARES
JUSTIF: NEFROLITÍASE?	
URETEROLITÍASE?	
COLELITÍASE?	
Se cálculo entre 0,5 e 1,0 cm:	
- TANSULOSONA 0,4 MG	28 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO APÓS O CAFÉ DA MAN	NHÃ, POR 04 SEMANAS
CONJUNTIVITE ### - Nota: só usar corticoi glaucoma	ide se paciente não tiver
Rx	USO TÓPICO
1- TOBRAMICINA 3mg/mL COLÍRIO	01 FRASCO
PINGAR 1 GOTA EM CADA OLHO, DE 6/6H POR	07 DIAS
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 12:00 / 18:00 / 00:0	0

2- SOLUÇÃO FISIOLÓGICA 0,9%	01 FRASCO
LAVAR OS OLHOS AFETADOS COM SORO G GUARDAR O SORO NA GELADEIRA.	SELADO QUATRO VEZES AO DIA.
# EVITAR COÇAR OS OLHOS	
# LAVAR AS MÃOS COM FREQUÊNCIA	
# NÃO COMPARTILHAR TOALHAS E OBJETO	OS PESSOAIS
CORPO ESTRANHO OCULAR ### - Nota: não tiver glaucoma	só usar corticoide se paciente
Rx	USO TÓPICO
1- TOBRAMICINA 3mg/mL + DEXAMETASONA FRASCO	A 1mg/mL COLÍRIO 01
PINGAR 1 GOTA EM CADA OLHO, DE 6/6H P	OR 07 DIAS
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 12:00 / 18:00 / 0	00:00
2- SOLUÇÃO FISIOLÓGICA 0,9%	01 FRASCO
LAVAR OS OLHOS AFETADOS COM SORO G GUARDAR O SORO NA GELADEIRA.	SELADO QUATRO VEZES AO DIA.
# EVITAR COÇAR OS OLHOS	
# LAVAR AS MÃOS COM FREQUÊNCIA	
Opção:	
- OFLOXACINO COLÍRIO 0,3%	01 FRASCO

PINGAR UMA GOTA NO OLHO AFETADO DE 6/6H POR 05 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 12:00 / 18:00 / 00:00

CONSTIPAÇÃO

Rx	USO ORAL	
1- BENEFIBER		01 CAIXA
DISSOLVER 01 SACHÊ EM POR 28 DIAS	/ 01 COPO DE ÁGUA OU SUCO E T	OMAR AO ALMOÇO
2- SIMETICONA 40 MG		01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO	SE DOR (GASES), PODENDO REPE	ETIR DE 6/6H
EM FIBRAS (FRUTAS, VER	QUIDO (8 A 10 COPOS DE 200ml PO RDURAS CRUAS, ALIMENTOS INTEC ACUAR DIARIAMENTE SEMPRE NO	GRAIS), EXERCÍCIO
Rx	USO ORAL	
1- MUVINLAX		01 CAIXA
DISSOLVER 01 SACHÊ EN CAFÉ DA MANHÃ POR 03	/I 01 COPO DE ÁGUA OU SUCO E T DIAS	OMAR APÓS O
2- SIMETICONA 40 MG		01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO	SE DOR (GASES), PODENDO REPE	TIR DE 6/6H

# INGERIR BASTANTE LÍQUIDO (8 A 10 COPOS DE 200mI POR DIA), DIETA RICA EM FIBRAS (FRUTAS, VERDURAS CRUAS, ALIMENTOS INTEGRAIS...), EXERCÍCIO FÍSICO E PROCURAR EVACUAR DIARIAMENTE SEMPRE NO MESMO HORÁRIO

#### **DENGUE ###**

**Dengue clássica** = início súbito de febre alta, mialgia, dor retro-ocular, astenia, náuseas e vômitos, após um período de incubação de 3 a 10 dias — pode haver ainda exantema escarlatiniforme e maculupapular de progressão proximal-distal após 1-2 dias de febre, com duração de 2 a 3 das e descamação ao final, além de hepatomegalia dolorosa, diarreia e sintomas respiratórios

**Dengue hemorrágica** = febre, plaquetopenia, hemoconcentração e tendência hemorrágica (*epistaxe, gengivorragia, petéquias e prova do laço positiva*) – mais comuns no quarto ou quinto dia de febre. Choque, quando presente, costuma ser de curta duração, ao contrário de Ebola.

Doença sazonal = entre **fevereiro e maio** a incidência é 10x maior, o limiar de suspeita de dengue em uma síndrome febril deve ser baixo nesse período

Sorologias devem ser colhidas a partir do sexto dia das manifestações. Isolamento viral e PCR podem ser realizados antes

Indicações gerais de internação: (prova do laço positiva, mas Plq > 100.000 e sem hemoconcentração podem ser monitorizados em casa)

- Sinais de alarme em geral
- Plaquetas < 100.000 (principalmente < 50.000)
- Hemoconcentração (Ht > 50%) ou aumento > 10 a 20% do Ht

#### Indicações classe A de solicitação de exames complementares

- Hematócrito e plaquetas
  - o Pacientes com doença crônica prévia
  - o Idade > 65 anos
  - o Crianças < 1 ano
- Sorologia após o 6º dia de sintomas: ELISA
- Alternativamente, pode solicitar o TR com pesquisa de antígeno NS-1, que é positivo de um dia antes do início dos sintomas até o 4º dia de apresentação (\$ 50%; E > 90%)

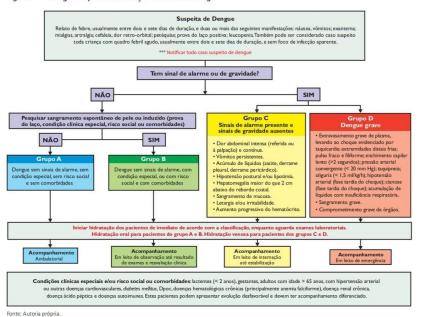
SINAIS DE ALERTA NA DENGUE		
Dor abdominal intensa e contínua	Diminuição da diurese	
Vômitos persistentes	Letargia/agitação	
Hepatomegalia dolorosa	Pulso rápido e fraco	
Derrames cavitários	Extremidades frias/cianose	
Sangramentos importantes (maior que	Lipotímia	
petéguias)		

Hipotensão arterial (PA < 90x60mmHg)	Diminuição da temperatura corporal e sudorese profusa
Hipotensão postural	Aumento repentino do hematócrito (> 10%)

Exames complementares	Observações
Leucopenia e neutropenia	Frequentes por conta da supressão medular secundária, e precoces na evolução da doença
Plaquetopenia e hemoconcentração, com aumento de 20% do <mark>Ht</mark>	Indicativos de dengue grave, possivelmente com indicação de internação
Transaminases	Podem estar aumentadas em até 5x
Albumina sérica diminuída	Indicativo de disfunção hepática grave
Coagulograma	Aumento do TP, TTTPA ou TT ocorre em pacientes graves, evoluindo com disfunção hepatocítica ou CIVD
U, Cr, Na e K	Devem ser solicitados principalmente em pacientes que evoluem com choque, diarreia e hemorragias
Sorologia ELISA e MAC- ELISA	Só apresenta resultados positivos após o quinto dia de doença. Pode dar falso-positivo por reação cruzada com outros Flavivírus
Isolamento viral por RT- PCR	Identifica o sorotipo
Antígeno-NS1	Dx precoce, mantém-se positivo até o quarto dia de sintomas (baixa sensibilidade, alta especificidade)

Comentado [RF56]:
HEMATÓCRITO indicativo de gravidade:
- Crianças > 38%
- Mulheres > 40%
- Homens > 45%

Figura 1 – Fluxograma para classificação de risco de dengue



Realiza <u>prova do laço</u> pra todo caso suspeito que não tenha petéquias ou sinais de alarme, para diferenciar grupo A do grupo B

- Aferir PA deitado ou sentado: calcular valor médio [(PAS+PAD) /2]
- Insuflar novamente o manguito e manter por 5 minutos em adultos (em criança, 3 minutos), ou até o aparecimento de micropetéquias ou equimoses
- Desenhar um quadrado de 2,5cm (ou uma área ao redor da falange distal do polegar) no antebraço
- Contar o número de micropetéquias no quadrado. A prova será positiva se houver 20 ou mais petéquias em adultos e 10 ou mais em crianças

#### Grupo A

# Critérios:

- Febre por até 7 dias, com pelo menos 2 sintomas inespecíficos (cefaleia, prostração, dor retrorbitária, exantema, mialgia e artralgia)
- Ausência de manifestações hemorrágicas e prova do laço negativa, bem como ausência de condição clínica especial, ou risco social, ou comorbidades
- 3. Ausência de sinais de alerta

Conduta: Acompanhamento ambulatorial. Hemograma ou demais exames complementares a critério clínico

Comentado [RF57]: Lactentes (< 2 anos)

Gestantes

Idade > 65 anos HAS ou outras DCV

Diabetes mellitus

DPOC

Doenças hematológicas crônicas (principalmente anemia falciforme)

Doença renal crônica

Doença ácido péptica Doenças autoimunes

IMPORTANTE OU MESMO DÚVIDAS.

Comentado [RF58]: Pode-se acrescentar anti-histamínicos se

<ul> <li>Diminuição repentina da febre</li> </ul>	Diminuição do volume da urina	CARTÃO DE ACOMPANHAMENTO
Dor muito forte e contínua	Tontura quando muda de posição	DO PACIENTE COM SUSPEITA DE DENGUE
na barriga  • Vômitos frequentes	(deita / senta / levanta)  • Dificuldade de respirar	Nome (completo):
Sangramento de nariz e boca	Agitação ou muita sonolência	
Hemorragias importantes	Agitação ou muita sonoierida     Suor frio	Nome da mãe:
• nemorragias importantes	- Suoi Illo	
Da aansan da ali aas		Data de nascimento://
Recomendações: Tomar muito líquido: áqua, suco e	de frutas, soro caseiro, sopas, leite, chá e	Comorbidade ou risco social ou condição clínica especial?
água de coco		( ) sim ( ) não
Permanecer em repouso As mulheres com denque devem	continuar a amamentação	
namualeres confuençue devem	Continual admanientação	Unidade de Saúde
Sal de cozinha	1 colher de café	
Soro caseiro Acúcar	2 colheres de sopa	
Água potável		
Água potável	1 litro	
Agua potável  Data do início dos sintomas  lotificação Sim  Prova do laço em//	//	2.º Coleta de Exames  Hematócrito em /_ Resultado:
Agua potável  Data do início dos sintomas  Notificação Sim Sim  Prova do laço em /	Não Resultado:	2.* Coleta de Exames  Hematócrito em / Resultado:%
Agua potável  Data do início dos sintomas Notificação ■ Sim  Prova do laço em/  1.º Coleta de Exames  Hematócrito em/	Não Resultado: 96	2.º Coleta de Exames  Hematócrito em / Resultado:
Agua potável  Data do início dos sintomas Notificação ■ Sim Prova do laço em //	//	2.* Coleta de Exames    Hematócrito em
Agua potável  Data do início dos sintomas Notificação Sim Prova do laço em / .  1.º Coleta de Exames Hematócrito em / . Plaquetas em /	Não Resultado:	2.* Coleta de Exames
Agua potável  Data do início dos sintomas Notificação Sim Prova do laço em / .  1.º Coleta de Exames Hematócrito em / . Plaquetas em /	Não Resultado:	2.º Coleta de Exames
Agua potável  Data do início dos sintomas Notificação Sim Prova do laço em // 1.º Coleta de Exames Hematócrito em // Plaquetas em // Leucócitos em // Sorologia em //	Não Resultado:	2.* Coleta de Exames
Agua potável  Data do início dos sintomas  Notificação	Não Resultado:	2.* Coleta de Exames
Agua potável  Data do início dos sintomas  Notificação	Não Resultado:  Resultado:  Resultado:  Resultado:  Resultado:  Resultado:  96  Resultado:  96	Hematócrito em

### Grupo B

## Critérios:

- 1. Febre por até 7 dias, com pelo menos 2 sintomas inespecíficos (cefaleia, prostração, dor retrorbitária, exantema, mialgia e artralgia)
- 2. Presença de manifestações hemorrágicas ou prova do laço positiva, bem como presença de condição clínica especial, ou risco social, ou comorbidades
- 3. Ausência de sinais de alerta

Conduta: Solicitar exames complementares (pelo menos hemograma) e teste rápido para dengue, se disponível. Se houver alteração do hematócrito, fazer SRL 20ml/kg em 4 horas e solicitar novo hematócrito após as 4h, para reclassificar o paciente. Se não houver aumento do Ht, seguir conforme grupo A:

Comentado [RF59]: Lactentes (< 2 anos)

Gestantes Idade > 65 anos HAS ou outras DCV

Diabetes mellitus

DPOC

Doenças hematológicas crônicas (principalmente anemia falciforme) Doença renal crônica

Doença ácido péptica

Doenças autoimunes

Comentado [RF60]: Pode-se acrescentar anti-histamínicos se

1- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FE	EBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H
2- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS O 8/8H	U VÔMITOS, PODENDO REPETIR DE
3- SORO DE REIDRATAÇÃO ORAL	01 CAIXA
DILUIR 01 SACHÊ EM 1 LITRO DE ÁGUA F GELADEIRA. TOMAR 01 COPO AO MENOS CONFORME ACEITAÇÃO	
# BEBER 1,0 LITRO DE SORO CASEIRO (COLHERES DE SOPA DE ACÚCAR + 01 LI 2,0 LITROS DE DEMAIS LIQUIDOS (ÁGUA,	TRO DE ÁGUA POTÁVEL) POR DIA, E
# NÃO TOMAR ASPIRINA, IBUPROFENO, I MEDICAÇÃO SEM ORIENTAÇÃO MÉDICA.	
# RETORNAR IMEDIATAMENTE EM CASO MELHORA, VÔMITOS PERSISTENTES, SA AUSÊNCIA DE URINA POR UM DIA APESA INTENSA OU IRRITABILIDADE, VONTADE IMPORTANTE OU MESMO DÚVIDAS.	NGRAMENTOS IMPORTANTES, AR DA HIDRATAÇÃO, SONOLÊNCIA
# RETORNAR APÓS 48H PARA REPETIR (	OS EXAMES LABORATORIAIS
Grupo C Critérios:	
1. Febre por até 7 dias, com pelo meno	s 2 sintomas inespecíficos (cefaleia,

prostração, dor retro-orbitária, exantema, mialgia e artralgia)

2. Manifestações hemorrágicas presentes ou ausentes

3. Presença de sinais de alerta

Conduta:

- Expansão volêmica com SRL 10 a 20 ml/kg EV em 1h + O2 s/n + Sintomáticos
- Internação por um período mínimo de 48 horas
- Solicitar RX de tórax (PA, perfil e Laurell) e USG de abdome, à procura de derrames cavitários
- Solicitar HMG, U, Cr, Na, K, TGO, TGP, GGT, FA, BTF, Coagulograma, Albumina sérica, proteínas e Tipagem sanguínea, além de gasometria arterial – Reavaliar lab 2/2h ou antes s/n (principalmente o Ht), depois 6/6h e 12/12h. Plq 12/12h.
- Se disfunção hepática com aumento de TP, fazer vitamina K
- Mensurar diurese
- Considerar internação conforme resposta do paciente e resultados laboratoriais
- Se melhora clínica e laboratorial (queda do hematócrito), iniciar primeira fase de manutenção volêmica em cerca de 20 a 30ml/kg em 6h. Persistindo a melhora, iniciar segunda fase de manutenção volêmica com 20 a 30ml/kg em 8h (sendo 1/3 com SF e 2/3 com SG5%)
- Se não houver melhora, pode-se repetir a expansão volêmica mais uma vez até estabilização hemodinâmica. Na ausência de melhora, tratar como grupo D.

Comentado [RF61]: Uma vez internado, o paciente pode receber alta após 24 a 48h, a depender da melhora clínica e do hematócrito

#### Grupo D

#### Critérios:

- 1. Febre por até 7 dias, com pelo menos 2 sintomas inespecíficos (cefaleia, prostração, dor retro-orbitária, exantema, mialgia e artralgia)
- 2. Manifestações hemorrágicas presentes ou ausentes
- 3. Presença de sinais de alerta
- 4. CHOQUE FRANCO COM HIPOTENSÃO

#### Conduta:

- Dois acessos venosos periféricos calibrosos
- SRL 20ml/kg EV em 20 min Repetir até 3 vezes, se perfusão e PAM não melhorarem
- O2, suporte ventilatório e sintomáticos s/n
- Solicitar HMG, U, Cr, Na, K, TGO, TGP, GGT, FA, BTF, Coagulograma, Albumina sérica, proteínas e Tipagem sanguínea, além de gasometria arterial – Reavaliar lab 2/2h ou antes s/n (Principalmente Ht)
- Se disfunção hepática com aumento de TP, fazer vitamina K
- Mensurar diurese
- Solicitar vaga em UTI (mínimo 48h em monitorização)
- Se melhora clínica e do Ht, seguir como no grupo C
- Ht em elevação aumentar a velocidade de infusão dos cristaloides e considerar infusão de coloides
- Ht em queda, com sangramentos e/ou coagulopatia de consumo:
  - Transfundir CH 10 a 15ml/kg/dia
  - Se coagulopatia, fazer PFC 10 a 15ml/kg/dia

# Comentado [RF62]:

Sinais de choque em adultos:

- Diurese < 0,5 ml/kg/h

- FC > 100bpm - FR > 20 irpm

- Extremidades frias e sudoreicas

- TREC > 4,5 seg

- <u>PA</u>< 90x60 mmHg

- Índice de choque:

FC/PAS > 1,0 Relaciona-se a pior desfecho

Obs: Oximetria de pulso pode ser falsamente hipoxêmica em caso de vasoconstricção intensa; Temperatura corporal também pode ser falsamente baixa, o ideal é aferir a temperatura na membrana timpânica ou no esófago

Comentado [RF63]: 1 CH tem de 280 a 350 ml

Um adulto entre 50 e 70kg precisa de 1CH

**Comentado [RF64]:** Cada unidade contém 150 a 200ml, e deve ser infundida em 30min

- Se queda de fibrinogênio (< 80mg/dL), fazer crioprecipitado 1U para cada 5 a 10kg – Alvo: Fibrinogênio > 100mg/dL
- Transfusão de plaquetas se grave plaquetopenia (< 20.000 ou <50.000 se sangramento grave ou CIVD) 1 U de CP randômicas / 10kg de peso corporal 1 a 2x/dia EV (cada unidade infundida eleva de 5.000 a 10.000 plq)</li>

Obs: Pacientes dos grupos C e D podem apresentar edema subcutâneo generalizado e derrames cavitários, pela perda capilar, que não significa, a princípio, hiper-hidratação, e que pode aumentar apos hidratação satisfatoria; o acompanhamento da reposição volêmica e feita pelo hematócrito, diurese e sinais vitais.

Critérios para a alta hospitalar: os pacientes precisam preencher todos os seis critérios a seguir:

- · Estabilização hemodinâmica durante 48 horas.
- · Ausência de febre por 48 horas.
- · Melhora visível do quadro clinico.
- · Hematócrito normal e estável por 24 horas.
- · Plaquetas em elevação e acima de 50.000/mm3.

#### **DIARREIA AGUDA ###**

Considerar pedir exames (HMG, U, Cr, Na e K + Exame de fezes: coprocultura, pesquisa de leucócitos, lactoferrina e sangue e, na suspeita de colite pseudomembranosa, pesquisa de toxina de *Clostridium difficille*) na presença de pelo menos um dos seguintes fatores:

- 1. Presença de toxemia e quadros de diarreia invasiva (sangue, muco ou pus)
- 2. Desidratação grave
- 3. Imunossuprimidos
- 4. Idosos

Indicação de antidiarreico: > 5 evacuações diarreicas/dia, **sem** presença de sangue ou suspeita de infecção por *E. coli* (risco de megacólon tóxico e SHU):

- LOPERAMIDA 2MG \_\_\_\_\_\_ 01 CAIXA

TOMAR 01 COMPRIMIDO, PODENDO REPETIR DE 6/6H

Ou

Comentado [RF65]: Diagnóstico pelo Escore ISTH

Solicitar TAP, D-Dímero, Plq e dosagem de fibrinogênio

Comentado [RF66]: Contraindicações: SHU, HELLP, Púrpura pós transfusional, PTT absoluta, CIVD crônica – Na PTI, fazer o dobro da dose e fazer inunossupressão com Metiprednisolona 30mg/kg/dia (máx 1g) em 30 min, por 2 a 3 dias

- LOPERAMIDA 2MG	01 CAIXA	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS, PODENDO TOMAR 01 A CADA EVACUAÇÃO DIARREIA, ATÉ O MÁXIMO DE 08 COMPRIMIDOS/DIA		
Diarreia inespecífica / gastroenterite vir 7 a 10 dias	al – ausência de sinais de alarme – dura de	
Rx	USO ORAL	
1- SACCHAROMYCES BOULARDII 200 N	MG 10 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H PO	R 05 DIAS	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00		
2- BUTILBROMETO DE ESCOPOLAMINA	A 10 MG 01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR, PODENDO REPETIR DE 8/8H		
3- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS 8/8H	OU VÔMITOS, PODENDO REPETIR DE	
4- SORO DE REIDRATAÇÃO ORAL	01 CAIXA	
DILUIR 01 SACHÊ EM 1 LITRO DE ÁGUA FILTRADA OU FERVIDA E GUARDAR NA GELADEIRA. TOMAR 01 COPO APÓS CADA EVACUAÇÃO DIARREICA		
Ou		
Rx	USO ORAL	
1- SACCHAROMYCES BOULARDII 200 N	//IG 10 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 05 DIAS		
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00		

2- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE I	DOR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H
3- METOCLOPRAMIDA 10 MG _	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NA 8/8H	ÁUSEAS OU VÔMITOS, PODENDO REPETIR DE
~	
4- SORO DE REIDRATAÇÃO OF	RAL 01 CAIXA
	DE ÁGUA FILTRADA OU FERVIDA E GUARDAR NA APÓS CADA EVACUAÇÃO DIARREICA
Ou	
Rx	USO ORAL
1- SACCHAROMYCES BOULAR	DII 200 MG 10 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12	2/12H POR 05 DIAS
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 2	0:00
2- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE [	DOR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H
3- BUTILBROMETO DE ESCOPO	OLAMINA 10 MG 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DO	OR, PODENDO REPETIR DE 8/8H
4- METOCLOPRAMIDA 10 MG _	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NA 8/8H	ÁUSEAS OU VÔMITOS, PODENDO REPETIR DE
5- SORO DE REIDRATAÇÃO OF	RAL 01 CAIXA

DILUIR 01 SACHÊ EM 1 LITRO DE ÁGUA FILTRADA OU FERVIDA E GUARDAR NA GELADEIRA. TOMAR 01 COPO APÓS CADA EVACUAÇÃO DIARREICA

DIARREIA BACTERIANA ### (Evacuações com sangue sem fezes - pensar em E. coli enterotoxigênica (não usar ATB, pelo risco de SHU) - geralmente autolimitada, de 3 a 7 dias

Comentado [RF67]:
OPÇÃO: Azitromicina 500mg ao dia por 05 dias

Rx	USO ORAL
1- CIPROFLOXACINO 500 MG	10 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 0	5 DIAS
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00	
2- SACCHAROMYCES BOULARDII 200 MG _	10 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 0	5 DIAS
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00	
3- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEE	BRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H
4- BUTILBROMETO DE ESCOPOLAMINA 10	MG 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR, PODENI	DO REPETIR DE 8/8H
5- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU 8/8H	VÔMITOS, PODENDO REPETIR DE
6- SORO DE REIDRATAÇÃO ORAL	01 CAIXA
DILUIR 01 SACHÊ EM 1 LITRO DE ÁGUA FII GELADEIRA. TOMAR 01 COPO APÓS CADA	

# DIARREIA POR C. DIFFICILE ### - Suspeitar se diarreia + sinais sistêmicos + uso de ATB atual ou nas últimas 4 semanas

Rx	USO ORAL	
1- METRONIDAZOL 250 MG	60 COMPRIMIDOS	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 8/8H POR 10 DIA	AS .	
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 14:00 / 22:00		
2- SACCHAROMYCES BOULARDII 200 MG	_ 10 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 05 DI	IAS	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00		
3- DIPIRONA 500 MG	_ 01 CAIXA	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE	, PODENDO REPETIR DE 6/6H	
4- BUTILBROMETO DE ESCOPOLAMINA 10 MG	6 01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR, PODENDO REPETIR DE 8/8H		
5- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU VÔ 8/8H	MITOS, PODENDO REPETIR DE	
6- SORO DE REIDRATAÇÃO ORAL	01 CAIXA	
DILUIR 01 SACHÊ EM 1 LITRO DE ÁGUA FILTR GELADEIRA. TOMAR 01 COPO APÓS CADA EV		

Comentado [RF68]: Se resistência ao MTZ, fazer Vancomicina 125mg VO 6/6h por 10 dias

# DIARREIA POR CYCLOSPORA E ISOSPORA BELI ### Comuns em imunocomprometidos

Rx	JSO ORAL
1- SULFAMETOXAZOL + TRIMETOPRIMA 400	/80 MG 56 COMPRIMIDOS
TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 12/12H POR 14	4 DIAS
2- SACCHAROMYCES BOULARDII 200 MG	10 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 05	DIAS
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00	
3- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBR	E, PODENDO REPETIR DE 6/6H
4- BUTILBROMETO DE ESCOPOLAMINA 10 M	1G 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR, PODENDO	D REPETIR DE 8/8H
5- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU V 8/8H	ÔMITOS, PODENDO REPETIR DE
6- SORO DE REIDRATAÇÃO ORAL	01 CAIXA
DILUIR 01 SACHÊ EM 1 LITRO DE ÁGUA FILT GELADEIRA. TOMAR 01 COPO APÓS CADA E	
DIARREIA POR PROTOZOÁRIOS ### - Suspeita disenteria e tenesmo sugerem amebíase / Este	
Rx	USO ORAL

1- SECNIDAZOL 01 G	_ 02 COMPRIMIDOS
TOMAR 02 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA	
2- SACCHAROMYCES BOULARDII 200 MG	_ 10 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 05 D	DIAS
3- DIPIRONA 500 MG	_ 01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE	E, PODENDO REPETIR DE 6/6H
4- BUTILBROMETO DE ESCOPOLAMINA 10 M	G 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR, PODENDO	REPETIR DE 8/8H
5- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU VÓ 8/8H	ÔMITOS, PODENDO REPETIR DE
6- SORO DE REIDRATAÇÃO ORAL	01 CAIXA
DILUIR 01 SACHÊ EM 1 LITRO DE ÁGUA FILTE GELADEIRA. TOMAR 01 COPO APÓS CADA E	
DIARREIA POR NEMATELMINTOS	
Rx	USO ORAL
4 ALPENDAZOL 400 MO	COMPRIMINO
1- ALBENDAZOL 400 MG 4	COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA POR 3 DIAS	E REPETIR APÓS 21 DIAS
2- SACCHAROMYCES BOULARDII 200 MG	_ 10 COMPRIMIDOS

TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 05 DIAS		
3- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H		
4- BUTILBROMETO DE ESCOPOLAMINA 10 MG	O4 CAIVA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR, PODENDO F	REPETIR DE 8/8H	
5- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU VÔMITOS, PODENDO REPETIR DE 8/8H		
DOENÇA HEMORROIDÁRIA TROMBOSADA	A	
Rx	USO ORAL	
1- DICLOFENACO 50 MG	15 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H POR 05 DIAS	3	
HORÁRIO SUGERIDO (8/8h): 06:00 / 14:00 / 22:0	00	
2- DIOSMINA 450 MG + HESPERIDINA 50 MG	14 COMPRIMINOS	
_		
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 07 DIAS		
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00		
3- BENEFIBER	01 CAIXA	
DISSOLVER O CONTEÚDO DE UM ENVELOPE ÀS REFEIÇÕES 02 VEZES AO DIA POR 03 DIAS		

USO TÓPICO

4- PROCTYL	01 BISNAGA	
APLICAR NO LOCAL DE 03 A 04 VEZES AO DIA EM I MELHORA	PEQUENA QUANTIDADE ATÉ	
# NÃO USAR PAPEL HIGIÊNICO. APÓS EVACUAÇÃO UMEDECIDOS	O, LAVAR OU USAR LENÇOS	
# FAZER BANHO DE ASSENTO (sentar numa banheir VÁRIAS VEZES AO DIA - TESTE A ÁGUA PARA EVIT		
# INGERIR BASTANTE LÍQUIDO (8 A 10 COPOS DE 200mI POR DIA), DIETA RICA EM FIBRAS (FRUTAS, VERDURAS CRUAS, ALIMENTOS INTEGRAIS), EXERCÍCIO FÍSICO E PROCURAR EVACUAR DIARIAMENTE SEMPRE NO MESMO HORÁRIO		
DISMENORREIA		
Rx	USO ORAL	
1- BUTILBROMETO DE ESCOPOLAMINA 10 MG	01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR, PODENDO REPE	TIR DE 8/8H	
2- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU VÔMITO 8/8H	OS, PODENDO REPETIR DE	
Rx	USO ORAL	
1- PIROXICAM 20 MG	10 COMPRIMIDOS	

TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR, PODENDO REPETIR DE 12/12H POR ATÉ 05 DIAS		
2- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU VÔMITOS, PODEI 8/8H	NDO REPETIR DE	
Rx USO OI	RAL	
1- MELOXICAM 7,5 MG	_ 05 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR, PODENDO REPETIR DE 2 DIAS SEGUIDOS	4/24H POR ATÉ 05	
2- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU VÔMITOS, PODEI 8/8H	NDO REPETIR DE	
DPOC DESCOMPENSADA		
Rx USO ORAL		
1- AMOXICINA 500 MG	_ 30 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H POR 10 DIAS CONSECUTIV	vos	
HORÁRIO SUGERIDO (8/8h): 06:00 / 14:00 / 22:00		
2- AZITROMICINA 500 MG	07 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO MESMO HORÁRIO, POI CONSECUTIVOS		
3- PREDNISONA 20 MG	05 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO ÀS 8:00 POR 05 DIAS SEGUIDOS		

Comentado [RF69]: Lembrar da vacina anual contra a influenza e da vacina Pneumo-23 a cada 5 anos

4- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H		
5- OMEPRAZOL 20 MG	10 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MANHÃ, EM .	IEJUM, POR 10 DIAS	
USO IN	IALATÓRIO	
6- SALBUTAMOL SPRAY AEROSSOL 100 MC	G 01 FRASCO	
INALAR 01 PUFF NO MEIO DA RESPIRAÇÃO RESPIRAÇÃO POR 10 SEG. PODE REPETIR		
SE NECESSÁRIO, PODE REPETIR AS DUAS INALAÇÕES APÓS 6H DA ÚLTIMA DOSE.		
NA AUSÊNCIA DE MELHORA, RETORNAR À	EMERGÊNCIA IMEDIATAMENTE	
ECZEMA DE CONTATO		
Caso leve		
RX USO TÓPIO	00	
4 DETAMETACONA 0 40/	04 510114.04	
1- BETAMETASONA 0,1%		
APLICAR UMA FINA CAMADA SOBRE A ÁREA	A AFETADA DUAS VEZES AO DIA	
USO ORA	L	
2- LORATADINA 25 MG	O4 CAIVA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO MESMO		
·	·	
APÓSESTE PERÍODO, TOMAR 01 COMPRIMIDO SE COCEIRA, PODENDO REPETIR A DOSE 24/24H SE NECESSÁRIO		

Caso	intenso

RX	USO TÓPICO	
1- CLOBETAZOL CREME 0,5 mg/	g 01 BISNAGA	
APLICAR UMA FINA CAMADA SC	DBRE A ÁREA AFETADA DUAS VEZES AO DIA	
	USO ORAL	
2- LORATADINA 25 MG	01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA	A, NO MESMO HORÁRIO, POR 05 DIAS	
APÓSESTE PERÍODO, TOMAR 0 REPETIR A DOSE 24/24H SE NEO	1 COMPRIMIDO SE COCEIRA, PODENDO CESSÁRIO	
ENXAQUECA		Comentado [RF70]: Evitar uso de opioides na emergência. Há alta taxa de retorno do paciente nos próximos 7 dias, com recidiva
ENXAQUECA  Crise leve à moderada / Pacientes	s virgens de tratamento	Comentado [RF70]: Evitar uso de opioides na emergência. Há alta taxa de retorno do paciente nos próximos 7 dias, com recidiva da cefaleia
-	s virgens de tratamento USO ORAL	alta taxa de retorno do paciente nos próximos 7 dias, com recidiva
Crise leve à moderada / Pacientes Rx	=	alta taxa de retorno do paciente nos próximos 7 dias, com recidiva da cefaleia  Na emergência, também pode ser feita Dexametasona 10 a 25mg EV ou IM  - Amp 2mg/ml e 4mg/ml
Crise leve à moderada / Pacientes Rx 1- NAPROXENO SÓDICO 500 MG	USO ORAL	alta taxa de retorno do paciente nos próximos 7 dias, com recidiva da cefaleia  Na emergência, também pode ser feita Dexametasona 10 a 25mg EV ou IM  - Amp 2mg/ml e 4mg/ml  Comentado [RF71]: Dose máxima: 1500mg/dia
Crise leve à moderada / Pacientes Rx  1- NAPROXENO SÓDICO 500 MO TOMAR UM COMPRIMIDO SE DO DIAS SEGUIDOS	USO ORAL  10 COMPRIMIDOS  OR, PODENDO REPETIR DE 12/12H POR ATÉ 05	alta taxa de retorno do paciente nos próximos 7 dias, com recidiva da cefaleia  Na emergência, também pode ser feita Dexametasona 10 a 25mg EV ou IM  - Amp 2mg/ml e 4mg/ml  Comentado [RF71]: Dose máxima: 1500mg/dia
Crise leve à moderada / Pacientes Rx  1- NAPROXENO SÓDICO 500 MG TOMAR UM COMPRIMIDO SE DO DIAS SEGUIDOS  2- DIPIRONA 500 MG	USO ORAL  10 COMPRIMIDOS  OR, PODENDO REPETIR DE 12/12H POR ATÉ 05	alta taxa de retorno do paciente nos próximos 7 dias, com recidiva da cefaleia  Na emergência, também pode ser feita Dexametasona 10 a 25mg EV ou IM  - Amp 2mg/ml e 4mg/ml  Comentado [RF71]: Dose máxima: 1500mg/dia
Crise leve à moderada / Pacientes Rx  1- NAPROXENO SÓDICO 500 MG TOMAR UM COMPRIMIDO SE DO DIAS SEGUIDOS  2- DIPIRONA 500 MG	USO ORAL  10 COMPRIMIDOS  OR, PODENDO REPETIR DE 12/12H POR ATÉ 05	alta taxa de retorno do paciente nos próximos 7 dias, com recidiva da cefaleia  Na emergência, também pode ser feita Dexametasona 10 a 25mg EV ou IM  - Amp 2mg/ml e 4mg/ml  Comentado [RF71]: Dose máxima: 1500mg/dia
Crise leve à moderada / Pacientes Rx  1- NAPROXENO SÓDICO 500 MG TOMAR UM COMPRIMIDO SE DO DIAS SEGUIDOS  2- DIPIRONA 500 MG	USO ORAL  10 COMPRIMIDOS  OR, PODENDO REPETIR DE 12/12H POR ATÉ 05	alta taxa de retorno do paciente nos próximos 7 dias, com recidiva da cefaleia  Na emergência, também pode ser feita Dexametasona 10 a 25mg EV ou IM  - Amp 2mg/ml e 4mg/ml  Comentado [RF71]: Dose máxima: 1500mg/dia
Crise leve à moderada / Pacientes Rx  1- NAPROXENO SÓDICO 500 MC TOMAR UM COMPRIMIDO SE DO DIAS SEGUIDOS  2- DIPIRONA 500 MG TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DO 3- METOCLOPRAMIDA 10 MG	USO ORAL  10 COMPRIMIDOS  DR, PODENDO REPETIR DE 12/12H POR ATÉ 05  01 CAIXA  OR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H	alta taxa de retorno do paciente nos próximos 7 dias, com recidiva da cefaleia  Na emergência, também pode ser feita Dexametasona 10 a 25mg EV ou IM  - Amp 2mg/ml e 4mg/ml  Comentado [RF71]: Dose máxima: 1500mg/dia
Crise leve à moderada / Pacientes Rx  1- NAPROXENO SÓDICO 500 MC  TOMAR UM COMPRIMIDO SE DO DIAS SEGUIDOS  2- DIPIRONA 500 MG  TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DO  3- METOCLOPRAMIDA 10 MG  TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁI	USO ORAL  10 COMPRIMIDOS  DR, PODENDO REPETIR DE 12/12H POR ATÉ 05 01 CAIXA  OR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H 01 CAIXA	alta taxa de retorno do paciente nos próximos 7 dias, com recidiva da cefaleia  Na emergência, também pode ser feita Dexametasona 10 a 25mg EV ou IM  - Amp 2mg/ml e 4mg/ml  Comentado [RF71]: Dose máxima: 1500mg/dia

Crise moderada à severa Rx	USO ORAL
1- NARATRIPANO 2,5 MG	_ 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO PRIMEIRO SINAL D HOUVER MELHORA, PODE REPETIR 01 COMPR	
2- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, I	PODENDO REPETIR DE 6/6H
3- METOCLOPRAMIDA 10 MG	_ 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU VÔM 8/8H	ITOS, PODENDO REPETIR DE
Ou	
Rx	USO ORAL
1- SUMATRIPTANO 25 MG	02 CAIXAS
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO PRIMEIRO SINAL D HOUVER MELHORA, PODE REPETIR 02 COMPR O MÁXIMO DE 04 VEZES AO DIA.	

2- DIPIRONA 500 MG \_\_\_\_\_\_ 01 CAIXA

3- METOCLOPRAMIDA 10 MG \_\_\_\_\_\_ 01 CAIXA

8/8H

Ou

TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H

TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU VÔMITOS, PODENDO REPETIR DE

Comentado [RF73]: \*Naramig
CUIDADO COM CARDIOPATAS E RISCO DE AVC.

CONTRAINDICADO EM < 18 E > 65 ANOS

OBS: Na bula, a dose máxima recomendada é 5mg ao dia, mas há estudos demonstrando segurança com doses até de 4/4h

Comentado [RF74]: CUIDADO COM CARDIOPATAS E RISCO DE

CONTRAINDICADO EM < 18 E > 65 ANOS

Rx	USO ORAL	
1- CEFALIV	01 CAIXA	Comentado [RF75]: CONTRAINDICADO EM GESTANTES, CARDIOPATAS E ENXAQUECA HEMOPLÉGICA/BASILAR
TOMAR 01 A 02 COMPRIMIDOS AO PRIME HOUVER MELHORA, PODE INGERIR UM C MÁXIMO DE 06 COMPRIMIDOS		CONTÉM DIPIRONA
2- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU 8/8H	J VÔMITOS, PODENDO REPETIR DE	
Ou		
Rx	USO ORAL	
1- CEFALIUM	01 CAIXA	Comentado [RF76]: CONTRAINDICADO EM GESTANTES, CARDIOPATAS, ENXAQUECA HEMOPLÉGICA/BASILAR, < 18 ANOS
TOMAR 01 A 02 COMPRIMIDOS AO PRIME HOUVER MELHORA, PODE INGERIR UM C MÁXIMO DE 06 COMPRIMIDOS	_	CONTÉM PARACETAMOL E METOCLOPRAMIDA
Migrânea na gestação Rx	USO ORAL	
1- PARACETAMOL 500 MG	01 CAIXA	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FE	BRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H	
ou		
1- PARACETAMOL 500 MG + CODEÍNA 30	MG 01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR INTENS	A, PODENDO REPETIR DE 6/6H	
3- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA	

TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU VÔMITOS, PODENDO REPETIR DE

## ERISIPELA E CELULITE NA EMERGÊNCIA

- Agentes mais comuns: *Streptococcus pyogenes* (β-hemolítico do grupo A), disparadamente o mais comum, seguido pelo *Staphylococcus aureus* mas lembre-se que casos mais resistentes podem ser causados por *Staphylococcus aureus* resistente à Meticilina (SARM ou MRSA)
- Primeira linha terapêutica: Cefalosporinas de primeira geração ou Amoxicilina-Clavulanato (Cobrem tanto os Estrepto como os Estafilococos)
- Na celulite, o tratamento deve durar entre 5 a 10 dias, já na erisipela é de 10 a 14 dias, e o ATB deve ser mantido por pelo menos 3 dias após a redução do processo inflamatório
- Na ausência de melhora após 24 a 36 horas do início do ATB, solicitar culturas e antibiogramas, além de considerar MRSA
- Evitar AINES, pois podem mascarar os sinais e sintomas de infecções necrotizantes profundas

28 COMPRIMIDOS

RX USO ORAL

1- CEFALEXINA 500MG

TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 6/6H POR 07 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 12:00 / 18:00 / 00:00

# MANTER O MEMBRO ELEVADO NA MAIOR PARTE DO TEMPO E APLICAR COMPRESSAS MORNAS

Ou

RX USO ORAL

1- CEFALEXINA 500MG \_\_\_\_\_\_ 40 COMPRIMIDOS

TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 6/6H POR 10 DIAS

**Comentado [RF77]:** Erisipela e ´ uma infecção que acomete a **epiderme e a derme superficial**, porém pode atingir os vasos linfáticos e ocasionar a sua destruição.

**Comentado [RF78]:** A celulite e´ um processo piogênico agudo e extenso que acomete a **derme profunda e a hipoderme** 

Comentado [RF79]: Fatores de risco para MRSA hospitalar:

- Hospitalização nos últimos 2 anos
- Visitas ambulatoriais no último 1 ano
- Admitido em *home care* dentro de 1 ano
- Exposição a antibiótico dentro de 1 ano, hemodiálise, doenças crônicas, uso de drogas endovenosas ou contato com algum indivíduo com qualquer um desses fatores de risco

Se MRSA não hospitalar, dá pra considerar o tratamento usual de celulite/erisipela, e como segunda linha: sulfametoxazol/trimetoprima, clindamicina

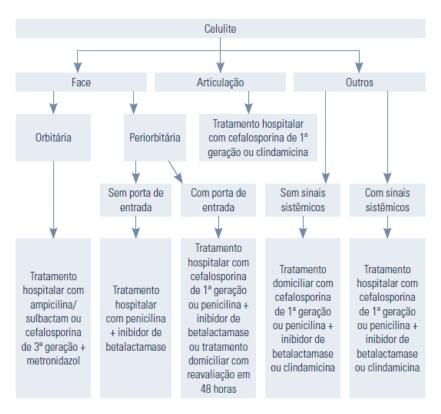
Se MRSA hospitalar, a primeira linha é Vancomicina

Comentado [RF80]: Cefazolina ou Cefalexina

Comentado [RF81]:

Comentado [RF82]:

HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 12:00 / 18:00 / 00:	:00	
# MANTER O MEMBRO ELEVADO NA MAIOR P COMPRESSAS MORNAS		
Ou		
RX	USO ORAL	
1- CEFALEXINA 500MG	56 COMPRIMIDOS	Comentado [RF83]:
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 6/6H POR 14 DIA		(community for conf.
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 12:00 / 18:00 / 00:		
# MANTER O MEMBRO ELEVADO NA MAIOR P COMPRESSAS MORNAS	ARTE DO TEMPO E APLICAR	
Opção para alérgicos à betalactâmicos:		
RX	USO ORAL	
1- CLINDAMICINA 300mg	42 CÁPSULAS	
TOMAR 02 CÁPSULAS DE 8/8 HORAS POR 07 I	DIAS	
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 14:00 / 22:00		



Obs: Na Erisipela, considerar internação se < 2 anos ou imunocomprometidos.

### **ESCABIOSE**

RX USO ORAL

1- IVERMECTINA 6 MG \_\_\_\_\_\_\_ 04 COMPRIMIDOS

TOMAR 02 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA E REPETIR APÓS 21 DIAS

2- HIDROXIZINA 25 MG \_\_\_\_\_\_\_ 01 CAIXA

TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8 HORAS

Comentado [RF84]: Se der muito sono, pode fazer 12/12h

# TROCAR ROUPAS DE CAMA DIARIAMENTE DURANTE OS 3 PRIMEIROS DIAS DE TRATAMENTO

FARINGOAMIGLALITE INESPECÍFIC	A USO ORAL	
1- DIPIRONA 500MG	01 CAIXA	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE FEBRE O	U DOR, PODENDO REPETIR DE 06/06H	
2- BENALET	01 CAIXA	Comentado [RF85]: Difenidramina (anti-histamínico)
DISSOLVER LENTAMENTE UMA PASTIL 2/2H CONFORME NECESSIDADE	HA NA BOCA, PODENDO REPETIR DE	Citrato de sódio e cloreto de amônio (antitussígenos)
FARINGOAMIGLALITE ESTREPTOCO	OCICA USO ORAL	
1- AMOXICILINA 500MG	30 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 08/08H PO	R 10 DIAS	
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 14:00 / 22:	00	
2- DIPIRONA 500MG	01 CAIXA	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE FEBRE O	U DOR, PODENDO REPETIR DE 06/06H	
3. OMEDRAZOL 20 MG	128 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDOS PELA MANHÁ		
CAFÉ-DA-MANHÃ, POR 10 DIAS	A LIN JEJONI, JO MINO 100 ANTEO DO	
Ou		
Rx	USO ORAL	

1- AZITROMICINA 500MG	05 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO MESMO HORÁRIO, POR 05 DIAS		
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00		
2- DIPIRONA 500MG	01 CAIXA	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE FEBRE C	OU DOR, PODENDO REPETIR DE 06/06H	
3- OMEPRAZOL 20 MG	128 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDOS PELA MANH CAFÉ-DA-MANHÃ, POR 10 DIAS	à EM JEJUM, 30 MINUTOS ANTES DO	
GASTRITE E DRGE		
Rx	USO ORAL	
1- OMEPRAZOL 20 MG	128 COMPRIMIDOS	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS PELA MANHÃ EM JEJUM, 30 MINUTOS ANTES DO		
CAFÉ-DA-MANHÃ, POR 08 SEMANAS		
0 DOMDEDIDOM 40 MO	24 24 114	
2- DOMPERIDONA 10 MG		
TOMAR 01 COMPRIMIDO 30 MINUTOS	ANTES DO ALMOÇO	
O CIMETICONA 40 MO	O4 CAUVA	
3- SIMETICONA 40 MG		
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR (GAS	SES), PODENDO REPETIR DE 6/6H	
# EL EVAD A GADEGEIDA DA GASA (***	NA N	
# ELEVAR A CABECEIRA DA CAMA (150 CAMA OU TRAVESSEIROS	cm): USAR UM APOIO SOB OS PES DA	

# EVITAR DEITAR-SE NAS DUAS HORAS APÓS AS REFEIÇÕES

# DIVIDIR AS REFEIÇÕES EM: Café-da-manhã – Lanche da manhã – Almoço – Lanche da tarde – Jantar – Ceia, E COMER EM MENOR QUANTIDADE EM CADA UMA DELAS.

GOTA - Crise			Comentado [RF86]: IMPORTANTE: NÃO INICIAR, NEM RETIRAR HIPOURICEMIANTES EM
Primeira linha: AINE			VIGÊNCIA DE CRISE
Rx	USO ORAL		
1- NAPROXENO SÓDICO 250 MG	30 COMPRIMIDOS		Comentado [RF87]: Dose máxima: 1500mg/dia
TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 12/12H POR	3 DIAS		
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00			
DEPOIS 01 COMPRIMIDO DE 8/8H POR MA	AIS 5 DIAS		
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 14:00 / 22:0	00		
2- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA		
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FE	BRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H		
3- OMEPRAZOL 20 MG	10 COMPRIMIDOS		
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MANHÃ, EI	M JEJUM, POR 10 DIAS		
Contraindicação a AINE (Doença ulcerosa po	éptica ativa, uso de anticoagulantes ou		
intolerância) Rx	USO ORAL		
1- COLCHICINA 0,5 MG	90 COMPRIMIDOS		Comentado [RF88]:
TOMAR 02 COMPRIMIDOS E, DEPOIS DE U SEGUIDA, MANTER 01 COMPRIMIDO DE 8			A dose pode ser aumentada para 3mg/dia, se necessário  Se CICr < 30mL/min, usar metade das doses Dialíticos: Dose única de 0,6mg
		\	Contraindicada se disfunção hepática
Contraindicação a AINE e Colchicina			Comentado [RF89]: Cada caixa tem 30
Rx	USO ORAL		
1- PREDNISONA 20 MG	31 COMPRIMIDOS		

TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H POR 07 DIAS, DEPOIS 12/12 POR 04 DIAS, E ENTÃO UMA VEZ AO DIA, ÀS 8:00 DA MANHÃ, POR MAIS 03 DIAS

H1N1 - Profilaxia

Rx	USO ORAL
1- OSELTAMIVIR 75 mg	10 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12 HO	RAS POR 05 DIAS SEGUIDOS
HORÁRIOS SUGERIDO: 08h00 - 20h00	)
HORDÉOLO VOLUMOSO / BLEFAR	RITE INTENSA
Rx	USO TÓPICO
1- CIPROFLOXACINO 1mg/mL + DEXA ESTÉRIL 01 BISNAGA	METASONA 3mg/mL POMADA OFTÁLMICA
APLICAR NA BORDA DOS CÍLIOS AFE	TADOS TRÊS VEZES AO DIA POR 15 DIAS
# APLICAR COMPRESSAS DE ÁGUA N	MORNA TRÊS VEZES AO DIA
HERPES ZÓSTER	
Rx	USO ORAL
TVA	USO ONAL
1- ACICLOVIR 400 MG	70 COMPRIMIDOS
TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 4/4H, EX POR 07 DIAS SEGUIDOS	XCETUANDO-SE UMA DOSE NOTURNA,
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 – 10:00 –	14:00 – 18:00 – 22:00

2- DICLOFENACO 50 MG	_ 15 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H POR 05 DIAS SEGUIDOS	
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 – 14:00 – 22:00	
3- DIPIRONA 500 MG	_01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR, PODENDO REPETIR DE NECESSÁRIO	€ 6/6H SE
USO TÓPICO	
4- DIPROGENTA	_01 BISNAGA
APLICAR NA LESÃO DUAS VEZES AO DIA ATÉ MELHORA	
Ou	
Rx USO ORAL	
1- ACICLOVIR 400 MG	70 COMPRIMIDOS
TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 4/4H, EXCETUANDO-SE UMA POR 07 DIAS SEGUIDOS	DOSE NOTURNA,
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 – 10:00 – 14:00 – 18:00 – 22:00	
2- PREDNISONA 20 MG	10 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 05 DIAS SEGUIDO	S
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00	
3- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR, PODENDO REPETIR DE NECESSÁRIO	E 6/6H SE
USO TÓPICO	

4- DIPROGENTA \_\_\_\_\_\_\_ 01 BISNAGA

# APLICAR NA LESÃO DUAS VEZES AO DIA ATÉ MELHORA

# LAVAR COM ÁGUA MORNA E SABÃO DUAS A TRÊS VEZES AO DIA

IMPETIGO CROSTOSO			
Rx	USO TÓPICO		
1- MUPIROCINA POMADA 2%APLICAR NAS LESÕES TRÊS VEZES A			Comentado [RF91]: Duas a três vezes ao dia
# LAVAR COM ÁGUA MORNA E SABÃO			De preferência, após remover as crostas – se houver dificuldade na retirada, pode-se amolece-las previamente com óleo ou vaselina ligeiramente aquecida
# TENTAR REMOVER AS CROSTAS AN HOUVER DIFICULDADE, PODE-SE AMO OU VASELINA LIGEIRAMENTE AQUEC	OLECÊ-LAS APLICANDO PRIMEIRO ÓLI	ΞO	
Ou			
RX	USO ORAL		
1- CEFALEXINA 500MG TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 6/6H POR	28 COMPRIMIDOS		Comentado [RF92]: Mais indicada se houver sinais de infecção disseminada. Opção: Eritromicina
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 12:00 / 18			
	USO TÓPICO		
2- MUPIROCINA POMADA 2%APLICAR NAS LESÕES TRÊS VEZES A			Comentado [RF93]: Duas a três vezes ao dia De preferência, após remover as crostas – se houver dificuldade na retirada, pode-se amolece-las previamente com óleo ou vaselina ligeiramente aquecida

# TENTAR REMOVER AS CROSTAS ANTES DE APLICAR A POMADA – SE HOUVER DIFICULDADE, PODE-SE AMOLECÊ-LAS APLICANDO PRIMEIRO ÓLEO OU VASELINA LIGEIRAMENTE AQUECIDA

INFECÇÃO DO TRATO URINÁRIO ( Primeira linha de tratamento	CISTITE) NÃO- <mark>COM</mark>	PLICADA	Comentado [RF94]: CONSIDERAR CIPROFLOXACINO OU LEVOFLOXACINO PARA AS CISTITES COMPLICADAS (Diabetes melitus, litíase renal ou transplantado renal), NO ESQUEMA DE TRATAMENTO DE PIELONEFRITE
Rx	USO ORAL		TIMIAWENTO DE PIEDMENTE
1- SULFAMETOXAZOL + TRIMETOPRIM	//A 400/80 MG	_12 COMPRIMIDOS	Comentado [RF95]: CLASSE C NA GESTAÇÃO
TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 12/12H F	POR 03 DIAS		
Ou			
Rx	USO ORAL		
1- SULFAMETOXAZOL + TRIMETOPRIM	//A 400/80 MG	_ 20 COMPRIMIDOS	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 12/12H F	POR 05 DIAS		
Ou			
Rx	USO ORAL		
1- FOSFOMICINA GRANULADO 3 G		_ 01 CAIXA	Comentado [RF96]: CLASSE B NA GESTAÇÃO
DILUIR O ENVELOPE EM UM COPO D'A	ÁGIA E INGERIR EM D	OOSE ÚNICA	
Ou			
1- NITROFURANTOÍNA 100 MG		_20 COMPRIMIDOS	Comentado [RF97]: CLASSE B NA GESTAÇÃO

# TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 06/06H POR 05 DIAS SEGUIDOS HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 12:00 / 18:00 / 00:00

Segunda	linha	de	tratamento

Rx	USO ORAL	
1- NORFLOXACINO 400 MGTOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H PC		06 COMPRIMIDOS
Ou		
Rx	USO ORAL	
1- NORFLOXACINO 400 MGTOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H PC		10 COMPRIMIDOS
Ou		
Rx	USO ORAL	
1- CIPROFLOXACINO 500 MG		_ 06 COMPRIMIDOS
Ou		
Rx	USO ORAL	
1- CIPROFLOXACINO 500 MG		_ 10 COMPRIMIDOS

#### TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 10 DIAS

# **INTERTRIGO - CANDIDÍASE** USO ORAL Rx 1- FLUCONAZOL 150mg \_\_\_\_\_\_ 04 COMPRIMIDOS TOMAR 01 COMPRIMIDO A CADA 07 DIAS ATE O TOTAL DE 04 DOSES USO TÓPICO 2- TROK-N \_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_ 01 BISNAGA APLICAR NAS LESÕES DUAS VEZES AO DIA ATÉ MELHORA # LAVAR A REGIÃO AFETADA COM ÁGUA E SABÃO E SECAR BEM EM SEGUIDA # EVITAR AO MÁXIMO O USO DE CALÇADOS FECHADOS Ou Rx USO ORAL 1- ITRACONAZOL 100mg \_\_\_\_\_\_ 10 CÁPSULAS TOMAR 01 CÁPSULA DE 12/12H POR 05 DIAS SEGUIDOS HORÁRIO SUGERIDO: 08h00 - 20h00

USO TÓPICO

2- TROK-N		01 BISNAGA
APLICAR NAS LESÕES DUAS VEZES AC	O DIA ATÉ MELHORA	A
# LAVAR A REGIÃO AFETADA COM ÁGU	JA E SABÃO E SECA	R BEM EM SEGUIDA
# EVITAR AO MÁXIMO O USO DE CALÇA	ADOS FECHADOS	
LOMBALGIA MECÂNICA Rx	USO ORAL	
1- DICLOFENACO 50 MG		_ 15 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H, POR	05 DIAS SEGUIDOS	
HORÁRIO SUGERIDO (8/8h): 06:00 / 14:0	00 / 22:00	
2- PARACETAMOL 350mg + CARISOPRO TOMAR 2 COMPRIMIDOS SE DOR, POD NECESSÁRIO		01 CAIXA
# APLICAR COMPRESSAS DE ÁGUA MO	ORNA TRÊS VEZES A	AO DIA
# SE POSSÍVEL, REALIZAR FISIOTERAF MUSCULATURA ABDOMINAL E PARAVE		IMENTO DA
Ou		
Rx	USO ORAL	
1- DICLOFENACO 50 MG		15 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H, POR	05 DIAS SEGUIDOS	

HORÁRIO SUGERIDO (8/8h): 06:00 / 14:00 / 22:00
2- DIPIRONA 500 MG 01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H
3- CICLOBENZAPRINA 5 MG 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE ANTES DE DORMIR, POR 05 DIAS SEGUIDOS
# APLICAR COMPRESSAS DE ÁGUA MORNA TRÊS VEZES AO DIA
# SE POSSÍVEL, REALIZAR FISIOTERAPIA COM FORTALECIMENTO DA MUSCULATURA ABDOMINAL E PARAVERTEBRAL
Ou
Rx USO ORAL
1- ALGINAC 1000 15 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H, POR 05 DIAS SEGUIDOS
HORÁRIO SUGERIDO (8/8h): 06:00 / 14:00 / 22:00
2- DIPIRONA 500 MG 01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H
3- CICLOBENZAPRINA 5 MG 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE ANTES DE DORMIR, POR 05 DIAS SEGUIDOS
# APLICAR COMPRESSAS DE ÁGUA MORNA TRÊS VEZES AO DIA
# SE POSSÍVEL, REALIZAR FISIOTERAPIA COM FORTALECIMENTO DA MUSCULATURA ABDOMINAL E PARAVERTEBRAL

Ou		
Rx	USO ORAL	-
1- CELECOXIBE 100 MG		10 COMPRIMIDOS
TOMAR UM COMPRIMIDO DE 12/12	H POR 05 DIAS	
2- PARACETAMOL 350mg + CARISC		
TOMAR 2 COMPRIMIDOS SE DOR, I NECESSÁRIO	PODENDO REPE	ETIR DE 6/6H SE
# APLICAR COMPRESSAS DE ÁGUA	A MORNA TRÊS	VEZES AO DIA
# SE POSSÍVEL, REALIZAR FISIOTE MUSCULATURA ABDOMINAL E PAR		RTALECIMENTO DA
METEORISMO (GASES)		
Rx	USO ORAL	
1- SIMETICONA 40 MG		01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR (0	GASES), PODEN	DO REPETIR DE 6/6H
2- METOCLOPRAMIDA 10 MG		01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSE 8/8H	EAS OU VÔMITO	S, PODENDO REPETIR DE

3- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA			
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H				
MICOSE SUBUNGUEAL E PAQUIONÍQUA				
MICOSE SUBUNGUEAL E PAQUIONIQUA				
Rx	USO TÓPICO			
1- UREIA MANIPULADA EM CREME 40%	01 FRASCO			
APLICAR UMA CAMADA SOB A UNHA À NOITE ANTES DE DORMIR, COM O AUXÍLIO DE UM COTONETE OU UM CHUMAÇO DE ALGODÃO, E LAVAR BEM PELA MANHÃ, COM ÁGUA E SABÃO				
2- NITRATO DE OXICONAZOL 10mg/ml	01 FRASCO			
APLICAR 01 CAMADA SOB A UNHA PELA MANHÃ, COM O AUXÍLIO DE COTONETE OU UM CHUMAÇO DE ALGODÃO, PELA MANHÃ, APÓS LAVAR COM ÁGUA E SABÃO DURANTE O BANHO, POR 01 A 02 SEMANAS				
NASOFARINGITE AGUDA - RESFRIADO COM	<b>ATIM</b>			
Rx USO ORA				
1- DIPIRONA 500MG	01 CAIXA			
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE FEBRE OU DOR, F	PODENDO REPETIR DE 06/06H			
USO INTR.	ANASAL			
2- SERINGA DE 10 ML	01 UNIDADE			
3- SOLUÇÃO FISIOLÓGICA 0,9%	01 FRASCO			
# ASPIRAR O SORO COM A SERINGA, RETIRAR A AGULHA E INJETAR EM CADA NARINA (SEM TAPAR A OUTRA), ESTANDO COM A BOCA ABERTA, TRÊS VEZES AO DIA				
# É NORMAL ENGOLIR OU A SECREÇÃO SAIR P	ELO OUTRO LADO			

Comentado [RF98]: UREIA ATÉ 20% É HIDRATANTE UREIA A PARTIR DE 20% ÉCERATOLÍTICO

NOME COMERCIAL DA UREIA A 20% = NUTRAPLUS

SE O PACIENTE NÃO TOLERAR UMA APLICAÇÃO DIÁRIA, PODE-SE ESPAÇAR OS DIAS DAS DOSES, TIPO 1X/SEMANA

Comentado [RF99]: Não adianta passar anti-histamínicos para toceou espirros porque o mediador inflamatório destes sintomas é a Bradicinina, e não a Histamina. A melhor maneira de conter esses sintomas é lavar o nariz com abundância

# GUARDAR O SORO NA GELADEIRA E LAVAR O MATERIAL COM ÁGUA E SABÃO	
VÍDEO EXPLICATIVO: https://www.youtube.com/watch?v=kjsNKLx3FZ4	
Rx USO ORAL	
1- DIPIRONA 500MG01	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE FEBRE OU DOR, PODENDO REPETIR DE 06/06H	ł
2- CLORIDRATO DE AMBROXOL XAROPE 30mg/5mlFRASCO	01
TOMAR 5 ML, 3 VEZES AO DIA	
USO INTRANASAL	
3- SERINGA DE 10 ML 01 UNIDADE	
4- SOLUÇÃO FISIOLÓGICA 0,9%01 FRASCO	
# ASPIRAR O SORO COM A SERINGA, RETIRAR A AGULHA E INJETAR EM CAI NARINA (SEM TAPAR A OUTRA), ESTANDO COM A BOCA ABERTA, TRÊS VEZI AO DIA	
# GUARDAR O SORO NA GELADEIRA E LAVAR O MATERIAL COM ÁGUA E SABÃO	
VÍDEO EXPLICATIVO: https://www.youtube.com/watch?v=kjsNKLx3FZ4	
OTITE EXTERNA AGUDA (OEA)	

USO TÓPICO AUDITIVO

Rx

1- CIPROFLOXACINO-DEXAMETASONA SOLUÇÃO TÓPICA 01 FRASCO
PINGAR 04 GOTAS NO OUVIDO ACOMETIDO DE 12/12H POR 07 DIAS
USO ORAL
2- DICLOFENACO 50 MG 15 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H, POR 05 DIAS SEGUIDOS
HORÁRIO SUGERIDO (8/8h): 06:00 / 14:00 / 22:00
3- DIPIRONA 500 MG01
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H
Rx USO TÓPICO AUDITIVO
1- SULFATO DE NEOMICINA + SULFATO DE POLIMIXINA B + HIDROCORTISONA 11% SOLUÇÃO TÓPICA01 FRASCO
PINGAR 04 GOTAS NO OUVIDO ACOMETIDO DE 06/06H POR 10 DIAS
HORÁRIO SUGERIDO: 05:00 - 11:00 - 17:00 - 23:00
USO ORAL
2- DICLOFENACO 50 MG 15 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H, POR 05 DIAS SEGUIDOS
HORÁRIO SUGERIDO (8/8h): 06:00 / 14:00 / 22:00
3- DIPIRONA 500 MG01

# TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H

1
5

Comentado [RF100]: Admite-se, em algumas situações, ATB por 5 a 7 dias, embora na prática os ORL costumem fazer 10 dias

Em caso de alergias a penicilinas, uma opção seria Azitromicina por 7

Em pacientes com reação alérgica à penicilina que não seja do tipo 1 (urticaria ou anafilaxia), admite, como opções terapêuticas:

• Cefdinir (300 mg twice a day or 600 mg once daily)

• Cefpodoxime (200 mg twice a day)

• Cefuroxime (500 mg every 12 hours)

• Ceftriaxone (2 g intramuscularly or intravenously once)

Rx USO ORAL

1- AMOXICILINA 875mg + CLAVULANATO 125mg \_\_\_ 20 COMPRIMIDOS TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 10 DIAS

HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00

2- DIPIRONA 500 MG \_\_\_\_\_\_ 01 CAIXA

TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H

# Diagnóstico diferencial: Otite Média Supurativa (OMS ou OME)

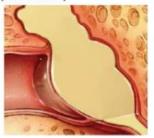
# Otitis Media with Effusion (ear fluid)





Acute Otitis Media (ear infection)





with effusion (top) and acute otitis media (bottom). The left images show the appearance of the eardrum on

#### Comentado [RF101]:

TRATAMENTO CIRÚRGICO

- Reservado para aqueles que não apresentaram resolução espontânea
- Efusão persistente (>4-6m) + hipoacusia

INDIVIDUALIZAR – Outros indicativos:

- OME recorrente por 6 meses
- Perda auditiva neurossensorial ou condutiva já instalada, com adição da OME agravando a hipoacusia
- Atraso da fala e linguagem

Vertigem, desequilíbrio, zumbido

https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/0194599815623467

PARALISIA FACIAL PERIFÉRICA (DE BELL)			Comentado [RF102]: REFERÊNCIA: TAVARES 3ra EDIÇÃO
Rx USO ORAL			
1- VALACICLOVIR 500 MG	42 COMPRIMIDOS		
TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 8/8H, POR 07 DIAS SEGUID	os		
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 – 14:00 – 22:00			
HONANIO GOGENIDO. 00.00 – 14.00 – 22.00			
2- PREDNISONA 20 MG	_ 10 COMPRIMIDOS		Comentado [RF103]: Útil em idosos e demais pacientes com
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 05 DIAS SEGUID	os		risco de desenvolver nevralgia pós herpética (evidências conflituosas)
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00			Não usar em imunossuprimidos
HONANIO 000ENIDO. 00.00 – 20.00			
USO TÓPICO			
,			
3- LÁCRIMA PLUS	_01 FRASCO		
PINGAR UMA GOTA NO OLHO PARALISADO, DE 30/3	0 MINUTOS		
4- REGENOM	_01 FRASCO		Comentado [RF104]: POMADA OFTALMOLÓGICA ESTÉRIL COM: (ClasseC na Gestação)
APLICAR NO OLHO PARALISADO À NOITE, ANTES DI	E DORMIR, E COBRIR		- Acetato de retinol 10.000 UI/g - Clorafenicil 5mg/g
COM CURATIVO OCLUSIVO (GAZE E ESPARADRAPO	), SEM APERTAR)		- Aminoácidos 25mg/g - Metionina 5mg/g
			medaling singly
# PRATICAR FISIOTERAPIA FACIAL SEMPRE QUE PO CARETAS, BIQUINHOS, ASSOPRAR, FECHAR OS OLI			
FALAR NORMALMENTE – PROCURAR UM PROFISS			
FISIOTERAPIA OU DE FONOAUDIOLOGIA EM CASO I			
		/	Comentado [RF105]: SÍNDROME DE RAMSAY HUNT:
			Neuropatia periférica aguda ma face, calsada pelo herpesvírus 3 (Herpes-Zóster ou Varicela-Zóster). Normalmente cursa com dor
Síndrome de Ramsay Hunt			paroxística profunda no interior do ouvido, com irradiação para a região externa e progressão para dor prolongada, difusa e de maior
Rx USO ORAL			intensidade. Geralmente o início da dor precede o rash por várias horas ou dias, e o rash vesicular precede o início da paresia/paralisia
			facial que indica o acometimento do neurônio motor do VII nervo

TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 4/4H, EXCETUANDO-SE UMA DOSE NOTURNA, POR 07 DIAS SEGUIDOS		
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 – 10:00 – 14:00 – 18:00 – 22:00		
2- PREDNISONA 20 MG 10 COMPRIMIDOS		Comentado [RF106]: Útil em idosos e demais pacientes com
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 05 DIAS SEGUIDOS		risco de desenvolver nevralgia pós herpética (evidências conflituosas)
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00		Não usar em imunossuprimidos
USO TÓPICO		
3- LÁCRIMA PLUS 01 FRASCO		
PINGAR UMA GOTA NO OLHO PARALISADO, DE 30/30 MINUTOS		
4- REGENOM01 FRASCO		Comentado [RF107]: POMADA OFTALMOLÓGICA ESTÉRIL COM: (ClasseC na Gestação)
APLICAR NO OLHO PARALISADO À NOITE, ANTES DE DORMIR, E COBRIR COM CURATIVO OCLUSIVO (GAZE E ESPARADRAPO, SEM APERTAR)		- Acetato de retinol 10.000 UI/g - Clorafenicil 5mg/g - Aminoácidos 25mg/g - Metionina 5mg/g
# PRATICAR FISIOTERAPIA FACIAL SEMPRE QUE POSSÍVEL: FAZER CARETAS, BIQUINHOS, ASSOPRAR, FECHAR OS OLHOS COM FORÇA, FALAR NORMALMENTE – PROCURAR UM PROFISSIONAL DE FISIOTERAPIA OU DE FONOAUDIOLOGIA EM CASO DE DIFICULDADE		
	/	Comentado [RF108]: REFERÊNCIA: TAVARES 3ra EDIÇÃO
PARASITOSES INTESTINAIS		Comentado [RF109]: COBRE:  - Filarioses  - Helmintíases intestinais (ascaridíase, tricuríase, estrongiloidíase e enterobíase) – só não cobre muito bem ancilostomíneos (20% a 50% de cura apenas)
Rx USO ORAL		- Para larva migrans cutânea, tem índices de cura de 77% em dose única e de 97% com repetição da dose após 10 dias - Escabiose e pediculose – considerar repetir a dose após 10 dias
1- IVERMECTINA 06 MG 04 COMPRIMIDOS		pelo risco de reinfestação
TOMAR OS 02 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA, E REPETIR APÓS 07 DIAS		AIDS E ESTRONGILOIDÍASE - Fazer 3 a 4 doses repetidas em intervalos de cinco dias
		Comentado [RF110]: A dose da ivermectina, em geral, é de 200mcg/Kg, o que dá em torno de 12mg (2 comprimidos de 6mg) para adultos

70 COMPRIMIDOS

1- ACICLOVIR 400 MG \_\_\_

Ou		
Rx  1- ALBENDAZOL 400 MG  TOMAR 01 COMPRIMIDO EM DOSE ÚNICA E DEF		Comentado [RF111]: EFICAZ CONTRA: - Áscaris - Ancilostomíneos - Tricocéfalos - Oxiúros  NÃO COBRE TREMATÓDEOS – USAR PRAZIQUANTEL PARA ESQUISTOSSOMOSE
Rx	USO ORAL	
1- ALBENDAZOL 400 MG	04 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA POR 03 DIAS SI HORÁRIO, E DEPOIS REPETIR APÓS 10 DIAS	EGUIDOS, NO MESMO	
Ou		
Rx	USO ORAL	
1- ALBENDAZOL 400 MG	05 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA POR <mark>05 DIAS SI</mark>	EGUIDOS <mark>, NO MESMO HORÁRIO</mark>	Comentado [RF112]: COBRE GIARDÍASE ELARVA MIGRANS CUTÂNEA
Ou		
Rx	USO ORAL	
1- SECNIDAZOL 1000 MG	02 COMPRIMIDOS	Comentado [RF113]: COBRE:
TOMAR OS 02 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA		- GIARDÍASE - TROCOMÍNASE - VAGINOSE POR GARDNERELLA  OBS: Também há comprimidos de 500mg
Ou		
Rx	USO ORAL	
1- SECNIDAZOL 1000 MG	02 COMPRIMIDOS	Comentado [RF114]: COBRE: - AMEBÍASE HEPÁTICA

Ou Rx **USO ORAL** 1- NITAZOXANIDA 500 MG \_\_ 06 COMPRIMIDOS TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12 HORAS POR 03 DIAS SEGUIDOS HORÁRIO SUGERIDO (12/12H): 08:00 / 20:00 Ou Rx **USO ORAL** 1- PRAZIQUANTEL 500 mg \_\_ 07 COMPRIMIDOS TOMAR 04 COMPRIMIDOS E, APÓS 12 HORAS, MAIS 03 COMPRIMIDOS HORÁRIO SUGERIDO: 04 COMPRIMIDOS ÀS 08:00 E 03 COMPRIMIDOS ÀS 20:00 Ou

TOMAR OS 02 COMPRIMIDOS AO DIA POR 05 DIAS SEGUIDOS, NO MESMO

# Cisticercose

1- PRAZIQUANTEL 500 mg

TOMAR 02 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA

Rx

**HORÁRIO** 

Obs: Praziquantel é CONTRAINDICADO na cisticercose ocular, pois a morte da lava no globo ocular pode provocar intensa reação inflamatória, com perda da visão

**USO ORAL** 

02 COMPRIMIDOS

**USO ORAL** 

1- PRAZIQUANTEL 500 mg 35 COMPRIMIDOS

TOMAR 02 COMPRIMIDOS PELA MANHÃ, 01 COMPRIMIDO À TARDE E 02 COMPRIMIDOS À NOITE, POR 07 DIAS SEGUIDOS

#### Comentado [RF115]: COBRE:

#### PROTOZOÁRIOS:

- Isospora (oportunista) 14 dias de tto
- Cryptosporidium (oportunista) 14 dias de tto
- Microsporídeos oportunista) 14 dias de tto
- Entamoeba histolytica
- Giardia lamblia

#### CESTÓDEOS

- Taenia saginata

- H. nana

#### GEO-HEI MINTOS INTESTINAIS

- Ancilostomíneos
- Estrongiloides
- Oxiúros
- Trichuris

#### BACTÉRIAS ANAERÓBIAS

- Fusobacterium
- Prevotella
- Peptoestreptococcus - Clostridium (incluindo o difficile)
- Helicobacter pylori

#### VÍRUS

- Rotavírus (provável ação citiprotetora contra a infecção viral,

comparável a probióticos)

- Hepatite B

- Hepatite C

Comentado [RF116]: COBRE CESTÓDEOS E TREMATÓDEOS, MAS NÃO NEMATÓDEOS

Comentado [RF117]: ESQUISTOSSOMOSE: 50 A 60mg/Kg, EM UMA SÓ TOMADA OU FRACIONADA EM DUAS TOMADAS COM INTERVALO DE 4 A 12 HORAS. Há COMPRIMIDOS DE 150mg TAMBÉM

Comentado [RF118]: PARA TENÍASE E HIMENOLEPÍASE: 10mg/Kg (600mg EM ADULTOS)

Obs: Pode ocorrer diarreia sanguinolenta pouco após a administração de Praziquantel, porém de curta duração

Comentado [RF119]: Para CISTICERCOSE SUBCUTÂNEA sem acometimento ocular ou do sistema nervoso DOSE: 30mg/Kg fracionada em 3 tomadas ao dia durante 07 dias

2- PREDNISONA 20 mg	05 COMPRIMIDOS	 Comentado [RF120]: Reduz os efeitos colaterais (dor abdominal, cefaleia, náuseas e vômito)
TOMAR 01 COMPRIMIDO ÀS 08:00 DA MAN PRAZIQUANTEL E MANTER ATÉ QUATRO		Opção: dexametasona 3mg/dia
3- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS VO SE FEBRE 0	OU DOR, PODENDO REPETIR DE 6/6H	
4- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU 8/8H	J VÔMITOS, PODENDO REPETIR DE	
Neurocisticercose Obs: Praziquantel é CONTRAINDICADO na o globo ocular pode provocar intensa reação in		
Rx	USO ORAL	
1- PRAZIQUANTEL 500 mg	35 COMPRIMIDOS	 Comentado [RF121]: DOSE: 50mg/Kg fracionada em 3 tomadas ao dia, em intervalos de 4 a 6 horas, durante 15 dias seguidos
TOMAR 02 COMPRIMIDOS PELA MANHÃ, 0 COMPRIMIDOS À NOITE, POR 07 DIAS SE		SE EDEMA CEREBRAL, INICIAR USANDO 1/3 DA DOSE NORMAL (17mg/kg/dia) NOS TRÊS PRIMEIROS DIAS, PASSANDO PARA 2/3 (33mg/kg/dia) NOS TRÊS DIAS SEGUINTES, PARA ENTÃO PASSAR PARA A DOSE NORMAL
2- PREDNISONA 20 mg	05 COMPRIMIDOS	Se persistirem alterações liquóricas, clínicas ou tomográficas, o tratamento com praziquantel pode ser repetido após 6 meses
TOMAR 01 COMPRIMIDO ÀS 08:00 DA MAN 22:00, UM DIA ANTES DE INICIAR O PRAZI		Comentado [RF122]: REDUZ A CHANCE DE EDEMA CEREBRAL OPÇÃO: Dexametasona 9 a 20mg/dia Anticonvulsivantes e corticoides de uso prévio devem ser mantidos
TRATAMENTO		Comentado [RF123]: Lembrar de fazer o desmame progressivo
3- DIPIRONA 500 MG TOMAR 02 COMPRIMIDOS VO SE FEBRE 0		
4- METOCLOPRAMIDA 10 MG	01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU 8/8H	J VÔMITOS, PODENDO REPETIR DE	

# **PIELONEFRITE**

Não complicada Rx	USO ORAL	
1- CIPROFLOXACINO 500 MG	14 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 07 DIAS	SEGUIDOS	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00		
Ou		
Rx	USO ORAL	
1- LEVOFLOXACINO 750 MG TOMAR 01 COMPRIMIDO UMA VEZ AO DIA, NO N DIAS SEGUIDOS		
Complicada CEFTRIAXONA 01 GRAMA EV, OU UMA DOSE DE SEGUIDA DE:	: AMINOGLICOSÍDEO EV,	Comentado [RF124]: DIABETES MELITUS LITIASE RENAL IMUNOSSUPRESSÃO TRANSPLANTADO RENAL
Rx	USO ORAL	
1- CIPROFLOXACINO 500 MG TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 07 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00		
Ou		
Rx	USO ORAL	

- LEVOFLOXACINO 750 MG	07 COMPRIMIDOS

TOMAR 01 COMPRIMIDO UMA VEZ AO DIA, NO MESMO HORPARIO, POR 07 DIAS SEGUIDOS

# PITIRÍASE VERSICOLOR

**Definição:** Infecção comum do estrato córneo pela *Malassezia furfur*, levedura lipofílica, evidencia-se clinicamente por manchas de cor variável, de castanha a branca, dar o nome versicolor. Deve ser diferenciada da pitiríase alba e do vitiligo.

Há predisposição constitucional para a afecção. Malnutrição, hiperidroses e imunodepressão são fatores predisponentes. Quase sempre assintomática, é evidenciada geralmente após exposição solar, quando surgem manchas discrômicas na pele, derivando a denominação "versicolor".

Clinica: Trata-se de máculas com descamação de cor variável, daí o nome "versicolor". Nos indivíduos de pele clara, as máculas são <u>acastanhadas</u>, <u>cor de café com leite</u> ou <u>hipocrômicas</u>; nos de pele escura ou negra, são <u>hipocrômicas</u> e, menos frequentemente, <u>hipercrômicas</u>. Passando-se a unha sobre a mancha, surge uma <u>descamação furfurácea</u> (sinal da unha), que pode ser observada pelo estiramento da pele (sinal de <u>Zileri</u>). As máculas são múltiplas, de formatos variáveis, podendo confluir e atingir grandes áreas da superfície corporal. As lesões situam-se, geralmente, no <u>pescoço</u>, no <u>tórax</u> e nas <u>porções proximais dos membros superiores</u>.

Manual de Dermatologia - Sampaio

Comentado [RF125]: Afecção de limites imprecisos que ocorre geralmente em indivíduos de pele escura após exposição solar — localiza-se principalmente nas regiões superiores do tórax e dos braços — trata-se com hidratantes tópicos.

Comentado [RF126]: Cor branca-nacarada, atinge outras áreas além de tronco, pescoço e porções proximais dos MMSS, que são mais características da pitiríase versicolor

Rx USO ORAL

1- FLUCONAZOL 150 mg \_\_\_\_\_\_ 04 COMPRIMIDOS

Comentado [RF127]: CLASSE D NA GESTAÇÃO

TOMAR 01 COMPRIMIDO A CADA 07 DIAS ATÉ 04 DOSES

Ou

Rx USO ORAL

1- ITRACONAZOL 100 mg \_\_\_\_\_\_ 10 CÁPSULAS

TOMAR 01 CÁPSULA DE 12/12H POR 05 DIAS SEGUIDOS

HORÁRIO SUGERIDO: 08h00 - 20h00

Comentado [RF128]: CLASSE C NA GESTAÇÃO

MAIS EFICIENTE QUE O FLUCONAZOL

# USO TÓPICO

# 2- FENTICONAZOL SPRAY 20mg/mL

01 FRASCO

Comentado [RF129]: CLASSE C NA GESTAÇÃO

APLICAR NAS MANCHAS À NOITE, ANTES DE DORMIR, POR 03 SEMANAS **SEGUIDAS** 

# PNEUMONIA adquirida na unidade

Primeiro passo: estratificar o risco de morte do doente nos próximos 30 dias de acordo com os critérios CURB 65 ou PORT PSI (Pneumonia Severity Index - são 20 critérios com pontuaçãos específicas, abrangendo fatores sociodemográficos, idade, clínica, exame físico e laboratório)

		Pontuação / Mortalidade / Conduta		
CURB 65		0	0,7%	Pneumonia leve. Baixo risco. Tratamento ambulatorial
Confusão mental	1	1	3,2%	
(pessoa, tempo ou				
lugar)				
<b>U</b> reia ≥ 43 mg/dL	1	2	13%	Risco intermediário. Hospitalização curta ou
				tratamento ambulatorial supervisionado
<b>R</b> espiratória	1	3	17%	Pneumonia grave. Considerar hospitalização
(frequência) ≥ 30 irpm				
Blood pressure: PAS <	1	4	41,5%	Pneumonia severa. Considerar hospitalização
90 ou PAD < 60 mmHg				
Idade > 65 anos	1	5	57%	Pneumonia muito grave. Considerar UTI

PORT PSI – Pneumonia Severity Index			
CRITÉRIOS	CLASSIFICAÇÃO (letalidade) / CONDUTA		
Sociodemográficos: gênero, idade,	Classe I		
casa de abrigo	(0,1%)		
Comorbidades: neoplasias, doença	Classe II		
hepática, insuficiência cardíaca,	(0,6 –	Baixo risco – tratamento	
doença cerebrovascular e doença renal	0,9%)	ambulatorial	
Exame físico: Confusão mental, FR >	Classe III		
30 irpm, PAS < 90mmHg, Tax < 35 ou >	(0,9 –		
40°C, FC ≥ 125	2,8%)		
Laboratório: pH art < 7,35, BUN <u>&gt;</u> 30	Classe IV		
mg/dL (11 mmol/L), Na < 130 mEq/L,	(8,2 –	Moderado risco – internação	
Glicemia > 250 mg/dL (14 mmol/L),	9,3%)	hospitalar	
Hematócrito < 30%, PO2 < 60 mmHg			
ou SO2 < 90%, Derrame pleural			
	Classe V	Alto risco – internação hospitalar	

#### Comentado [RF130]: Principal agente:

- Streptococcus pneumoniae (Pneumococo – Gram positivo)

Outros agentes típicos: Mais presentes em pacientes com bronquiectasias, usuários de corticosteroides e DPOC avançada

- Haemophilus influenzae (Gram negativo, encapsulado e
- pleomórfico) Segundo mais comum *Moraxella catarrhalis* (Diplococo Gram negativo)
- Pseudomonas aeruginosa (Bacilo Gram negativo)

#### Agentes atípicos:

- Mycoplasma pneumoniae
- Chlamydophila pneumoniae (Gram negativa intracelular)
- Legionella spp. (Gram negativa flagelada)

Em surtos de influenza, o vírus da gripe em circulação pode se tornar a principal causa de PAC com hospitalização. Outros vírus que devem ser lembrados como potenciais causadores incluem o vírus sincicial respiratório, parainfluenza vírus, metapneumovírus humano, adenovírus, coronavírus e rinovírus.

Comentado [RF131]: Solicitar, para o cálculo do PORT:

- Gasometria arterial
- Hemograma - Ureia
- Sódio
- Glicemia
- RX de tórax

(27 – 29%))

#### Tempo de tratamento:

Quadros menos graves: 07 a 14 diasQuadros mais graves: 14 a 21 dias

#### Critérios de resposta terapêutica na PAC

- Temperatura > 37,5°C
- FR < 24irpm
- FC < 100bpm
- PAS ≥ 90 mmHg
- SatO2 ≥ 90%
- Retorno ao Status mental de base
- Capacidade de se alimentar sem assistência

À alta hospitalar, orientar o paciente sobre a história natural da doença e sobre a resolução gradativa dos sintomas, bem como a retornar caso haja piora ou reincidência dos sintomas:

- 1 semana: febre deve ter sumido
- 4 semanas: dor torácica e escarro devem ter reduzido
- 6 semanas: tosse e dispneia devem ter melhorado
- 3 meses: a maioria dos sintomas devem estar resolvidos, porém fadiga pode se manter
- 6 meses: a maioria das pessoas deve voltar ao status basal

#### Baixo risco - Port I e II (III?) ou CURB 0 ou 1

Avaliar as **comorbidades de interesse ("insuficiências")**, para escolha de monoterapia com <u>betalactâmicos</u> (aminopenicilinas como primeira escolha: amoxicilina ou ampicilina) ou <u>macrolídeos</u> (azitromocina ou claritromicina), ou terapia dupla com betalactâmicos e macrolídeos ou <u>quinolonas respiratórias</u>.

- 1) Diabetes
- 2) Insuficiência cardíaca
- 3) Insuficiência hepática
- 4) Insuficiência respiratória crônica (ex: DPOC)
- 5) Uso de antibióticos nos últimos 90 dias

# 1) Ausência de comorbidades de interesse

Rx USO ORAL

1- AMOXICILINA 500 MG \_\_\_\_\_\_ 30 COMPRIMIDOS

TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8 HORAS POR 10 DIAS SEGUIDOS

Comentado [RF132]: Maior perfil de efeitos adversos, como:

HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 – 14:00 – 22:0	00
2- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FE HORAS SE NECESSÁRIO	BRE, PODENDO REPETIR DE 06/06
3- OMEPRAZOL 20 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MANHÃ EN	M JEJUM POR 10 DIAS
Ou	
Rx	USO ORAL
1- AZITROMICINA 500 MG	07 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO MES SEGUIDOS	SMO HORÁRIO, POR 07 DIAS
2- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FE HORAS SE NECESSÁRIO	BRE, PODENDO REPETIR DE 06/06
3- OMEPRAZOL 20 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MANHÃ EN	M JEJUM POR 10 DIAS
Ou	
Rx	USO ORAL
1- CLARITROMICINA 500 MG	20 COMPRIMIDOS

TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12 HORAS POR 10 DIAS SEGUIDOS

HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00	
2- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU F HORAS SE NECESSÁRIO	EBRE, PODENDO REPETIR DE 06/06
3- OMEPRAZOL 20 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MANHÃ E	M JEJUM POR 10 DIAS
Presença de comorbidades de interesse e Faz-se terapia dupla entre betalacta betalactâmicos aqui podem ser a amoxici clavulanato, para cobrir os pneumococos m segunda geração (Cefuroxima, Cefazolina e macrolídeos são as quinolonas respiratóri lembre-se que, apesar da comodidade terap limiar convulsivo, induzem delirium no paraorta, infecção por C. difficile e redução da baciloscopias de pacientes infectados diferencial), com aumento da resistência a elemente.	âmicos e macrolídeos. Lembrando que os lina em dose dobrada ou a amoxicilina + lais resistentes, ou então cefalosporinas da .). Opção à terapia dupla de betalactâmicos ia (Levofloxacino ou Moxifloxacino), porém, êutica, as quinolonas respiratórias reduzem ciente idoso, tendinopatias, aneurisma de a carga de <i>Micobacterium tuberculosis</i> em por tuberculose (importante diagnóstico
Rx	USO ORAL
1- AMOXICILINA 500 MG	60 COMPRIMIDOS
TOMAR 02 COMPRIMIDO DE 8/8 HORAS	POR 10 DIAS SEGUIDOS
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 – 14:00 – 22:	00
2- AZITROMICINA 500 MG	05 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO ME SEGUIDOS	SMO HORÁRIO, POR 05 DIAS
3- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU F HORAS SE NECESSÁRIO	EBRE, PODENDO REPETIR DE 06/06

Comentado [RF133]: "Insuficiências crônicas": pancreática, cardíaca, hepática e respitarória 1)Diabetes

2)Insuficiência cardíaca
3)Insuficiência hepática
4)Insuficiência respiratória crônica (ex: DPOC)
5)Uso de antibióticos nos últimos 90 dias

Obs: Existe atualmente uma corrente em ascensão que prega que germes hospitalares só devem ser cobertos quando o paciente usou antiobioticoterapia nos últimos 30 dias apenas

**Comentado [RF134]:** Dose dobrada da amoxicilina para cobrir os pneumococos mais resistentes

4- OMEPRAZOL 20 MG	01 CAIXA		
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MANHÃ EM JEJUM POR 05 DIAS			
Ou			
Dv	USO ORAL		
Rx	USO ORAL		
1- AMOXICILINA 875 MG + CLAVULA	ANATO 125 MG 20 COMPRIMIDOS		
TOMAR 02 COMPRIMIDO DE 12/12	HORAS POR 10 DIAS SEGUIDOS		
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00			
2- AZITROMICINA 500 MG	10 COMPRIMIDOS		
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, N SEGUIDOS	O MESMO HORÁRIO, POR 10 DIAS		
3- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA		
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 06/06 HORAS SE NECESSÁRIO			
4- OMEPRAZOL 20 MG			
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MAI	NHA EM JEJUM POR 05 DIAS		
Ou			
Rx	USO ORAL		
1- CEFUROXIMA 500 MG	20 COMPRIMIDOS		

TOMAR 02 COMPRIMIDO DE 12/12 HORAS POR 10 DIAS SEGUIDOS

**Comentado [RF135]:** Famoso Zinnat. Bem caro, tratamento por 7 dias custa em torno de 125 reais

HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00	
2- AZITROMICINA 500 MG	10 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO MESMO HOR SEGUIDOS	ÁRIO, POR 10 DIAS
3- DIPIRONA 500 MG	_ 01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, PO HORAS SE NECESSÁRIO	DENDO REPETIR DE 06/06
4- OMEPRAZOL 20 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MANHÃ EM JEJUM	POR 10 DIAS
Ou	
Rx	USO ORAL
1- LEVOFLOXACINO 500 MG	05 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO MESMO HOR SEGUIDOS	ÁRIO, POR 07 DIAS
2- DIPIRONA 500 MG	_ 01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, PO HORAS SE NECESSÁRIO	DENDO REPETIR DE 06/06
3- OMEPRAZOL 20 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MANHÃ EM JEJUM	POR 05 DIAS
Ou	

Comentado [RF136]: Lembre que a Levofloxacino é um isômero levógero da ofloxacino, logo, só se liga em uma DNA girasse do npucleo da bactéria, om que faz com que a outra DNA girasse fique livre e faça com que as bactérias fiquem cada vez mais resistentes a esta quinolona respiratória. Além disso, lembre-se dos demais efeitos colaterais das quinolonas:

- Redução do limiar convulsivo
   Indução de delirium no paciente idoso
   Tendinopatias
   Aneurisma de aorta
   Infecção por C. difficile
   Redução da carga de Micobacterium tuberculosis em baciloscopias de pacientes infectados por tuberculose (importante diagnóstico diferencial), com aumento da resistência a este, inclusive.

Rx USO ORAL

1- MOXIFLOXACINO 400 MG	07 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO MESMO HORÁ SEGUIDOS	ÁRIO, POR 07 DIAS
2- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, POD HORAS SE NECESSÁRIO	DENDO REPETIR DE 06/06
3- OMEPRAZOL 20 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MANHÃ EM JEJUM F	POR 05 DIAS

#### Risco intermediário ou alto - Port IV ou V ou CURB ≥ 2

Primeira opção: dois antibióticos:

- 1) Betalactâmicos: aminopenicilinas com inibidores de betalactamase ou cefalosporinas a partir da segunda geração
- 2) Macrolídeos: azitromicina ou claritromicina

#### Exemplos:

- Ceftriaxona 1g EV de 12/12h ou 2g EV 1x/dia
- Claritromicina 500mg EV 12/12h

Segunda opção: uma quinolona respiratória (Levo ou Moxifloxacino)

*Lembre-se:* é mandatório pesquisar, nestes tipos de pacientes, fatores de risco para suspeita de infecção por *Pseudomonas* 

- a) Uso de ATB venoso no último mês por mais de 48 horas
- b) Internação nos últimos 7 dias por mais de 48 horas
- c) Uso de corticoide em dose <u>> 10mg</u> equivalente de prednisona ao dia por mais de 15 dias
- d) Neutropênicos grave (neutrófilos < 500)
- e) Doença estrutural pulmonar (Bronquiectasias) ou DPOC grave avançado (com escarro prévio positivo para Pseudomonas / VEF1 < 50% / Alta recorrência de internação – GOLD D)

Comentado [RF137]: Na ausência de melhora após 48h:

- Se o paciente não tinha fator de risco no inpicio do quadro para germe multirresistente, ele não estará infectado por germe multirresistente: procure outro diagnóstico (embolia pulmonar, neoplasia de pulmão, edema agudo de pulmão, broncoespasmo, DPOC exacerbada, tuberculosa...) ou complicações de pneumonia (ex: empiema pleural ou abscesso pulmonar)!

**Comentado [RF138]:** "Uma vez pseudomonas, sempre pseudomonas"

Nestes casos de alto probabilidade pré-teste positiva, sempre faça:

- Cultura de escarro (escarro pode ser induzido por salina hipertônica em NBZ para os que não apresentam escarro à admissão)
- Hemoculturas
- Antígenos urinários para Pneumococo e Legionella (diferenciais)

Saiba que é possível descalonar a antibioticoterapia após comprovar que o patógeno não é Pseudomonas

Nestes casos, a antibioticoterapia deve ter duração de 14 a 21 dias

Esquemas possíveis para cobrir Pseudomonas:

- Ceftazidima 2g EV 8/8h
- Levofloxacino 750mg 24/24h ou Azitromicina 500mg 24/24h

Ou

- Cefepime 2g 8/8h
- Levofloxacino 750mg 24/24h ou Azitromicina 500mg 24/24h

Ou

- Piperacilina/tazobactam 4,5g 6/6h
- Levofloxacino 750mg 24/24h ou Azitromicina 500mg 24/24h

Ou

- Meropenem 1g 8/8h
- Levofloxacino 750mg 24/24h ou Azitromicina 500mg 24/24h

# Suspeita de MRSA: associar Vancomicina

Fatores de risco:

- Infecção previa por MRSA
- Hemodiálise a longo prazo
- Insuficiência cardíaca

# Suspeita de fala terapêutica

Na ausência de melhora após 48 horas, usando antibioticoterapia validada, se o paciente não tinha fator de risco no início do quadro para germe multirresistente, ele provavelmente não estará infectado por germe multirresistente: procure outro diagnóstico (embolia pulmonar, neoplasia de pulmão, edema agudo de pulmão, broncoespasmo, DPOC exacerbada, tuberculose...) ou complicações de pneumonia (ex: empiema pleural ou abscesso pulmonar)!

Comentado [RF139]: Suspeitar, principalmente, em pacientes muito graves, com fator de risco sugestivo de MRSA

#### Comentado [RF140]: - TEP

- Neoplasia
- Doenças inflamatórias (pneumonite de hipersensibilidade, pneumonias eosinofílicas, pneumonia organizante, sarcoidose, granulomatose de Wegener, pneumonite intersticial aguda, colagenoses)
- Hemorragia alveolar
- Reação à drogas

- Sempre pedir <u>TC de tórax antes de escalonar o ATB</u>, para afastar diagnósticos diferenciais ou complicações.
- Também é interessante pedir <u>sorologia para HIV</u>, para afastar infecções oportunistas não cobertas, como *Pneumocystis jiroveci*

Se <u>choque séptico após 48h de antibioticoterapia</u>, aí sim é indiscutível escalonar antibioticoterapia (consultar a CCIH se é Mero e Vanco, Tazo e Vanco, se é só Tazo, Piperacilina...), pedir culturas e tratar como sepse. Existe evidência americana que diz que se deve fazer cobertura dupla para Gram positivo e Gram negativo.

# **QUEIMADURAS**

Rx	USO TÓPICO		
1- SULFADIAZINA DE PRATA 10mg/g _		01 BISNAGA	
APLICAR UMA CAMADA NA LESÃO E COBRIR COM CURATIVO COM GAZE, DUAS VEZES AO DIA, ATÉ MELHORA			
	USO ORAL		
2- DIPIRONA 500MG		01 CAIXA	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE FEBRE 0	DU DOR, PODENDO REPET	IR DE 06/06H	
RESFRIADO COMUM Rx	USO ORAL		
1- DIPIRONA 500MG	01 CAIXA		
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE FEBRE (	OU DOR, PODENDO REPET	IR DE 06/06H	

USO INTRANASAL

2- SALSEP SPRAY	_ 01 FRASCO
APLICAR 01 JATO EM CADA NARINA 5X/DIA	
Ou	
2- MARESIS	_ 01 FRASCO
APLICAR 01 JATO EM CADA NARINA CONFOR DESOBSTRUÍ-LA (CERCA DE 5 VEZES AO DIA	*
Ou	
2- RINOSORO JET	01 FRASCO SPRAY
APLICAR 01 JATO EM CADA NARINA 5 VEZES	S AO DIA
Ou	
2- SERINGA DE 10 ML	01 UNIDADE
3- SOLUÇÃO FISIOLÓGICA 0,9%	01 FRASCO
# ASPIRAR A SOLUÇÃO FISIOLÓGICA COM A PÉ, INJETAR EM CADA NARINA (NÃO TAPAR SEGUIDAS, DUAS VEZES AO DIA. É NORMAL PELO OUTRO LADO	A OUTRA), TRÊS VEZES
# PARA NÃO MACHUCAR O NARIZ, PODE CO UMA OLIVA DE ESTETOSCÓPIO (VENDE EM O UMA BORRACHA LIMPA DE FONE DE OUVIDO	CASAS DE MATERIAL MÉDICO) OU
# GUARDAR O SORO NA GELADEIRA E LAVA SABÃO	R O MATERIAL COM ÁGUA E
VÍDEO EXPLICATIVO: https://www.youtube.com	ı/watch?v=kjsNKLx3FZ4
RINITE ALÉRGICA INTENSA RX	USO INTRANASAL
1- FLUTICASONA SPRAY 50mcg/jato	_ 01 FRASCO
APLICAR 1 JATO EM CADA NARINA DE 12/12H PERÍODO, APLICAR UM JATO EM CADA NARI 90 DIAS	

2- RINOSORO JET	01 FRASCO SPRAY
APLICAR 01 JATO EM CADA NARINA 5 VEZES	AO DIA
	USO ORAL
3- DEXCLORFENIRAMINA 2 mg	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 08/08H POR 07 D	NAS
Ou	
3- FEXOFENADINA 60mg + PSEUDOEFEDRINA	A 120mg 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 07 D	NAS
RINOSSINUSITE AGUDA	
A maioria é viral. Apenas 5% evolui para bacteria o 5º dia ou se mantém por mais de 10 dias	na: Desconfiar das que pioram após
A bacteriana costuma provocar dor bem localizad geralmente se dissemina difusamente pelas vias uma rinite, que evolui para uma faringite, que evo bastante (bastante mesmo!)	aéreas superiores ("começa com
RSVA	
Rx	USO ORAL
1- DIPIRONA 500MG	_ 01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE FEBRE OU DOF	R, PODENDO REPETIR DE 06/06H
	USO INTRANASAL
2- FLUTICASONA SPRAY 50mcg/jato	_ 01 FRASCO
APLICAR 1 JATO EM CADA NARINA DE 12/12F	POR 15 DIAS
3- SERINGA DE 10 ML	01 UNIDADE
4- SOLUÇÃO FISIOLÓGICA 0,9%	01 FRASCO

Comentado [RF141]: Geralmente se espalha ("começa com uma rinite, que evolui para uma faringite, que evolui com uma sinusite"). Ainda assim, é autolimitada e só requer tratamento de suporte

# ASPIRAR O SORO COM A SERING NARINA (SEM TAPAR A OUTRA), ES AO DIA		
# É NORMAL ENGOLIR OU A SECRE		
# GUARDAR O SORO NA GELADEIR. SABÃO	A E LAVAR O MATERIAL COM ÁGUA E	
VÍDEO EXPLICATIVO: https://www.you	utube.com/watch?v=kjsNKLx3FZ4	
	EM CASO DE PIORA APÓS O QUINTO DIA DIAS. OU ANTES EM CASO DE DÚVIDA	
Ou		
Rx	USO ORAL	
1- DIPIRONA 500MG	01 CAIXA	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE FEBR	E OU DOR, PODENDO REPETIR DE 06/06H	
	USO INTRANASAL	
2- FLUTICASONA SPRAY 50mcg/jato	01 FRASCO	
APLICAR 1 JATO EM CADA NARINA	DE 12/12H POR 15 DIAS	
Em caso de tosse incômoda	04 50,000	Community FREE 403
- LEVODROPROPIZINA XAROPE 6mg		Comentado [RF142]: PERCOF ® Cuidado com asmáticos
TOMAR 15 ML NO CASO DE TOSSE,	PODENDO REPETIR DE 6/6 HORAS	
- CODEÍNA 30mg	30 COMPRIMIDOS	Comentado [RF143]:
,		Ação central . Pode provocar alguns efeitos centrais desagradáveis, além de constipação. Usar com cautela
HORAS	DE TOSSE, PODENDO REPETIR DE 8/8	Uma via da receita ficará retida
RSBA		Comentado [RF144]:
Rx	USO ORAL	Desconfiar das sinusites que pioram após o 5º dia ou se mantém por mais de 10 dias
1- AMOXICILINA 500 MG	42 COMPRIMIDOS	Costuma gerar dor bem localizada e sinais sistêmicos

TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H POR 14 DIA	S	
HORÁRIO SUGERIDO (8/8h): 06:00 / 14:00 / 22:	00	
2- DIPIRONA 500MG	_ 01 CAIXA	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE FEBRE OU DOF	R, PODENDO REPETIR DE 06/06H	
	USO INTRANASAL	
3- FLUTICASONA SPRAY 50mcg/jato	_ 01 FRASCO	
APLICAR 1 JATO EM CADA NARINA DE 12/12H	I POR 15 DIAS	
4- MARESIS	_01 FRASCO	
APLICAR 01 JATO EM CADA NARINA CONFORME NECESSIDADE, PARA		
DESOBSTRUÍ-LA (CERCA DE 5 VEZES AO DIA	()	
Ou		
Ou		
1- AZITROMICINA 500 MG	10 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA POR 10 DIAS		
2- OMEPRAZOL 20 MG	10 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA POR 10 DIAS	3	
3- DIPIRONA 500MG	_ 01 CAIXA	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE FEBRE OU DOF	R, PODENDO REPETIR DE 06/06H	
	USO INTRANASAL	
4- FLUTICASONA SPRAY 50mcg/jato	_ 01 FRASCO	
APLICAR 1 JATO EM CADA NARINA DE 12/12F	I POR 15 DIAS	

5- SERINGA DE 10 ML \_\_\_\_\_\_ 01 UNIDADE

6- SOLUÇÃO FISIOLÓGICA 0,9% \_\_\_\_\_\_ 01 FRASCO

# ASPIRAR A SOLUÇÃO FISIOLÓGICA COM A SERINGA E, COM O PACIENTE EM PÉ, INJETAR EM CADA NARINA (NÃO TAPAR A OUTRA), TRÊS VEZES SEGUIDAS, DUAS VEZES AO DIA. É NORMAL ENGOLIR OU A SECREÇÃO SAIR PELO OUTRO LADO

# PARA NÃO MACHUCAR O NARIZ, PODE COLOCAR NA PONTA DA SERINGA UMA OLIVA DE ESTETOSCÓPIO (VENDE EM CASAS DE MATERIAL MÉDICO) OU UMA BORRACHA LIMPA DE FONE DE OUVIDO

# GUARDAR O SORO NA GELADEIRA E LAVAR O MATERIAL COM ÁGUA E SABÃO

VÍDEO EXPLICATIVO: https://www.youtube.com/watch?v=kjsNKLx3FZ4

Estratégia da prescrição adiada

# SANGRAMENTO UTERINO ANORMAL:

RX USO ORAL

1- ÁCIDO TRANEXÂMICO 250 MG \_\_\_\_\_\_ 01 CAIXA

TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 8/8H

HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 14:00 / 22:00

2- PIROXICAM 20 MG \_\_\_\_\_\_ 10 COMPRIMIDOS

TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 05 DIAS

# 3- LEVONORGESTREL + ETINILESTRADIOL 0,15mg + 0,03mg \_\_\_\_\_\_04 CAIXAS

TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 6/6H, POR 04 DIAS;

A SEGUIR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H POR 04 DIAS;

A SEGUIR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 04 DIAS;

E EM SEGUIDA 01 COMPRIMIDO AO DIA POR 2 MESES.

#### Comentado [RF145]:

CAUSAS DE SUA POR FAIXA ETÁRIA:

CRIANÇAS: Corpo estranho

ADOLESCENTES: Ciclos anovulatórios e discrasias sanguíneas

MENACME: complicações da gestação inicial (pedir beta-HCG) . uso de progesterona, câncer de colo

> 35 ANOS: alterações anatômicas (mioma, adenomiose, pólipos endometriais, câncer...)

> 40 ANOS ou PERIMENOPAUSA: atrofia endometrial, ciclos anovulatórios, TRH

PÓS-MENOPAUSA: atrofia endometrial, câncer de endométrio, hiperplasia endometrial e pólipos uterinos

Obs: Odor fétido associado direciona para causas infecciosas ou câncer de colo  $\,$ 

#### Comentado [RF146]: CONRAINDICAÇÕES

- 1) Trombose presente ou pregressa
- 2) Fumo ≥ 35 anos
- 3) Gravidez, amamentação ou pós parto ≤ 21 dias
- 4) HAS, DM, AVC, cardiopatias ou város fatores de risco
- cardiovascular 5) Enxaqueca
- 6) Neoplasia atual ou ginecológica pregressa
- 6) LES
- 7) Doenças biliares
- 8) Uso de Rifampicina, Antirretrovirais e alguns anticonvulsivantes

OBS: INEFICAZ SE PACIENTE FIZER USO CRÔNICO DE PROGESTAGÊNIOS ISOLADOS

Se anemia:

- SULFATO FERROSO	01 CAIXA

TOMAR 01 COMPRIMIDO UMA VEZ AO DIA, 01 HORA ANTES OU 02 HORAS DEPOIS DO ALMOÇO, DE PREFERÊNCIA COM SUCO DE LARANJA OU LIMÃO

SOLICITO: USG PÉLVICA TRANSABDOMINAL E TRANSVAGINAL

JUSTIFICATIVA: SANGRAMENTO UTERINO ANORMAL

#### SUTURA:

Nas feridas traumáticas ocorridas em até seis horas antes do atendimento médico, o antibiótico tem caráter profilático e é indicado em situações de:

- Lesões extensas com tecido desvitalizado
- Feridas puntiformes profundas e penetrantes, de difícil desbridamento
- Feridas afetando tendões
- Feridas que atingem articulações, cavidade torácica ou abdominal e cérebro torácica e abdominal são um tanto controversas

# Feridas infectadas:

- Grosseiramente contaminadas com sujeira ambiental ou fezes
- Feridas abdominais com perfuração de alças intestinais
- Fraturas expostas

Obs: Penicilina G Benzatina NÃO deve ser prescrita para tratamento de soluções de continuidade de pele e mucosas, pois seus níveis na pele e subcutâneo são baixos demais! TAVARES chega a dizer que prescrever Benzetacil para tratar microorganismos nessa região trata-se de antimedicina!

# Sem contaminação significativa:

RX USO TÓPICO

1- SULFATO DE NEOMICINA 3,5mg/g \_\_\_\_\_ 01 BISNAGA

APLICAR UMA FINA CAMADA SOBRE A LESÃO APÓS CADA TROCA DE CURATIVO

Comentado [RF147]: Cefalosporina de primeira geração: Cefalexina ou Cefadroxil VO; Cefalotina ou Cefazolina EV – Mantidas por 02 a 03 dias

Alternativas a alérgicos: Tetraciclinas ou Clindamicina

**Comentado [RF148]:** Tetraciclinas ou Penicilina G procaína já está adequada

**Comentado [RF149]:** Incluindo traumatismo por arma branca ou de fogo:

Cefalosporina de primeira geração: Cefalexina ou Cefadroxil VO; Cefalotina ou Cefazolina EV – Mantidas por 02 a 03 dias Alternativas a alérgicos: Tetraciclinas ou Clindamicina

**Comentado [RF150]:** Prescrever preferencialmente uma cefalosporinas em dose única

Comentado [RF151]: Prescrever preferencialmente uma Clindamicina ou Cefoxitina, em dose única – Isso se não houver lesão de alça intestinal

#### # TROCAR CURATIVO DIARIAMENTE

# A PARTIR DO 2º DIA, LAVAR DELICADAMENTE DURANTE O BANHO COM ÁGUA E SABÃO NEUTRO PELA MANHÃ E À NOITE. TROCAR CURATIVO A CADA LAVAGEM

# RETIRAR OS PONTOS EM 10 DIAS EM POSTO DE SAÚDE MAIS PRÓXIMO DE SUA RESIDÊNCIA

# CASO APRESENTE FEBRE, DOR PROGRESSIVA EM LOCAL DE FERIMENTO, SAÍDA DE SECREÇÃO FÉTIDA OU OUTROS SINTOMAS, RETORNAR PARA REAVALIAÇÃO

# EVITAR EXPOR FERIMENTO AO SOL POR TRÊS MESES

Com contaminação significativa

RX USO ORAL

1- CEFALEXINA 500MG \_\_\_\_\_\_ 28 COMPRIMIDOS

TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 6/6H POR 07 DIAS

HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 12:00 / 18:00 / 00:00

2- DICLOFENACO 50 MG \_\_\_\_\_\_ 15 COMPRIMIDOS

TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H POR 05 DIAS

HORÁRIO SUGERIDO (8/8h): 06:00 / 14:00 / 22:00

3- DIPIRONA 500MG \_\_\_\_\_\_ 01 CAIXA

TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE FEBRE OU DOR, PODENDO REPETIR DE 6/6H

USO TÓPICO

4- CONTRACTUBEX	01 BISNAG	SA .
APÓS 10 DIAS DO TRAUMA, APLICAR DUAS VEZES AO DIA	R UMA FINA CAMADA SO	OBRE A LESÃO
# TROCAR CURATIVO DIARIAMENTE		
# A PARTIR DO 2º DIA, LAVAR DELIC/ ÁGUA E SABÃO NEUTRO PELA MANI LAVAGEM		
# RETIRAR OS PONTOS EM 10 DIAS I SUA RESIDÊNCIA	EM POSTO DE SAÚDE N	MAIS PRÓXIMO DE
# CASO APRESENTE FEBRE, DOR PF SAÍDA DE SECREÇÃO FÉTIDA OU OL REAVALIAÇÃO		
# EVITAR EXPOR FERIMENTO AO SC	OL POR TRÊS MESES	
RX	USO INTRAMUSCULA	۸R
1- TETANOGAMMA 250 UI		01 AMPOLA
APLICAR 01 AMPOLA EM GLÚTEO ME		
TINHA CAPITIS Rx	USO ORAL	
1- GRISEOFULVINA 500mg		50 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO	MESMO HORÁRIO, POI	R 8 SEMANAS

Comentado [RF152]: PROSCRITO NA GESTAÇÃO

TINHA MICROSPÓRICA: 20-25mg/Kg/dia (máx 500mg/dia) 12 semanas

TINHA TRICOFÍTICA: 10-20mg/Kg/dia (máx 500mg/dia) 4 a 8 semanas

# USO TÓPICO

2- CETOCONAZOL SHAMPOO 2%	01 FRASCO	
APLICAR NO COURO CABELUDO, DEIXAR AGIR POR 10 M ENXAGUAR, 2 A 3 VEZES POR SEMANA, DURANTE 4 SEM		
TINHA CORPORIS Rx USO ORAL		
RX USO ORAL		
1- TERBINAFINA 250mg	28 COMPRIMIDOS	Comentado [RF153]: CLASSE B NA GESTAÇÃO
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO MESMO HORÁRIO, SEGUIDOS	POR 28 DIAS	
2- CETIRIZINA 10 mg	01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE COCEIRA OU ALERGIA, POD 24/24 SE NECESSÁRIO	ENDO REPETIR DE	
USO TÓPICO		
3- TERBINAFINA CREME 1%	01 BISNAGA	
APLICAR NAS ÁREAS AFETADAS DE 12/12H ATÉ MELHO	RA (EM MÉDIA 28 DIAS)	
TORCICOLO ESPASMÓDICO		
Rx U	SO ORAL	
1- CAFEÍNA 35mg + DIPIRONA 300mg + ORFENADRINA 50	mg 01 CAIXA	

# TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 6/6H SE DOR

Ou	
Rx	USO ORAL
1- PARACETAMOL 350mg + CARISOPRODO CAIXA	oL 150mg + CAFEÍNA 50mg 01
TOMAR 2 COMPRIMIDOS SE DOR, DE 6/6H	
Ou	
Rx	USO ORAL
1- CARISOPRODOL 125mg + DICLOFENACO CAFEÍNA 30mg 10 COMPRIMIDO	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR A	TÉ 05 DIAS
Ou	
Rx	USO ORAL
1- DICLOFENACO 50 MG	_ 15 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 08/08H POR A	TÉ 05 DIAS
2- CICLOBENZAPRINA 10 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE	
Ou	
Rx	USO ORAL
1- CETOPROFENO 150 MG	10 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR A	TÉ 05 DIAS

2- CICLOBENZAPRINA 10 MG	01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE POR 05 DIAS		
Ou		
Rx	USO ORAL	
1- NIMESULIDA BETACICLODEXTRINA 400 MG 06	COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR ATÉ 03 DIAS		
2- CICLOBENZAPRINA 10 MG	01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE		
TRAUMA TORÁCICO – ANALGESIA OTIMIZADA	L	
Rx USO ORAL		
1- NAPROXENO 500mg	10 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 05 DIAS SE	EGUIDOS	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00		
3- CICLOBENZAPRINA 05mg	_ 01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE ANTES DE DORM	IR, POR 05 DIAS SEGUIDOS	
3- PARACETAMOL 350mg + CARISOPRODOL 150mg 01 CAIXA	+ CAFEÍNA 50mg	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR, PODENDO REPI NECESSÁRIO	ETIR DE 6/6H SE	

4- CODEÍNA 30mg	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR INTE NECESSÁRIO. TOMAR O MÍNIMO POSS CONSTIPAÇÃO	
TOSSE SECA	
Rx	USO ORAL
1- LEVODROPROPIZINA XAROPE 6mg/r	nl01 FRASCO
TOMAR 15 ML NO CASO DE TOSSE, PO	DENDO REPETIR DE 6/6 HORAS
2- CODEÍNA 30mg	30 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO EM CASO DE HORAS	TOSSE, PODENDO REPETIR DE 8/8
ÚLCERAS DE CAUSAS VARIADAS	
Rx	USO TÓPICO
1- CLORAFENICOL + COLAGENASE PO BISNAGA	MADA 0,6 U/g + 0,01 g/g 01
APÓS LAVAR COM ÁGUA E SABÃO E S NA LESÃO E COBRIR COM CURATIVO ( MELHORA	ECAR BEM, APLICAR UMA FINA CAMADA COM GAZE DUAS VEZES AO DIA, ATÉ
_	
Ou	
_	
Rx	USO TÓPICO
1- IRUXOL POMADA BISNAGA	01

Comentado [RF154]: Não usar estes medicamentos em caso de tosse produtiva ("que enche o peito")

Comentado [RF155]:
PERCOF ®

APÓS LAVAR COM ÁGUA E SABÃO E SECAR BEM, APLICAR UMA FINA CAMADA NA LESÃO E COBRIR COM CURATIVO COM GAZE DUAS VEZES AO DIA, ATÉ MELHORA

# **USO ORAL**

2- CEFALEXINA 500MGCOMPRIMIDOS	28
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 6/6H POR 07 DIAS	
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 12:00 / 18:00 / 00	
3- DIOSMINA 450 MG + HESPERIDINA 50 MGCOMPRIMIDOS	14
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 07 DIAS	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00	

## **VAGINITES, VAGINOSES, DSTs E MIPA**

howardisms.com	Presentation	pH / Whiff	Microscopy / Definitive Test	Wet Mount
Normal	Clear to thick white discharge.	< 4.7	Bacilli, possible white cells	
Homat	otour to unon write discharge.	Negative	Clinical Diagnosis	W Fine
Vulvovaginal	ltching, dysuria, thick white discharge, with vaginal pain.	< 4.7	Hyphae, blastospores	TO COMPANY
Candidiasis	Erythema, inflammation on exam.	Negative	Culture	THE STATE OF
Bacterial	Thin, milky white, adherent	≥ 4.7	>20% Clue cells	16 A
Vaginosis	discharge with "fishy" odor.	Positive	Nugent Score	
Trichomoniasis	Frothy gray or yellow-green malodorous discharge, with cervical petechiae on exam.	Varies	Trichomonads	000
The state of the s		Varies	PCR	B. = 0. 0.
Atrophic	Yellow-green discharge with no	≥ 4.7	Parabasal cells, decreased flora	3 4 15 2
Vaginitis	odor; pain during intercourse.	Negative	Maturation index	
Desquamative	Irritation, burning, and pain during	≥ 4.7	Parabasal cells, increased white cells	
Vaginitis	tis sex with purulent discharge.		Clinical Diagnosis	

## **Vaginose**

Rx USO INTRAVAGINAL

1- METRONIDAZOL GELEIA VAGINAL 100mg/g \_\_\_\_\_ 01 BISNAGA

APLICAR O CONTEÚDO DE UM APLICADOR CHEIO DENTRO DA VAGINA, À NOITE AO DEITAR, POR 14 DIAS

- # EVITAR ROUPAS JUSTAS E DE MATERIAL SINTÉTICO (EX: CALCINHA DE RENDA)
- # NÃO UTILIZAR PERFUMES DE VULVA
- # EVITE DUCHAS VAGINAIS
- # ACOSTUME-SE A DORMIR SEM CALCINHA, PARA A "VAGINA RESPIRAR"
- # NÃO UTILIZE SABONETES COMUNS PARA LAVAR A REGIÃO GENITAL, OPTE POR SABONETES ÍNTIMOS

## Candidíase

Rx

USO INTRAVAGINAL

1- NISTATINA CREME VAGINAL 25.000 UI/g 01 BISNAGA	
APLICAR O CONTEÚDO DE UM APLICADOR CHEIO DENTRO DA VAGINA, À NOITE AO DEITAR, POR 14 DIAS	
Ou	
USO ORAL	
1- FLUCONAZOL 150 MG 01 COMPRIMIDO	
TOMAR EM DOSE ÚNICA	
# EVITAR ROUPAS JUSTAS E DE MATERIAL SINTÉTICO (EX: CALCINHA DE RENDA)	
# NÃO UTILIZAR PERFUMES DE VULVA	
# EVITE DUCHAS VAGINAIS	
# ACOSTUME-SE A DORMIR SEM CALCINHA, PARA A "VAGINA RESPIRAR"	
# NÃO UTILIZE SABONETES COMUNS PARA LAVAR A REGIÃO GENITAL, OPT	Έ
POR SABONETES ÍNTIMOS	
Tricomoníase	
Rx USO ORAL	
1- METRONIDAZOL 250 MG 08 COMPRIMIDOS	
TOMAR 08 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA	
Ou	
1- METRONIDAZOL 250 MG 28 COMPRIMIDOS	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 12/12h POR 07 DIAS	
USO INTRAVAGINAL	
2- METRONIDAZOL GELEIA VAGINAL 100mg/g 01 BISNAGA	
APLICAR O CONTEÚDO DE UM APLICADOR CHEIO DENTRO DA VAGINA, À NOITE AO DEITAR, POR 07 NOITES	
# EVITAR ROUPAS JUSTAS E DE MATERIAL SINTÉTICO (EX: CALCINHA DE RENDA)	

# NÃO UTILIZAR PERFUMES DE VULVA

# ACOSTUME-SE A DORMIR SEM CALCINHA, PARA A "VAGINA RESPIRAR"	
# NÃO UTILIZE SABONETES COMUNS PARA LAVAR A REGIÃO GENITAL, OPTE POR SABONETES ÍNTIMOS	
SOLICITO:	
- TESTE RÁPIDO PARA HIV	
- HBsAg,Anti-HBs, Anti-HBc IgM e IgG	
- Anti-HCV	
- VDRL	Comentado [RF157]: Positivo a partir da 2nda semana do surgimento do cancro duro
Gonorreia - Na ausência de laboratório, é precido tratar Clamídia e Gonococo Rx USO ORAL	
1- AZITROMICINA 500 MG 02 COMPRIMIDOS	Comentado [RF158]: COBRE CLAMÍDIA
1- AZITROMICINA 500 MG 02 COMPRIMIDOS  TOMAR 02 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA	Comentado [RF158]: COBRE CLAMÍDIA
	Comentado [RF158]: COBRE CLAMÍDIA
	Comentado [RF159]: COBRE GONOCOCO. OPÇÃO:
TOMAR 02 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA  2- CIPROFLOXACINO 500 MG 01 COMPRIMIDO	Comentado [RF159]: COBRE GONOCOCO. OPÇÃO:
TOMAR 02 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA  2- CIPROFLOXACINO 500 MG 01 COMPRIMIDO	Comentado [RF159]: COBRE GONOCOCO. OPÇÃO:
TOMAR 02 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA  2- CIPROFLOXACINO 500 MG 01 COMPRIMIDO  TOMAR 01 COMPRIMIDO EM DOSE ÚNICA  # EVITAR ROUPAS JUSTAS E DE MATERIAL SINTÉTICO (EX: CALCINHA DE	Comentado [RF159]: COBRE GONOCOCO. OPÇÃO:
TOMAR 02 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA  2- CIPROFLOXACINO 500 MG 01 COMPRIMIDO  TOMAR 01 COMPRIMIDO EM DOSE ÚNICA  # EVITAR ROUPAS JUSTAS E DE MATERIAL SINTÉTICO (EX: CALCINHA DE RENDA)	Comentado [RF159]: COBRE GONOCOCO. OPÇÃO:
TOMAR 02 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA  2- CIPROFLOXACINO 500 MG	Comentado [RF159]: COBRE GONOCOCO. OPÇÃO:
TOMAR 02 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA  2- CIPROFLOXACINO 500 MG01 COMPRIMIDO  TOMAR 01 COMPRIMIDO EM DOSE ÚNICA  # EVITAR ROUPAS JUSTAS E DE MATERIAL SINTÉTICO (EX: CALCINHA DE RENDA)  # NÃO UTILIZAR PERFUMES DE VULVA  # EVITE DUCHAS VAGINAIS	Comentado [RF159]: COBRE GONOCOCO. OPÇÃO:

# EVITE DUCHAS VAGINAIS

SOLICITO:

- TESTE RÁPIDO PARA HIV

- HBsAg,Anti-HBs, Anti-HBc IgM e IgG

- Anti-HCV		
- VDRL e FTA-Abs		Comentado [RF160]: Positivo a partir da 2nda semar
		surgimento do cancro duro
Cancro mole		
Rx	USO ORAL	
1- AZITROMICINA 500 MG	02 COMPRIMIDOS	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS VO EM D	OSE ÚNICA	
Ou		
Rx	USO INTRAMUSCULAR	
1- CEFTRIAXONA 500 MG	01 AMPOLA	Comentado [RF161]: PERMITIDA NA GESTAÇÃO
APLICAR EM GLÚTEO MÉDIO		
# EVITAR ROUPAS JUSTAS E DE MARENDA)	ATERIAL SINTÉTICO (EX: CALCINHA DE	
# NÃO UTILIZAR PERFUMES DE VUI	LVA	
# EVITE DUCHAS VAGINAIS		
# ACOSTUME-SE A DORMIR SEM CA	ALCINHA, PARA A "VAGINA RESPIRAR"	
# NÃO UTILIZE SABONETES COMUN POR SABONETES ÍNTIMOS	NS PARA LAVAR A REGIÃO GENITAL, OPTE	
Linfogranuloma venéreo Rx	USO ORAL	
1- DOXICICLINA 100 MG		
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H		
Ou		
Rx	USO ORAL	
		0
1- AZITROMICINA 500 MG	06 COMPRIMIDOS	Comentado [RF162]: DE ESCOLHA NA GESTANTE
TOMAR 02 COMPRIMIDOS A CADA	J7 DIAS ATE 03 DOSES	
# EVITAR ROUPAS JUSTAS E DE MA RENDA)	ATERIAL SINTÉTICO (EX: CALCINHA DE	

# NÃO UTILIZAR PERFUMES DE VULVA		
# EVITE DUCHAS VAGINAIS		
# ACOSTUME-SE A DORMIR SEM CALCINHA	A, PARA A "VAGINA RESPIRAR"	
# NÃO UTILIZE SABONETES COMUNS PARA POR SABONETES ÍNTIMOS	A LAVAR A REGIÃO GENITAL, OPTE	
SOLICITO:		
- TESTE RÁPIDO PARA HIV		
- HBsAg,Anti-HBs, Anti-HBc IgM e IgG		
- Anti-HCV		
- VDRL		Comentado [RF163]: Positivo a partir da 2nda semana do surgimento do cancro duro
Sífilis Rx	USO INTRAMUSCULAR	
1- PENICILINA G BENZATINA 1.200.000 UI		Comentado [RF164]: Sífilis primária, secundária, latente
APLICAR UMA AMPOLA EM CADA GLÚTEO		precoce (< 1 ano)
Ou		
1- PENICILINA G BENZATINA 1.200.000 UI	06 AMPOLAS	Comentado [RF165]: Sífilis latente tardia, terciária e
APLICAR UMA AMPOLA EM CADA GLÚTEO I COMPLETAR TRÊS DOSES	MÉDIO, A CADA 07 DIAS, ATÉ	cardiovascular
Ou		
Rx	USO ORAL	
1- DOXICILINA 100 MG	_ 56 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 28		
SOLICITO:		
- TESTE RÁPIDO PARA HIV		
- HBsAg,Anti-HBs, Anti-HBc IgM e IgG		
- Anti-HCV		

( 1 )		
- VDRL		 Comentado [RF166]: Positivo a partir da 2nda semana do surgimento do cancro duro
Herpes genital Rx	USO ORAL	
1- ACICLOVIR 200 MG		
1- ACICLOVIR 200 MG	50 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 4/4H, EX POR 10 DIAS	(CETUANDO-SE UMA DOSE NOTURNA,	
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 10:00 /	14:00 / 18:00 / 22:00	
Profilaxia (indicada se > 6 episódios/an	o)	
1- ACICLOVIR 200 MG		
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H		
= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =	noeae e <i>Chlamydia trachomatis</i> , com ou sem acilita a disseminação ascendente da DIP	
` .	• • •	
Obs: Todos os parceiros nos últimos 60 tratados	dias antecedentes aos sintomas devem ser	
CEFTRIAXONE 500 MG IM +:		 Comentado [RF167]: Cobre gonococo e, parcialmente, a
RX	USO ORAL	Clamídia ALTERNATIVAS: - Cefotaxima 1g IM dose única
1- DOXICICLINA 100 MG	28 COMPRIMIDOS	Aossociação:
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12 HORAS POR 14 DIAS		- Levofloxacino 500mg 24/24h por 14 dias - Azitromicina 2g VO dose única
		Comentado [RF168]: Cobre Clamídia Opção:
2- METRONIDAZOL 250 MG	84 COMPRIMIDOS	- Azitromicina 500mg inicialmente, seguido de 250mg/dia por 7 dias
TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 8/8H P		Comentado [RF169]: Na possibilidade de <i>Trichomonas vaginalis</i> ou instrumentação uterina recente
TOWAR OZ OOMI KIMIDOS DE 0/00 P	ON IT DIAG	

HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 14:00 / 22:00

3- DIPIRONA 500 MG 01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE FEBRE OU DOR, PODENDO REPETIR DE 6/6H
4- METOCLOPRAMIDA 10 MG 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU VÔMITOS, PODENDO REPETIR DE 8/8H
# RETORNAR À UNIDADE DE EMERGÊNCIA APÓS 03 DIAS DE TRATAMENTO PARA REAVALIAÇÃO, OU ANTES, EM CASO DE PIORA CLÍNICA.
Caro colega,
A paciente supracitada foi avaliada por mim nesta unidade no dia, com quadro clínico compatível com Doença Inflamatória Pélvica, sendo iniciada antibioticoterapia com Ceftriaxona 500mg IM dose única + Doxicilina 100mg 2x/dia 14 dias + Metronidazol 500mg 3x/dia por 14 dias, e sintomáticos. Por favor, reavaliar se houve melhora clínica significativa e, em caso positivo, manter antibioticoterapia prescrita. Do contrário, considerar internação ou encaminhar para referência.
Agradeço sua atenção e estou à disposição para qualquer esclarecimento.
Rodrigo Fernandes da Cruz
SOLICITO:
- Sorologia para HIV e HTLV
- HBsAg,Anti-HBs, Anti-HBc IgM e IgG
- Anti-HCV
- VDRI

SOLICITO: USG PÉLVICA TRANSABDOMINAL E TRANSVAGINAL

JUSTIFICATIVA: DOENÇA INFLAMATÓRIA PÉLVICA? ENDOMETRIOSE?

## **VERTIGEM e TONTURA**

Principais causas de tontura na emergência			
Vertigem: tontura rotatória, Episódio único e Neurite vestibular			
sensação de que o paciente prolongado		AVC de fossa posterior	

**Comentado [RF170]:** Positivo a partir da 2nda semana do surgimento do cancro duro

Comentado [RF171]: Periférica

Comentado [RF172]: Central

Síndrome de Wallenberg ou dorsolateral do bulbo: há o comprometimento das estruturas localizadas na região inferior do tronco cerebral. Vertigem e náuseas são comuns, em associação com nistagmo por conta do comprometimento do núcleo vestibular. Ainda podem ser observadas sindrome de Horner ipsilateral (lesao de fibras simpáticas descendentes), hipoestesia facial ipsilateral (trato trigeminal), hipoestesia no hemicorpo contralateral (trato espinotalâmico) e disfonia (núcleo ambíguo). Podem ocorrer, também, ataxia e assinergia no membro ipsilateral (lesão do pedúnculo cerebelar inferior). A apresentação completa do quadro de Wallenberg e incomum e, eventualmente, a vertigem pode ser o único sintoma

Infarto cerebelar: os sintomas incluem náuseas, vômitos, vertigem, zumbido (comprometimento do VIII nervo craniano), síndrome de Horner ipsilateral, analgesia facial e ataxia cerebelar apendicular ipsilateral. Vertigem isolada ou surdez unilateral aguda (pelo acometimento da artéria auditiva interna) também podem ser observadas. Os infartos no território da artéria cerebelar anterossuperior (ASCA) raramente produzem vertigem, contudo, são achados típicos na síndrome de Horner ipsilateral, ataxia apendicular ipsilateral, perda sensorial espinotalâmica contralateral e paralisia facial ipsilateral. Normalmente, há acometimento da artéria basilar associado.

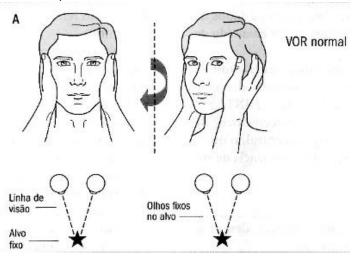
Hemorragia cerebelar: via de regra, apresenta-se com cefaleia súbita, náuseas, vómitos e tontura. A associação com hipertensão arterial e uma constante. O envolvimento do vermis cerebelar produz ataxia axial e o envolvimento de estruturas mais laterais produz ataxia apendicular ipsilateral. As hemorragias cerebelares não provocam alteração da consciência ou fraqueza, a menos que ocorra compressão do tronco cerebral. O extravasamento do sangue para o quarto ventrículo também pode levara hidrocefalia e hipertensão intracraniana.

ou o ambiente estão girando, podendo estar associado a instabilidade, náuseas e vômitos	Vertigem recorrente	Vertigem posicional paroxística benigna (VPPB) Doença de Meniére Migrânea vestibular
Tontura não vertiginosa - Desequilíbrio	Causas cardiovasculares	Hipotensão postural Arritmias
- Pré-sincope - Tontura inespecífica	Causas sistêmicas	Medicações ou drogas ilícitas Desidratação
		Anemia Distúrbios hidroeletrolíticos
		Disfunção renal
	Causas psiquiátric	Disfunção hepática

Obs: Exames de imagem pouco ajudam nas investigação de vertigem de origem periférica, e lesões de crescimento lento, como neuromas acústicos, não produzem sintomas, pois há tempo para os mecanismos compensatórios ocorrerem. Além disso, drogas ototóxicas em geral não causam vertigem grave, pois afetam bilateralmente o labirinto, não havendo predominância de lado

## Abordagem da vertigem na emergência:

- 1º passo: diferenciar se é central ou periférica, pesquisando presença de sinais focais, que sugerem a primeira situação, e, na dúvida aplicar o HINTS (Sensibilidade de 96 a 100% para lesão central superior à RNM)
  - HI: Head Impulse, ou Reflexo vestíbulo-ocular



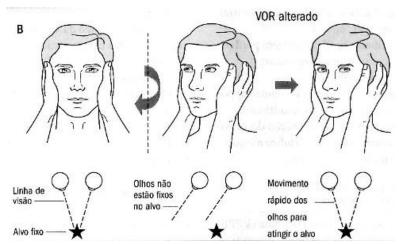
Comentado [RF173]: Periférica

Comentado [RF174]: Periférica

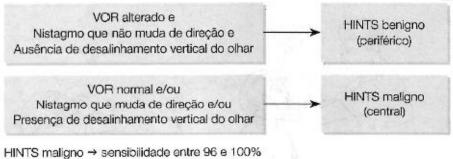
Os eventos são acompanhados de sintomas auditivos unilaterais (hipoacusia, zumbido ou plenitude auricular). O zumbido (tinnitus) e típico e facilmente diferenciado por ser um som muito alto em uma orelha; nas demais condições, o zumbido e agudo e alto ou suave e breve. A duração do evento e de horas, porem essa cronologia e variável.

Comentado [RF175]: Pode misturar achados tanto de vertigem central como de periférica – Há presença de achados comuns de migrânea, como foto e fonofobia, e o diagnóstico normalmente é de exclusão

Comentado [RF176]: Por comprometimento de nervos cranianos, hemiparesia, fraqueza facial, diplopia, hipoestesia, síndrome de Horner



- N: Nistagmo -> O de origem periférica n\u00e3o altera sua posi\u00e7\u00e3o conforme o olhar (unidirecional), enquanto que o central sempre pende para o lado o qual o paciente olha
- TS: Test of Skew ou desalinhamento vertical do olhar -> Faz-se a cobertura alternada dos olhos. Na vertigem periférica não haverá desalinhamento vertical do olhar, já na de origem central, por lesão do tronco encefálico, os olhos podem estar desalinhados



HINTS maligno → sensibilidade entre 96 e 100% para lesão central

## VERTIGEM POR DOENÇA DE MENIÉRE

Rx USO ORAL

1- DIMENIDRINATO 50 MG + PIRIDOXINA 10MG \_\_\_ 01 CAIXA

TOMAR 01 COMPRIMIDO SE VERTIGEM, NÁUSEAS OU VÔMITOS, PODENDO

REPETIR DE 6/6H	
2- BETAISTINA 16 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H	
3- CINARIZINA 75 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE CRISE DE	VERTIGEM INTENSA, PODENDO
REPETIR DE 8/8H	
# TOMAR PELO MENOS 02 LITROS DE	ÁGUA AO DIA
# TER REPOUSO E CAUTELA AO MOVI	IMENTAR-SE
viral, com fisiopatologia semelhante à ocasiona uma desordem unilateral com d	eurite vestibular, de etiologia presumidamente da paralisia facial periférica (de Bell), que esequilíbrio entre os dois lados das estruturas o e comum e, nesses casos, o paciente deve
Rx	USO ORAL
1- FLUNARIZINA 10mg	07 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO N	MESMO HORÁRIO, POR 07 DIAS
2- MECLIZINA 50mg	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE VERTIGEI REPETIR DE 12/12h	M, TONTURA OU VÔMITOS, PODENDO
3- DIPIRONA 500MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE FEBRE (	OU DOR, PODENDO REPETIR DE 06/06H

Comentado [RF177]: CUIDADO!

4- PREDNISONA 20mg \_\_\_\_\_\_ 10 COMPRIMIDOS

TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12h POR 05 DIAS SEGUIDOS

HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 - 20:00

# TOMAR PELO MENOS 02 LITROS DE ÁGUA AO DIA

# TER REPOUSO E CAUTELA AO MOVIMENTAR-SE

Obs: Pode ser necessário reabilitação vestibular -> Encaminhar a um fonoaudiólogo

Obs: Antieméticos e supressores vestibulares (anti-histamínicos, benzodiazepínicos e supressores colinérgicos) são eficazes na fase aguda, porém dificilmente agem como profiláticos da tontura ou vertigem, além de retardar os mecanismos naturais compensatórios

## VERTIGEM POSICIONAL PAROXÍSTICA BENIGNA

Diagnóstico: Manobra de Dix-Halpike

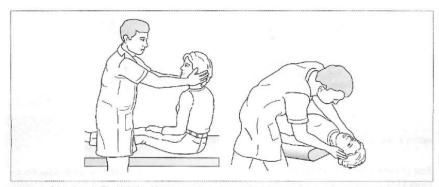


FIGURA 3 Manobra de Dix-Hallpike. Nesta manobra, deve-se inicialmente virar a cabeça do paciente 45º para o lado da orelha que será testada e então deitá-lo rapidamente com a cabeça pendente. Deve-se aguardar 30 segundos, observando se há surgimento de nistagmo.

Tratamento: Manobras de Epley e Sermont

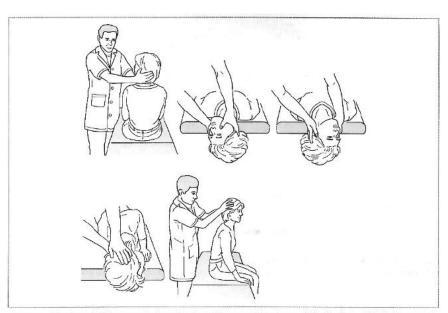


FIGURA 4 Manobra de Epley para tratamento da vertigem posicional paroxística benigna (VPPB) à esquerda. A manobra de Epley começa com o paciente sentado e a cabeça virada 45º para o lado que se deseja tratar. O paciente é então deitado rapidamente com a cabeça pendente. Vira-se 90º a cabeça para o outro lado e posteriormente mais 90º, deixando o paciente em decúbito lateral. Em cada posição, deve-se aguardar 30 segundos. Finalmente, o paciente deve ser colocado sentado.

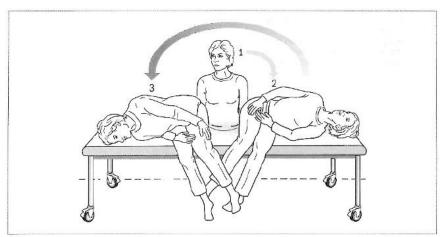


FIGURA 5 Manobra de Semont para tratamento da vertigem posicional paroxística benigna (VPPB) à esquerda. Na manobra de Semont, a cabeça é rodada 45º na direção oposta à orelha afetada. O paciente é então deitado sobre a orelha afetada e aguarda-se um minuto. Após esse período, joga-se rapidamente o corpo do paciente para o outro lado, mantendo-se a posição da cabeça. Aguardam-se dois minutos e senta-se o paciente.

## **ZIKA VÍRUS**

**2 dos 4 critérios:** Febre baixa (37,8 a 38,5°C) + rash maculopapular (geralmente no 2º dia) + conjuntivite não purulenta + artralgia leve (principalmente em mãos e pés)

Meningoencefalites e síndrome de Guillain-Barré são descritas de 4 a 20 dias após o início do quadro febril. Choque e manifestações hemorrágicas são muito raros.

Nos primeiros 7 dias de manifestações, pode-se fazer o diagnóstico por RT-PCR ou sorologia por ELISA

Rx	USO ORAL
1- DIPIRONA 500 MG	01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOI INTERCALAR COM PARACETAMO	R OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H. DL, SE NECESSÁRIO
2- PARACETAMOL 750 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDOS SE DO	R OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H.
3- HIDROXIZINA 25 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE COC REPETIR DE 08/08H	EIRA OU VERMELHIDÃO NA PELE, PODENDO
# TOMAR 01 COPO D'ÁGUA 10 VE ACEITAÇÃO.	ZES AO DIA OU MAIS, CONFORME
# NÃO TOMAR ASPIRINA, IBUPRO OUTRA MEDICAÇÃO SEM ORIENT	PFENO, DICLOFENACO NEM QUALQUER FAÇÃO MÉDICA.

## **RECEITUÁRIO**

## **Analgésicos comuns**

RX

- DIPIRONA 500 MG	_ 01 CAIXA		Comentado [RF178]: Dose máxima EV = 1 a 2,5g/dose,até 4x/dia (até 5g/dia)
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, NECESSÁRIO.	PODENDO REPETIR DE 6/6H SE		Dose máxima VO = 500 a 1.000mg/dose a cada 4 a 6h (até 4g/dia)
- DIPIRONA GOTAS 500mg/ml	01 FRASCO		
TOMAR 40 GOTAS SE DOR OU FEBRE, PODENI NECESSÁRIO.	DO REPETIR DE 6/6H SE		
- PARACETAMOL 750 MG	01 CAIXA		Comentado [RF179]:
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR OU FEBRE, P NECESSÁRIO	ODENDO REPETIR DE 6/6H SE		Dose de 500 a 1.000 mg/dose até 4x/dia (Max: 4g/dia)
- PARACETAMOL 500 MG	01 CAIXA		
TOMAR 02 COMPRIMIDOS SE DOR OU FEBRE, NECESSÁRIO.	PODENDO REPETIR DE 8/8H SE		
			Comentado [RF180]: AINEs exercem efeito sinérgico quando combinados com opioides, poupando dose
- PARACETAMOL GOTAS 200mg/ml	01 FRASCO		Diclofenaco é um potente inibidor não seletivo das COX, tendo assi um potente efeito anti-inflamatório, porém, pouco efeito
TOMAR 80 GOTAS (4ml) SE DOR OU FEBRE, PO NECESSÁRIO.	DENDO REPETIR DE 6/6H SE		analgésico, sendo interessante associá-lo a analgésicos comuns. Va lembrar que isso também aumenta a incidência de efeitos adversos Associação com vitamina B tem acelerado a recuperação de processos inflamatórios que envolvem raízes nervosas, como radiculites.
- PARACETAMOL 500 MG + CODEÍNA 30MG	01 CAIXA		Cetoprofeno tem um excelente efeito analgésico, associado a um efeito anti-inflamatório balanceado
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR INTENSA, PO			Naproxeno é outro AINE de excelente perfil analgésico e anti- inflamatório, que tem demonstrado bastante segurança em idosos, e com estudos o indicando como AINE de escolha para tratamento de cefaleias
			Nimesulida tem sido descrita com vários efeitos adversos importantes, principalmente em idosos, sendo inclusive proscrita em alguns Gudelines europeus
Anti-inflamatórios não seletivos		/	Comentado [RF181]: Dose de 400 a 600mg/dose, a cada 4 a 6
- IBUPROFENO 400 MG	30 COMPRIMIDOS		(Max: 3,2g/dia)
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR, PODENDO R DIAS SEGUIDOS.	EPETIR DE 4/4H, POR ATÉ 5		Contraindicação: dengue e hipersensibilidade  Evitarem doeça ulcerosa péptica, história de sangramento, plaquetopenia, IC, DRC, idosos com DM

USO ORAL

- IBUPROFENO 600 MG 20 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR, PODENDO REPETIR DE 6/6H, POR ATÉ 5 DIAS SEGUIDOS.	
- DICLOFENACO 50 MG 15 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H POR 05 DIAS	
- ALGINAC 1.000 06 COMPRIMIDOS	Comentado [RF182]:
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H, POR 05 DIAS SEGUIDOS	Diclofenaco sódico 50mg Tiamina (B1) 50mg Piridoxina (B6) 50mg Cianocobalamina (B12) 1000mcg
- ALGINAC RETARD 06 COMPRIMIDOS	Há relatos de experiência de uso com segurança por até 10 dias  Comentado [RF183]:
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, POR 05 DIAS SEGUIDOS	Diclofenaco sódico 100mg Tiamina (B1) 100mg Piridoxina (B6) 100mg Cianocobalamina (B12) 1000mcg
- NIMESULIDA 100 MG 10 COMPRIMIDOS	Há relatos de experiência de uso com segurança por até 10 dias
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 05 DIAS	
- NIMESULIDA BETACICLODEXTRINA 400 MG 06 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 03 DIAS	
- NAPROXENO SÓDICO 500 MG 10 COMPRIMIDOS	Comentado [RF184]: Flanax*
TOMAR UM COMPRIMIDO SE DOR, PODENDO REPETIR DE 12/12H POR ATÉ 05	Dose máxima: 1500mg/dia
DIAS SEGUIDOS	Bastante estudado para o tratamento de cefaleias, dismenorreia e SUA
- PIROXICAM 20 MG 05 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA POR 05 DIAS	
- PIROXICAM 20 MG 05 COMPRIMIDOS	Comentado [RF185]: Feldene ®
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 05 DIAS	Particularmente útil no tratamento de Dismenorreia e SUA, podendo ser utilizado mensalmente nos dias de sangramento

- MELOXICAM 7,5 MG	05 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA POR	05 DIAS	
- CETOPROFENO 100 MG	10 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H P	OR 05 DIAS	
- CETOPROFENO 150 MG	10 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H P	OR 05 DIAS	
- CETOPROFENO 200 MG	05 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO UMA VEZ AC	DIA POR 05 DIAS	
- CETOROLACO 10 MG	10 COMPRIMIDOS	
	GUAL, PODENDO REPETIR DE 6/6H POR	
ATÉ 05 DIAS SEGUIDOS		
Anti-inflamatórios seletivos da C	OX-2 USO ORAL	Comentado [RF186]: Diminuem a necessidade de opioides de resgate, sem eventos adversos significativos
Anti-inflamatórios seletivos da C		
Anti-inflamatórios seletivos da C	USO ORAL	
Anti-inflamatórios seletivos da C	USO ORAL 10 COMPRIMIDOS	
Anti-inflamatórios seletivos da CRX - CELECOXIBE 100 MG	USO ORAL 10 COMPRIMIDOS	
Anti-inflamatórios seletivos da CRX - CELECOXIBE 100 MG	USO ORAL  10 COMPRIMIDOS  POR 05 DIAS	
Anti-inflamatórios seletivos da CRX  - CELECOXIBE 100 MG  TOMAR UM COMPRIMIDO DE 12/12H F	USO ORAL  10 COMPRIMIDOS  POR 05 DIAS	
Anti-inflamatórios seletivos da CRX  - CELECOXIBE 100 MG  TOMAR UM COMPRIMIDO DE 12/12H F	USO ORAL  10 COMPRIMIDOS  POR 05 DIAS  10 COMPRIMIDOS	
Anti-inflamatórios seletivos da CRX  - CELECOXIBE 100 MG  TOMAR UM COMPRIMIDO DE 12/12H F  - CELECOXIBE 200 MG  TOMAR UM COMPRIMIDO SE DOR, PODIAS CONSECUTIVOS.	USO ORAL  10 COMPRIMIDOS  POR 05 DIAS  10 COMPRIMIDOS  DDENDO REPETIR DE 12/12H POR ATÉ 05	
Anti-inflamatórios seletivos da CRX  - CELECOXIBE 100 MG  TOMAR UM COMPRIMIDO DE 12/12H F  - CELECOXIBE 200 MG  TOMAR UM COMPRIMIDO SE DOR, PODIAS CONSECUTIVOS.  - ETORICOXIBE 60 MG	USO ORAL	
Anti-inflamatórios seletivos da CRX  - CELECOXIBE 100 MG  TOMAR UM COMPRIMIDO DE 12/12H F  - CELECOXIBE 200 MG  TOMAR UM COMPRIMIDO SE DOR, PODIAS CONSECUTIVOS.	USO ORAL	

- ETORICOXIBE 60 MG	10 COMPRIMIDOS	
TOMAR UM COMPRIMIDO SE DOR, PO DIAS SEGUIDOS.	DENDO REPETIR DE 12/12H POR ATÉ 05	
Antiespasmódico RX	USO ORAL	
- BUTILBROMETO DE ESCOPOLAMINA	10 MG 01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE DOR, POD	DENDO REPETIR DE 8/8H	
Antimigranosos RX	USO ORAL	
- NARATRIPANO 2,5 MG	01 CAIXA	 Comentado [RF187]: *Naramig CUIDADO COM CARDIOPATAS E RISCO DE AVC.
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO PRIMEIRO HOUVER MELHORA, PODE REPETIR 0		CONTRAINDICADO EM < 18 E > 65 ANOS  OBS: Na bula, a dose máxima recomendada é 5mg ao dia, mas há estudos demonstrando segurança com doses até de 4/4h
- SUMATRIPTANO 25 MG	02 CAIXAS	 Comentado [RF188]: *Sumax CUIDADO COM CARDIOPATAS E RISCO DE AVC.
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO PRIMEIRO HOUVER MELHORA, PODE REPETIR 02 O MÁXIMO DE 04 VEZES AO DIA.	O SINAL DE ENXAQUECA. SE NÃO 2 COMPRIMIDOS A CADA 02 HORAS, ATÉ	CONTRAINDICADO EM < 18 E > 65 ANOS
- SUMATRIPTANA 50mg + NAPROXENC	0 500mg 01 CAIXA	
TOMAR 01 COMPRIMIDO, LOGO NO IN	CIO DA CRISE DE ENXAQUECA	
- SUMATRIPTANA 85mg + NAPROXENC TOMAR 01 COMPRIMIDO, LOGO NO IN	_	
- CEFALIV	01 CAIXA	Comentado [RF189]: CONTRAINDICADO EM GESTANTES, CARDIOPATAS E ENXAQUECA HEMOPLÉGICA/BASILAR
		CONTÉM DIPIRONA

TOMAR 01 A 02 COMPRIMIDOS AO PRIMEIRO SINAL DE ENXAQUECA. SE NÃO HOUVER MELHORA, PODE INGERIR UM COMPRIMIDO A CADA 30 MIN, ATÉ UM MÁXIMO DE 06 COMPRIMIDOS

- CEFALIUM	01 CAIXA
	MIDOS AO PRIMEIRO SINAL DE ENXAQUECA. SE NÃO DE INGERIR UM COMPRIMIDO A CADA 30 MIN, ATÉ UM MIDOS
Relaxantes musculare	es USO ORAL
- CICLOBENZAPRINA 10 I	MG 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO	À NOITE
- CAFEÍNA 35mg + DIPIRO	DNA 300mg + ORFENADRINA 50mg 01 CAIXA
TOMAR 02 COMPRIMIDO	S DE 6/6H SE DOR
- PARACETAMOL 350mg -	+ CARISOPRODOL 150mg + CAFEÍNA 50mg 01 CAIXA
TOMAR 2 COMPRIMIDOS	SE DOR, DE 6/6H
- CARISOPRODOL 125mg CAFEÍNA 30mg	+ DICLOFENACO 50mg + PARACETAMOL 300mg + _ 10 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO	DE 12/12H POR ATÉ 05 DIAS
Anti-heméticos, proci RX	i <mark>néticos e antivertiginosos</mark> USO ORAL
- METOCLOPRAMIDA 10 I	MG01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO 8/8H	SE NÁUSEAS OU VÔMITOS, PODENDO REPETIR DE

Comentado [RF190]: CONTRAINDICADO EM GESTANTES, CARDIOPATAS, ENXAQUECA HEMOPLÉGICA/BASILAR, < 18 ANOS...

CONTÉM PARACETAMOL E METOCLOPRAMIDA

- BROMOPRIDA 10 MG	_ 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU VÔMIT 8/8H	OS, PODENDO REPETIR DE
- ONDANSETRONA 8 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU VÔMIT 8/8H	OS, PODENDO REPETIR DE
- DOMPERIDONA 10 MG	_ 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO 15 A 30 MIN ANTES DAS POR ATÉ 4 SEMANAS	REFEIÇÕES, ATÉ 3X AO DIA,
- DIMENIDRINATO 50 MG + PIRIDOXINA 10MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS, TONTURA REPETIR DE 6/6H	OU VÔMITO, PODENDO
- MECLIZNA 50 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE NÁUSEAS, TONTURA REPETIR DE 12/12H	OU VÔMITO, PODENDO
- BETAISTINA 16 MG	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H	
- CINARIZINA 75 MG(	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO SE CRISE DE VERTIGEM REPETIR DE 8/8H	1 INTENSA, PODENDO
Fibra solúveL RX	USO ORAL
- BENEFIBER	01 CAIXA

DISSOLVER O CONTEÚDO DE UM ENVELOPE EM UM COPO DE ÁGUA OU SUCO E TOMAR ÀS REFEIÇÕES 02 VEZES AO DIA POR 03 DIAS

Laxante isosmótico		Comentado [RF191]:	
RX	USO ORAL	Contraindicado em caso de portadores de doenças inflamatóri intestinais ativas graves, colite tóxica, obstrução ou perfuração TGI e na presença de dor abdominal de origem desconhecida, como em < 2 anos de idade	o de
- MUVINLAX	01 CAIXA	Comentado [RF192]:	
DISSOLVER O CONTEÚDO DE UM I UMA VEZ AO DIA PELA MANHÃ	ENVELOPE EM UM COPO DE ÁGUA E TOMA	Componentes: Bicarbonato de sódio Cloreto de Sódio Cloreto de potássio Macrogol  Dose para constipação intestinal	
- MUVINLAX	01 CAIXA	Comentado [RF193]: A dose pode ser aumentada ou dim conforme necessidade do paciente	inu
DISSOLVER O CONTEÚDO DE OITO TOMAR 250ML DA SOLUÇÃO DE <mark>6</mark> /0	D ENVELOPES EM UM LITRO DE ÁGUA E S HORAS POR <mark>3 DIAS</mark>	Comentado [RF194]: Dose para impactação fecal	
_	•	Comentado [RF195]: Pode ser de 4/4h  Comentado [RF196]: Pode ser de 1 a 3 dias	
L	-1.5		
- <mark>MUVINLAX</mark>	01 CAIXA	Comentado [RF197]:  Dose para preparo para colonoscopia	
TOMAR 250ML DA SOLUÇÃO DE 10	D ENVELOPES EM UM LITRO DE ÁGUA E /10 MINUTOS ATÉ QUE O EFLUENTE RETAL LAS SÓLIDAS, OU ATÉ QUE TENHAM SIDO ÃO		
Antialérgicos			
Primeira geração		Comentado [RF198]:	
RX	USO ORAL	São mais em conta, porém, seu efeito sedativo é muito intense podendo superar em duração o efeito anti-alérgico. Fora isso, gerado por estes fármacos não atinge o REM, logo, é um sono reparador	o s
- HIDROXIZINA 25 MG	01 CAIXA		
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 08/08H	POR 07 DIAS		
- DEXCLORFENIRAMINA 2 MG	01 CAIXA		
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 08/08H			

# Segunda geração RX

USO ORAL

- CETIRIZINA 10mg	_ 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA POR 05 DIA	S
- LEVOCETIRIZINA 5mg	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA POR 05 DIA	S
- FEXOFENADINA 60mg	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 07	DIAS
- FEXOFENADINA 120mg	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, SE ESPIRR	ROS, CORIZA, TOSSE OU COCEIRA
- FEXOFENADINA 180mg	01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, SE ESPIRR	OS, CORIZA, TOSSE OU COCEIRA
- FEXOFENADINA 60mg + PSEUDOEFEDRINA	A 120mg 01 CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 07	DIAS
Protetores gástricos RX	USO ORAL
- OMEPRAZOL 20 MG	56 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MANHÃ, EM J	IEJUM, POR 08 SEMANAS
- OMEPRAZOL 20 MG	112 COMPRIMIDOS
TOMAR 02 COMPRIMIDOS PELA MANHÃ, EM	JEJUM, POR 08 SEMANAS

Comentado [RF199]: É a hidroxizina de 2nda geração

- PANTOPRAZOL 20 MG	_ 56 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MANHÃ, EM JEJUM, PO	R 08 SEMANAS
- PANTOPRAZOL 40 MG	_ 56 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MANHÃ, EM JEJUM, PO	R 08 SEMANAS
- ESOMEPRAZOL 20 MG	_ 56 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MANHÃ, EM JEJUM, PO	R 08 SEMANAS
- ESOMEPRAZOL 40 MG	_ 56 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MANHÃ, EM JEJUM, PC	R 08 SEMANAS
- RANITIDINA 150 MG 01	CAIXA
TOMAR 01 COMPRIMIDO PELA MANHÃ, EM JEJUM, E L DO JANTAR	JM COMPRIMIDO ANTES

## **Corticoides**

CLASSIFICAÇÃO DOS CORTICOIDES					
Fármacos	Potência antinfla-	Potência retentora	Tratamento intermitente		
Acceptate ( , 42h)	lente (mg)	matória	de sódio	\	
Ação curta (< 12h)					
Cortisona (Corciclen ®)	25,0	0,8	++	Não	
Hidrocortisona (Nutracort ®)	20,0	1	++	Não	
Ação intermediária (12 a 36h)					
Prednisona (Meticorten ®)	5,0	3,5	+	Sim	
Prednisolona (Predfort ®)	5,0	4,0	+	Sim	
Metilprednisolona (Alergolon ®)	4,0	5,0	-	Sim	
Triancinolona (Oncilon-A®)	4,0	5,0	-	Não	
Ação prolongada (< 48h)					
Dexametasona (Decadron ®)	0,75	30,0	-	Não	
Betametasona (Celestone ®)	0,60	25,0	-	Não	

Dicas para o bom uso de corticoides na prática médica:

#### Comentado [RF200]: FUNÇÕES FISIOLÓGICAS E EFEITOS FARMACOLÓGICOS:

- Alteração do metabolismo de carboidratos,
- proteínas e lipídios . Ação <u>hiperglicemiante.</u>
   <u>Diminui</u> a liberação de <u>histamina</u> pelos mastócitos e
- basófilos e suprimem os níveis de <u>bradicinina</u>
- Deprime a imunidade celular e produz atrofia do tec.

Linfóide.  $\downarrow$  a migração leucocitária e a capacidade Fagocítica

- Mantém a integridade da memb. celular e

- estabiliza a memb. dos lisossomas
- <u>Diminui</u> a deposição de <u>fibrina</u> e
- proliferação de <u>fibroblastos</u> Inibe indiretamente a fosfolipase A2
- (aumenta lipocortina)
- Reduz a reatividade brônquica

## COMPLICAÇÕES DA CORTICOTERAPIA:

Sistema imune: <u>imunossupressão</u>; Aparelho digestivo: <u>gastrite</u> e <u>úlcera</u>

péptica (Aumenta secr. de HCL e pepsina)

SNC: alterações de comportamento e convulsões

- Olhos: Glaucoma e catarata
- Cardiovascular: hipertensão e fragilidade capilar;
- Sangue: tromboembolismo;
- Retardo na cicatrização;
- Pele: fina e inelástica (↓ colágeno)
- redução da massa muscular
- Osteoporose
- Retardo do crescimento linear (em altura)
- Hiperglicemia
- Distribuição anormal de gordura
- Síndrome de Cushing iatrogência Efeitos secundários locais: sede excessiva, disfonia, candidíase oral

Comentado [RF201]: Corticoides com maior efeito mineralocorticoide são os mais indicados para fazer o desmame, para evitar a sd. De insuficiência adrenal (Addison)

- Saber o diagnóstico ou, pelo menos, se a propedêutica não vai ser afetada pelo uso do corticoide
- Garantir que o paciente n\u00e3o est\u00e1 infectado: olhar bem o hemograma, a PCR, colher uma boa anamnese
- Lembrar que existem diferentes classes e nenhuma delas têm ação imediata
- Desmame é recomendado a partir de 14 a 21 dias do uso, pra evitar insuficiência adrenal secundária, e é feito com fármacos que tenham ação mineralocorticoide (ex: hidrocortisona)

## Complicações do uso de corticoides

- Usos curtos: sepse e eventos trombóticos
- Usos prolongados (seja tópico ou sistêmico): osteoporose (doses de 2,5 a 7,5mg de prednisona podem dobrar o risco de fraturas em populações idosas – o risco de fratura inicia com 3 meses de uso e tem pico após 12 meses, praticamente sumindo após o fim do uso do corticoide) e fraturas

APLICAR UMA FINA CAMADA SOBRE A ÁREA AFETADA DUAS VEZES AO DIA

Comentado [RF202]: Síndrome

- TRIANCINOLONA ACETONIDA TÓPICA	01 BISNAGA
APLCIAR UMA FINA CAMADA SOBRE A LESÃ AO DIA POR 07 DIAS	O, SEM ESFREGAR, TRÊS VEZES
RX	USO INTRANASAL
- FLUTICASONA SPRAY 50mcg/jato	01 FRASCO
APLICAR 1 JATO EM CADA NARINA DE 12/12I PERÍODO, APLICAR UM JATO EM CADA NARI 90 DIAS	
- FLUTICASONA SPRAY 50mcg/iato	01 FRASCO

Tabela 1 - Determinantes farmacológicos e farmacocinéticos dos eventos adversos sistêmicos

APLICAR 1 JATO EM CADA NARINA DE 12/12H POR 15 DIAS

Fármaco	Biodispo- nibilidade (%)	Afinidade ao CR*	Meia vida	Potência	Lipofili- cidade	Volume de distri- buição	Inativação na 1ª passagem pelo fígado	Potência sistêmica
Triancinolona	46	233	Curta	Baixa	Baixa	Baixo	Intermediária/ Alta	Baixa
Beclometasona	44	1345	Intermediária	Baixa/ Intermediária	Intermediária/ Alta	Interme- diário	Interme- diária	Interme- diária
Budesonida	32	855	Curta	Baixa	Baixa	Baixo	Alta	Baixa
Propionato de fluticasona	<1	1775	Longa	Alta	Alta	Alto	Extensa	Alta
Furoato de fluticasona	<0,5	2989	Longa	Alta	Alta	Alto	Extensa	Alta
Ciclesonida	<0,1	1212	Longa	Alta	Intermediária/ Alta	Intermediário, Alto	Extensa	Alta
Furoato de mometasona	<0,1	2244	Intermediária/ Longa	Alta	Alta	Intermediário /Alto	Extensa	Alta

GCR = Receptor de glicocorticoide. \* Em relação à dexametasona. Modificado de Rizzo MC et al.<sup>63</sup>

## Mucolíticos e antitussígenos

## Mucolíticos

RX**USO ORAL** 

- ACETILCISTEÍNA XAROPE 40mg/ml \_\_\_\_\_ 01 FRASCO

## TOMAR 15 ML À NOITE POR 5 DIAS

- CLORIDRATO DE AMBROXOL XAROPE 30mg/5ml  $\_$  01 FRASCO TOMAR 5 ML, 3 VEZES AO DIA

## Antitussígenos

- LEVODROPROPIZINA XAROPE 6mg/ml \_\_\_\_\_ 01 FRASCO

TOMAR 10 ML NO CASO DE TOSSE, PODENDO REPETIR DE 6/6 HORAS

- CODEÍNA 30mg \_\_\_\_\_\_ 30 COMPRIMIDOS

TOMAR 01 COMPRIMIDO EM CASO DE TOSSE, PODENDO REPETIR DE 8/8 HORAS

**Antibioticos** 

#### Comentado [RF204]:

PERCOF \* Cuidado com asmáticos

Ação periférica . age na árvore traqueobronquial

Não há estudos mostrando segurança na gestação

Metabolismo hepático

A bula aconselha 10 ml de 6/6h, embora na prática os otorrinos usem 15ml  $\,$ 

#### Comentado [RF205]:

Ação central Pode provocar alguns efeitos centrais desagradáveis, além de constipação. Usar com cautela

Uma via da receita ficará retida

Pastárias gram positivas sosos	Ector
Principais Opções Antibióticas Contra Bact	térias
Tabela 2.3	

Bactérias gram-positivas, cocos gram-negativos e espiroquetas Penicilinas Eritromicina e outros macrolídeos Tetraciclinas Cefalosporinas de 1ª geração	Estafilococos produtores de penicilinase Oxacilina e derivados (cloxacilina, dicloxacilina) Cefalosporinas da 1ª geração Vancomicina, teicoplanina Lincomicina, clindamicina Linezolida
Enterococo Penicilina G + gentamicina Ampicilina + gentamicina Vancomicina, teicoplanina	Bacilos gram-negativos Aminoglicosídeos Cefalosporinas Piperacilina Quinolonas Monobactâmicos Carbapenemas
Pseudomonas aeruginosa Gentamicina, tobramicina, amicacina Piperacilina, ticarcilina Ceftazidima, cefepima Aztreonam Imipeném, meropeném	Micobactérias Tuberculose – rifampicina + isoniazida + pirazinamida Estreptomicina + etionamida + etambutol Hanseníase – sulfona + rifampicina + clofazimina Ofloxacina
Clamídias e micoplasmas Tetraciclinas Eritromicina e outros macrolídeos Cloranfenicol	Anaeróbios Penicilinas (exceto para o Bacteroides fragilis) Cloranfenicol Clindamicina Metronidazol Cefoxitina

ANTIBIÓTICOS PARA BACTÉRIAS ANAERÓBIAS						
	Metronidazol (Flagyl®)	Carbapenêmic os	β lactâmico + β lactamase inib. (Unasyn®, Zosyn®)	Clindamicin a	Cefalosporin as de 2ª geração	Moxifloxacin a
Mecanismo	Cria radicais livres	Inibe a síntese de parede celular	Inibe a síntese de parede celular	Inibe a subunidade 50S	Inibe a síntese de parede celular	Inibe a síntese de DNA
Bacterioides	++	+	+	+/-	+/-	+/-
Actinomyces	-	+	+	+	?	+
Clostridium (exc. C. difficile)	++	+	+	+	+	+/-
Peptostreptococcu s, Microarophilic Strep.	-	+	+	+	?	+
Efeitos adversos notáveis (exc. Alergias)	Efeito antabuse, gosto metálico	Reduz limiar convulsivo	Reduz a agregação plaquetária	Causa mais comum de colite por C. difficile	Efeito antabuse (exclusivo do Cefotetan)	Prolonga intervalo QT Pode exacerbar miastenia gravis Tendinopati a
Outras informações	Excelente absorção e biodisponibilidad e.	Imipenem e meropenem geralmente são preferíveis	-	-	Menos usadas comumente para	Em geral, não é recomendad a em

Comentado [RF206]: - Ampicilina e penicilina G são ativas

contra *Actinomyces* e *Peptostreptococcus* - Vancomicina é ativa contra anaeróbios gram positivos, mas não contra gram negativos

- Doxiciclina não é tradicionalmente usada contra anaeróbios, mas tem ação contra *Actinomyces* e *Clostridium* (excesso *C. difficile*) - Clorafenicol tem excelente atividade contra todos os anaeróbios, exceto C. difficile

Outras dicas:
- Acima do diafragma: Clindamicina é preferível (Metronidazol não pega *Actinomyces* e *Streptococcus* microaerofílicos)

pega Actinomyces e Streptoccus inicial de actinicos)

- Abaixo do diafragma: Metronidazol é preferível (Clindamicina não pega alguns Bacterioides fragilis)

- Em todo o corpo: β lactâmico + β lactamase inib.

(Unasyn®, Zosyn®) / Carbapenêmicos / Moxifloxacino (2ª linha)

Comentado [RF207]: Sultamicilina

Comentado [RF208]: Piperacilina/tazobactam

Zero cobertura para aeróbios.	infecções anaeróbias
Em geral, não	
deve ser utilizado	
como	
monoterapia	
para outra coisa,	
que não colite	
por Clostridium	
dificcile	

#### Situações especiais

### **Grandes queimados**

- Não se indica antibioticoterapia ou antibioticoprofilaxia apenas pela queimadura, pois, além de comprovadamente ineficazes, ainda selecionam bactérias resistentes
- O tratamento tópico é realizado preferencialmente com a sulfadiazina-prata, que apresenta boa atividade antibacteriana e não causa reação dolorosa local. Na sua falta, pode-se empregar o nitrato de prata a 0,5% ou o acetato de mafenide

## Colangiografia endoscópica e CPRE

 Risco de infecção por bacilos Gram-negativos justifica a administração de uma dose EV de cefalotina, cefazolina ou piperacilina/tazobactam, imediatamente antes do procedimento

## Biópsia prostática transretal

 Indicada profilaxia em dose única para bacilos Gram-negativos: cefalosporinas ou fluoroquinolonas uma hora antes do procedimento

## Procedimentos que <u>NÃO indicam antibioticoprofilaxia</u>:

- Cateterismo cardíaco
- Angiografias
- Inserção de marca-passo
- Retossigmoidoscopia
- Colocação de próteses respiratórias
- Endoscopia digestiva alta
- Cateterismo vesical
- Cistoscopia
- Parto por via vaginal incluindo os que necessitaram de episiotomia, extração por fórcipe ou trabalho de parto pré-termo com membranas intactas
- Tratamento dentário exceto em pacientes com lesões orovalvulares ou próteses cardíacas ou arteriais

## Pancreatite aguda

 Muito controverso: é um processo inflamatório estéril que complica em menos de 5% dos casos para abscesso pancreático e sepse (bacilos Gram-negativos

- entéricos a questão é que, quando evolui para esta complicação, a mortalidade aumenta de 5-25% para 15-28%
- Poucos são os antibióticos que atingem concentrações pancreáticas: ciprofloxacino, ofloxacino, metronidazol e imipenem
- Alguns autores recomendam o emprego de fluoroquinolona associada a metronidazol, ou monoterapia com carbapenema.

Inibidores	de	<b>β-lactamase</b>

**USO ORAL** RX- CEFALEXINA 500 MG \_\_\_\_\_ 28 COMPRIMIDOS TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 6/6H POR 07 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 12:00 / 18:00 / 00:00 - AMOXICILINA 500 MG \_\_\_\_\_\_ 21 COMPRIMIDOS TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H POR 07 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 14:00 / 22:00 - AMOXICILINA 500 MG \_\_\_\_\_\_ 42 COMPRIMIDOS TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8H POR 14 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 14:00 / 22:00 - AMOXICILINA 875mg + CLAVULANATO 125mg \_\_\_\_ 14 COMPRIMIDOS TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 07 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00 - AMOXICILINA 875mg + CLAVULANATO 125mg \_\_\_\_ 28 COMPRIMIDOS TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 14 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00

## Macrolídeos

RX **USO ORAL** - AZITROMICINA 500 MG \_\_\_\_\_\_ 03 COMPRIMIDOS TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA POR 3 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 \_\_\_\_\_ 07 COMPRIMIDOS - AZITROMICINA 500 MG \_\_\_\_\_ TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA POR 07 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 - AZITROMICINA 500 MG \_\_\_\_\_\_ 14 COMPRIMIDOS TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA POR 14 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00 - CLARITROMICINA 500 MG \_\_\_\_\_\_ 14 COMPRIMIDOS TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 07 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00 - CLARITROMICINA 500 MG \_\_\_\_\_\_ 28 COMPRIMIDOS TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 14 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00 - ERITROMICINA 500 MG \_\_\_\_\_\_ 40 COMPRIMIDOS TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 6/6H POR 10 DIAS

Comentado [RF209]: COBRE SÍFILIS PRIMÁRIA E DISENTERIA AMEBIANA

Quinolonas

RX USO ORAL

HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 12:00 / 18:00 / 00:00

- NORFLOXACINO 400 MG	_06 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 03 DIAS	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00	
- CIPROFLOXACINO 500 MG	14 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 07 DIAS	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00	
- CIPROFLOXACINO 500 MG	28 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 14 DIAS	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00	
- LEVOFLOXACINO 750 MG	_ 07 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA POR 07 DIAS	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00	
- LEVOFLOXACINO 750 MG	_ 14 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA POR 14 DIAS	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00	
MOVIELOVACINO 400 MC	OZ COMPRIMIROS
- MOXIFLOXACINO 400 MG	07 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA POR 07 DIAS	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00	
- MOXIFLOXACINO 400 MG	14 COMPRIMIDOS
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA POR 14 DIAS	
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00	

#### Lincosamidas

- Bacteriostático (ligam-se à subunidade 50S do ribossomo, bloqueando assim a síntese proteica)
- Espectro de ação muito similar aos macrolídeos, principalmente à eritromicina (atuam no mesmo local do ribossomo e pode inclusive ter resistência cruzada)

RXUSO ORAL - CLINDAMICINA 300mg \_\_\_ 21 CÁPSULAS TOMAR 01 CÁPSULA DE 12/12 HORAS POR 07 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 20:00 - CLINDAMICINA 300mg \_\_\_\_\_ 21 CÁPSULAS TOMAR 01 CÁPSULA DE 8/8 HORAS POR 07 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 14:00 / 22:00 28 CÁPSULAS - CLINDAMICINA 300mg \_\_\_ TOMAR 01 CÁPSULA DE 6/6 HORAS POR 07 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 05:00 / 11:00 / 17:00 / 23:00 - CLINDAMICINA 300mg \_\_\_ 42 CÁPSULAS TOMAR 02 CÁPSULAS DE 8/8 HORAS POR 07 DIAS HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 14:00 / 22:00 Metronidazol e outros 5-Nitroimidazóis RX **USO ORAL** - METRONIDAZOL 250 MG \_\_\_\_\_\_ 40 COMPRIMIDOS TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 6/6H POR 10 DIAS

HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 12:00 / 18:00 / 00:00

## Comentado [RF210]: Farmacocinética e Biodisponibilidade:

- 90% de ligação proteica Pulmões, fígado, baço, útero e rins
- Osso e articulações (60% a 85% da conc. plasmática) local de difícil acesso para outros antibióticos
- Coroide e retina
- Deposição tecidual > plasmática
- Pode se concentrar no interior de abscessos
- Eliminada principalmente por via biliar-fecal, inativada em sua maior parte

#### Espectro de ação:

- Aeróbios Gram positivos: Estreptococos (agalactiae, pneumoniae, pyogenes, viridians), estafilococos (epidermidis, aureus) e Corynebacterium diphtheriae
- Anaeróbias: Bacterioides fragilis, Actinomyces, Clostridium perfriaens e Clostridium tetani
- Outras bactérias: Chlamydia trachomatis, Bordetella pertussis, Haemophilus influenzae e enterobactérias Gram-negativas
- Protozoários: Toxoplasma gondii e Plasmodium falciparum
- Fungos: Pneumocistis jiroveci (segunda linha)

#### Principais indicações:

- Infecções mistas graves, com participação de anaeróbios, principalmente o B. fragilis (supurações abdominopélvicas, abscesso pulmonar, gangrena bacteriana progressiva, sepse)
- Alternativa àspenicilinas nas infecções estafilo e estreptocócicas
- Malária grave por *P. falciparum*, geralmente associada à quinina ou à derivados de artesimisinina
- Osteomielites e artrites
- Coriorretinites por T. gondii, geralmente associada a glicocorticoide

## Principais efeitos adversos

Náuseas, vômitos, dor abdominal e diarreia por *C. difficile*.

## Cuidados na administração:

- Para via endovenosa, aplicar lentamente, diluído em SG5% ou SF 100ml, durante pelo menos uma hora
- Infusões rápidas podem gerar bradicardia, hipotensão, arritmias e até parada ardíaca

#### Comentado [RF211]: Mecanismo de ação: Bactericida e Protozoaricida. Inibe a replicação do DNA, mas para isso precisa ser reduzido a produtos intermediários, realmente efetivos contra o DNA, por proteínas de baixo potencial de redução presentes na maioria dos germes anaeróbios, mas ausentes em aeróbios

Elevada potência antimicrobiana contra a maioria dos cocos e bacilos anaeróbios Gram-positivos e Gram-negativos

#### Farmacocinética e farmacodinâmica:

 Atinge concentrações terapêuticas em praticamente todos os compartimentos do corpo, incluindo no interior de abscessos - Metabolizada e eliminada por via biliar ou renal. Em renais crônicos, a via biliar compensa, não necessitando de ajuste de dose, exceto em dialíticos (reduzir pela metade a dose desses pacientes) - Em hepatopatas, pode ser necessário dobrar o intervalo das doses

#### Administração

- Dar preferência sempre À via oral

Comentado [RF212R211]: Falha terapêutica contra o Trichomonas vaginalis pode ocorrer não por resistência ao protozoário, mas por absorção do MTZ por outros microorganismos da flora vaginal, como *E. coli, Enterococcus* e *Proteus* 

Comentado [RF213]: Tratamento de Colite pseudomembranosa por C. difficile

Referência: Tavares

- METRONIDAZOL 250 MG	42 COMPRIMIDOS	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 8/8H POR 07 E	DIAS	
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 / 14:00 / 22:00		
- METRONIDAZOL 250 MG	42 COMPRIMIDOS	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 8/8H POR 14 E	DIAS	
- METRONIDAZOL 250 MG	28 COMPRIMIDOS	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS DE 12/12H POR 0	7 DIAS	Comentado [RF214]: Esquema para Tricomo Lembrar de tratar o parceiro
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 / 22:00		Referência: Tavares
- METRONIDAZOL 250 MG	08 COMPRIMIDOS	
TOMAR 08 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA		Comentado [RF215]: Esquema para Tricomo Lembrar de tratar o parceiro
		Referência: Tavares
RX	USO INTRAVAGINAL	
- METRONIDAZOL GELEIA VAGINAL 100mg/g	J 01 BISNAGA	
APLICAR O CONTEÚDO DE UM APLICADOR MANHÃ AO ACORDAR E À NOITE AO DEITAR		Comentado [RF216]: Esquema para Tricomo
WILLIAM NOONS IN EACH OF A DELIAN	t, i oit oo birto	Preferencial em nutrizes e gestantes
		Referência: Tavares
RX	USO ORAL	
	222 2: <b></b>	
- SECNIDAZOL 1000 MG	02 COMPRIMIDOS	

TOMAR 02 COMPRIMIDOS EM DOSE ÚNICA

Rifamicina e rifampicina RX	USO TÓPICO				
- RIFAMICINA (RIFOCINA®) SPRAY 10mg/mL	01 FRASCO				
APLICAR 01 CAMADA NA ÁREA AFETADA, DE 6/6 HO	ORAS OU DE 8/8 HORAS				
RX	USO ORAL				
- RIFAMPICINA 300 MG	03 CÁPSULAS				
TOMAR 03 CÁPSULAS EM DOSE ÚNICA					
- RIFAMPICINA 300 MG	08 CÁPSULAS				
TOMAR 02 CÁPSULAS DE 12/12 HORAS POR DOIS E	DIAS				
- RIFAMPICINA 300 MG	08 CÁPSULAS				
TOMAR 02 CÁPSULAS PELA MANHÃ EM JEJUM, NO MESMO HORÁRIO, POR 04 DIAS SEGUIDOS					
Repositor de flora intestinal					
CACCULA DOMAYOFO DOUIL A DDII 000 MO	40 CÁ POLIL A C				
- SACCHAROMYCES BOULARDII 200 MG					
TOMAR 01 CÁPSULA DE 12/12 HORAS POR 05 DIAS SEGUIDOS					
	,				
- 20 Bi® 335 mg	05 CÁPSULAS				

- SULFAMETOXAZOL 800mg + TRIMETOPRIMA 160mg \_\_ 14 COMPRIMIDOS

TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12H POR 07 DIAS

TOMAR 01 CÁPSULA AO DIA POR 05 DIAS

#### Comentado [RF217]: Rifocina®

**Espectro de ação:** Bactericida, estritamente contra cocos Grampositivos (estreptococos, estafilococos, pneumococos) e ao *M. tuberculosis*.

Comentado [RF218]: Inibe a síntese proteica da bactéria, por impedir a transcrição do DNA

#### Farmacocinética

 Melhor absorvida quando usada em jejum ou longe das refeições
 Atinge altas concentrações na via biliar, sendo maciçamente excretada pela bile – doses mais altas podem saturar a capacidade de captação hepática do ATB, podendo gerar aumento considerável dos níveis plasmáticos e eliminação renal superior à biliar

## Interações importantes:

- Faz o fígado produzir enzimas que inativam hipoglicemiantes orais, diazepam, barbitúricos, cetoconazol, contraceptivos orais, digital etc. – reduz a eficácia dessas drogas
- Antagoniza a ação das quinolonas e do clorafenicol
- Em infecções estafilocócicas, pode ser útil na associação com ATB glicopeptídicos (vancomicina e teicoplamina) e aos aminoglicosídeos

### Efeitos colaterais

- Coloração alaranjada da urina
- Hepatotoxicidade, mais frequente no uso prolongado (ex: Tuberculose)

## Espectro de ação: Bactericida

- Cocos Gram-positivos (estreptococos, estafilococos, pneumococos)
- M. tuberculosis.(Bacilo de Koch)
- M. leprae (Bacilo de Hansen)

Comentado [RF219]: COBRE GONORREIA

Comentado [RF220]: PROFILAXIA DE MENINGITE POR MENINGOCOCO, indicada para todos os contactantes íntimos (familiares, pessoas de convívio diário, creche, escola, trabalho) e profissionais de saúde que entraram em contato com secreção respiratória

Comentado [RF221]: PROFILAXIA DE MENINGITE POR HEMÓFILO, indicada para todos os contactantes íntimos (familiares, pessoas de convívio diário, creche, escola, trabalho), desde que haja uma criança menor de 5 anos não vacinada ou indivíduos imunocomprometidos, e para o paciente na alta hospitalar

Comentado [RF222]: LACTOBACILOS ACIDOPHILUS NCFM + LACTOBACILUS PARACASEI LPC-37 + BIFIDOBACTERIUM BI-04

## TOMAR 01 CÁPSULA DE 12/12 HORAS POR 05 DIAS SEGUIDOS

## **Betabloqueadores**

Alvo na SCA = FC 55 a 60 bpm

## Contraindicações aos Betabloq

- 1. Asma
- 2. Edema agudo de pulmão
- 3. Bradicardia grave (FC < 50 bpm)
- 4. Hipotensão (PAS < 90 mmHg)
- 5. BAV de primeiro grau grave (PR > 6 •), de segundo ou terceiro grau na ausência de MCP
- 6. Sinais de disfunção ventricular

Obs: Em portadores de DPOC pode-se tentar droga de ação curta b1 seletiva (ex: Atenolol 25mg 1x/dia ou Metoptolol)

## Tipos de betabloqueadores:

- Primeira geração ação b1 e b2
  - Propranolol (lipofilico, metabol hepat, 1/2 vida curta)
  - Timolol
  - Sotalol
- Segunda geração ação b1, b2 em alta dose
  - Atenolol (hidrofílico, excreção renal, 1/2 vida longa)
  - Metoprolol
  - Esmolol
- Terceira geração propriedades vasodilatadoras adicionais
  - Carvedilol bloqueia alfa e beta
- *Bloqueadores com atividade simpática intrínseca:* induzem resposta agonista ao mesmo tempo em que bloqueiam a atividade de catecolaminas endógenas, reduzindo assim a PA porém com menos bradicardia em relação aos outros
  - Acebutalol (seletivo)

## - Pindolol (não seletivo)

Propriedades farmacológicas dos principais betabloqueadores utilizados na prática clinica					
Medicamento	Dose diária	Frequência	1/2	Cardiossel	Efeito
			vida	etividade	vasodilatador
<b>Propranolol</b> 10, 40, 80 e 160mg VO	40 a 240mg	2x	3-4h	Não	Não
Nadolol	20 a 240mg	1x	10- 20h	Não	Não
Atenolol 25, 50 e 100mg VO	50 a 100mg	2x	6-9h	Sim	Não
Metoprolol Tartarato: 100mg VO e 1mg/ml EV	50 a 400mg	1-2x	3-7h	Sim	Não
Succinato XR: 25, 50 e 100mg					
<b>Bisoprolol</b> 1,25; 2,5; 5 e 10mg VO	5 a 20mg	1x	9-12h	Sim	Não
Carvedilol 3,125; 6,25; 12,5 e 25mg VO	12,5 a 50mg	2x	7-10h	Não	Sim*
<b>Labetalol</b> 5mg/ml EV	200 a 1200mg	2x	3-6h	Não	Sim*
Pindolol 5 e 10mg VO	10 a 60mg	2x	3-4h	Não	Não
Nebivolol 5mg VO	2,5 a 10mg	1x	10h	Sim	Sim**
_	* = antag	oniza recepto	r alfa; **	= liberação d	de óxido nítrico

## Referências:

GANEM, F. Síndrome coronariana aguda: Angina instável/Infarto sem supradesnivelamento de ST. Protocolo Institucional: Hospital Sírio-Libanês, 2012

BORTOLLOTO, L.A., CONSOLIN-COLOMBO, F.M. Betabloqueadores adrenérgicos. Rev Bras Hipertens vol.16(4):215-220, 2009.

https://pebmed.com.br/betabloqueadores-particularidades-para-as-quais-nao-nos-atentamos-no-dia-a-dia/

## Dose alvo dos BB na IC de FE baixa (FE < 35-40%):

- Bisoprolol 10mg/dia
- Succinato de Metoprolol 200mg/dia (pode ser 100mg 2cp 1x/dia ou 1cp 12/12h)

- Carverdilol 25mg 2x/dia (estudo Copernicus) ou 50mg 2x/dia (diretrizes brasileira e americana)

Obs: Nebivolol, de acordo com o estudo Seniores, não altera mortalidade na IC de FE reduzida

Obs: se o paciente ficar com FC < 50bpm, deve-se retornar à dose anterior do BB, paciência, ou suspender a medicação caso ele faça essa FC com a dose mínima

## Insuficiência cardíaca com FE baixa (< 35-40%):

- Tartarato de Metoprolol não altera mortalidade
- Succinato de Metoprolol (liberação mais prolongada) reduz 34% da mortalidade

## **Antidepressivos**

#### **Tricíclicos**

- Exemplos: Imipramina, clomipramina, amitriptilina, nortriptilina, desipramina, trimipramina, doxepina
- Principais efeitos colaterais:
  - Sedação, ganho de peso (H₁)
  - Hipotensão postural (α<sub>1</sub>), taquicardia reflexa
  - o Boca seca, visão turva, constipação, retenção urinária (bloqueio muscarínico)
  - Alterações cardíacas, depressão respiratória, agitação, delírios, alucinações, convulsões (bloqueio canais de Na<sup>+</sup>);
  - Disfunção erétil e ejaculatória,
- Interações medicamentosas:
  - o Competição pelas proteínas plasmáticas, e.g., aspirina e fenilbutazona;
  - Antipsicóticos e alguns esteróides podem potencializar o efeito competem pelo metabolismo microssomal hepático;
  - Potencializam os efeitos do álcool → depressão respiratória (mecanismo desconhecido).

Comentado [RF224]: Insuficiência cardíaca de fração é ejeção haiva:

- Subdose de IECA/BRA e de BB não altera mortalidade, é preciso aumentar até a dose máxima que o paciente tolerar, para se obter esse benefício. Ex: Enalapril 20mg 12/12h e Carverdilok 12,5mg 12/12h é a dosd alvo clássica. Valsartana também tem entrado como droga de escolha m na classe dos BRA.

- Outro detalhe curioso é que o uso de vasodilatadores pode aumentar a pressão, mesmo na IC descompensada com hipotensão na Emergência (IC pura, sem infecção ou demais causas de choque associadas), pois PA depende também do DC, que melhora com o uso de vasodilatador (ex: Nitroprussiato) pela redução da pós carga, o que supera o efeito da redução da RVP, aumentando-se assim a pressão. Logo, na IC de baixa FE descompensada na Emergência com PA 90x60mmHg, pode sim se considerar uso de nitroprussiato para compensação, pois a tendência da PA é aumentar

Comentado [RF225]: Obs: Tartarato de Metoprolol é bem mais barato que o Succinato, então cuidado ao prescrever apenas Metoprolo, pois é capaz do paciente tomar o mais barato. Lembre também que o Caverdilol ainda é melhor opção que o Tartarato na IC de fração de ereção baixa

Comentado [RF226]: Succinato de Metoprolol = Selozoc. Doses de 25, 50 e 100mg, uma vez ao dia, lembrando que a dose máxima é 200mg por dia, que pode ser administrado com 2cp de 100mg 1x/d, ou 1cp de 100mg de 12/12h

Rx USO ORAL

A MAITDIDTH INTA OF	
- AMITRIPTILINA 25ma	30 COMPRIMIDOS
- AIVII I I I I I I I ZJIII G	30 COM KINIDOS

#### TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE, ANTES DE DORMIR, CONTINUAMENTE

#### Inibidores seletivos da receptação de serotonina (ISRS)

- Exemplos: fluoxetina, paroxetina, sertralina, citalopram, escitalopram
- Costuma se começar uma vez ao dia (de preferência fluoxetina pela manhã e o citalopram à noite), mas tem que reavaliar com 3-4sem pra ver se houve resposta (remissão de 50% dos sintomas). Se não tiver, aumentar a dose.
- ISRS (sobretudo a Fluoxetina) no começo podem aumentar a ansiedade, então pra um paciente muito ansioso, poderia deixar um ansiolítico junto.
- Paroxetina e fluoxetina inibem o metabolismo dos antidepressivos tricíclicos → risco de toxicidade.
- Principais efeitos colaterais:
  - o Ansiedade, pânico, insônia (5-HT<sub>2A</sub>, 5-HT<sub>2C</sub>)
  - Acatisia (5-HT<sub>2A</sub>  $\rightarrow$   $\downarrow$  DA)
  - o Náuseas, vômitos (5-HT₃)
  - o Diarreia, cólicas (5-HT<sub>3</sub>, 5-HT<sub>4</sub>)
  - Disfunções sexuais (5-HT<sub>2A</sub>, 5-HT<sub>2C</sub>)
  - o Perda de peso
  - o Síndrome 5-HTérgica quando associados a IMAO.

**Comentado [RF227]:** Algumas pessoas queixam de náuseas e dispepsia, mas isso dura uns 3 dias, depois "acostuma"... só que às vezes é tão forte que o paciente para.

É possível começar de 20mg msm, mas também pode-se fazer 10mg/dia ou 20mg em dias alternados (a meia vida da fluoxetina é longa, 4-5 dias). Em uma semana se atinge a dose de 20mg/dia.

Lembrando que os ISRS (sobretudo a Fluoxetina) no começo podem aumentar a ansiedade, então pra um pct mt ansioso, poderia deixar um ansiolítico junto.

Comentado [RF228]: Lembrando que os ISRS (sobretudo a Fluoxetina) no começo podem aumentar a ansiedade, então pra um pct mt ansioso, poderia deixar um ansiolítico junto.

TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE, ANTES DE DORMIR, CONTINUAMENTE

#### Inibidores da receptação de serotonina e noradrenalina (IRSN)

- Venlafaxina: ef. adversos similares aos ISRS;
- Duloxetina: ↓ ef. adversos.

Rx USO ORAL

- VENLAFAXINA 37,5mg \_\_\_\_\_ 10 COMPRIMIDOS

TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO MESMO HORÁRIO, POR 10 DIAS

- VENLAFAXINA 75mg \_\_\_\_\_\_ 30 COMPRIMIDOS

TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO MESMO HORÁRIO, CONTINUAMENTE

- VENLAFAXINA 75mg \_\_\_\_\_\_ 30 COMPRIMIDOS

TOMAR 02 COMPRIMIDOS AO DIA, NO MESMO HORÁRIO, CONTINUAMENTE

Inibidores da receptação de noradrenalina e dopamina

Bupropiona: Cefaléia, boca seca, agitação, insônia; convulsões (altas doses);
 Dependência à nicotina.

Antipsicóticos

Relembrando: Esquizofrenia

- Teoria da hiperatividade dopaminérgica na via mesolímbica: sintomas positivos
- Teoria da hipoatividade dopaminérgica na via mesocortical: sintomas negativos
- Sintomas positivos
  - o Alucinações (auditivas)
  - o Delírios
  - o Agitação psicomotora
  - o Distorções da linguagem e da comunicação
  - o Discurso e comportamento desorganizados
- Sintomas negativos
  - o Embotamento afetivo (dificuldade de expressar sentimentos e emoções)
  - o Alogia (diminuição da fluência da fala)
  - Avolição (diminuição do comportamento orientado por metas)
- Fármacos antipsicóticos são capazes de reduzir sintomas psicóticos em uma ampla variedade de condições, incluindo esquizofrenia, transtorno bipolar e psicoses induzidas por drogas. Também são capazes de melhorar o humor,

Comentado [RF229]: Subdose, para acostumar com o antidepressivo, usada nos primeiros 10 dias

Comentado [RF230]: Dose mínima terapêutica. A maioria dos pacientes se encontra nesta faixa

**Comentado [RF231]:** Para pacientes refratários à dose mínima terapêutica

Comentado [RF232]: Alteração da sensopercepção (alucinações) ou do juízo (delírios, geralmente persecutórios)

reduzir a ansiedade e transtornos do sono, embora não sejam primeira linha de tratamento para pacientes não psicóticos com estas condições clíncias.

- Principais efeitos adversos dos antipsicóticos:
  - o Exacerbação dos sintomas negativos (hipoatividade mesocortical)
  - o Sedação (bloqueio alfa1, H1, M1)
  - Efeitos anticolinérgicos (bloqueio M1): constipação, visão turva, retenção urinária, boca seca, sonolência
  - o Ganho de peso (bloqueio H1 e/ou 5-HT2c): aumento do apetite
  - Hipotensão postural (bloqueio alfa1)
  - Hiperprolactinemia (bloqueio da via tuberoinfundibular): ginecomastia, galactorreia, amenorreia, diminuição da libido e disfunções sexuais
  - Extrapiramidais (alteração da via dopaminérgica nigroestriatal função motora):
    - Aguda: parkinsonismo farmacológico, acatisia (inquietação do movimento), distonia (espasmos dos músculos da face e/ou pescoço)
    - Crônica: discinesia tardia
      - ✓ Movimentos estereotipados involuntários e repetidos da musculatura facial, braços e tronco
      - ✓ Ocorre após meses ou anos do uso de antipsicóticos atípicos em 20% dos pacientes e é irreversível (pelo upregulation dos receptores D2 na via nigroestriatal)

## Típicos ou neurolépticos

- Mecanismo: Antagonista D2
  - o Clorpromazina (Amplictil)
  - o Haloperidol (Haldol)
  - Tiorizadina (Melleril)
  - Levomepromazina (Neozine)
  - o Periciazina (Neuleptil)

Rx USO ORAL

- HALOPERIDOL 1mg 20 COMPRIMIDOS

Comentado [RF233]: 0,5 a 2 comprimidos, 2 a 3 vezes ao dia

TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO MESMO HORÁRIO

- HALOPERIDOL 5mg	_ 20 COMPRIMIDOS	 Comentado [RF234]: 1 a 3 comprimidos uma vez ao dia
TOMAR 01 COMPRIMIDO AO DIA, NO MESMO H		
- HALOPERIDOL 5mg	_ 40 COMPRIMIDOS	
TOMAR 02 COMPRIMIDOS AO DIA, NO MESMO	HORÁRIO	
- HALOPERIDOL 5mg	_ 60 COMPRIMIDOS	
TOMAR 03 COMPRIMIDOS AO DIA, NO MESMO	HORÁRIO	
Rx	USO ORAL	
- CLORPROMAZINA 25mg	20 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO UMA VEZ AO DIA, À NO	DITE	
- CLORPROMAZINA 25mg	60 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12 HORAS		
HORÁRIO SUGERIDO: 08:00 – 20:00		
- CLORPROMAZINA 25mg	90 COMPRIMIDOS	 Comentado [RF235]: 01 comprimido 03 a -4 vezes ao dia
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8 HORAS		
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 – 14:00 – 22:00		
OLODDOMA ZINA OS	400 OOMDDIMED 00	
- CLORPROMAZINA 25mg	120 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 6/6 HORAS	.00	
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 – 12:00 – 18:00 – 00	:00	

- CLORPROMAZINA 100mg	90 COMPRIMIDOS	Companyado (DE236): 04 considerido 02 o 4 consequir
		Comentado [RF236]: 01 comprimido 03 a -4 vezes ao dia
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 8/8 HORAS		
HORÁRIO SUGERIDO: 06:00 – 14:00 – 2	2:00	
Atípicos  • Mecanismo: Antagonista 5-HT2a ( neurotransmissores, entre eles a c		
o Risperidona (Risperidal)		
o Sulpirida (Dogmatil, Equilid)		
o Clozapina (Leponex)		
<ul> <li>Olanzapina (Zyprexa)</li> </ul>		
Rx	USO ORAL	
- RISPERIDONA 1mg	20 COMPRIMIDOS	Comentado [RF237]: Preferir começar assim, quando for idoso
TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE, COM	NTINUAMENTE	
- RISPERIDONA 2mg	20 COMPRIMIDOS	Comentado [RF238]: Adultos jovens já toleram iniciar com esta dose
TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE, COM	NTINUAMENTE	
- RISPERIDONA 3mg	20 COMPRIMIDOS	
TOMAR 01 COMPRIMIDO À NOITE, CON	NTINUAMENTE	
- RISPERIDONA 3mg	20 COMPRIMIDOS	Comentado [RF239]: Lembrar que a dose máxima é 8mg/dia
TOMAR 01 COMPRIMIDO DE 12/12h, CO	ONTINUAMENTE	
Cremes ginecológicos	LICO INTRAVACINAL	
RX	USO INTRAVAGINAL	

- METRONIDAZOL GELEIA VAGINAL 100mg/g	_01 BISNAGA
APLICAR O CONTEÚDO DE UM APLICADOR CHEIC NOITE AO DEITAR, POR 14 DIAS	) DENTRO DA VAGINA, À
- NISTATINA CREME VAGINAL 25.000 UI/g 01 APLICAR O CONTEÚDO DE UM APLICADOR CHEIC	
NOITE AO DEITAR, POR 14 DIAS	
- CREVAGIN	01 BISNAGA
APLICAR O CONTEÚDO DE UM APLICADOR CHEIC NOITE AO DEITAR, POR 14 DIAS	) DENTRO DA VAGINA, À
Soluções intranasais RX	USO INTRANASAL
- SALSEP SPRAY	01 FRASCO
APLICAR 01 JATO EM CADA NARINA 5X/DIA	
- MARESIS 01 FF	RASCO
APLICAR 01 JATO EM CADA NARINA CONFORME N DESOBSTRUÍ-LA (CERCA DE 5 VEZES AO DIA)	NECESSIDADE, PARA
- RINOSORO JET	01 FRASCO SPRAY
APLICAR 01 JATO EM CADA NARINA 5 VEZES AO E	DIA
- FLUTICASONA SPRAY 50mcg/jato 0	01 FRASCO
APLICAR 1 JATO EM CADA NARINA DE 12/12H POF PERÍODO, APLICAR UM JATO EM CADA NARINA PI 90 DIAS	

#### **Colírios**

FENILEFRINA + TETRACAÍNA solução oftámica estéril 1% + 0,1% 01 FRASCO
APLICAR 01 GOTA NO OLHO AFETADO DE 8/8H
I- TOBRAMICINA 3mg/mL + DEXAMETASONA 1mg/mL SOLUÇÃO OFTÁLMICA 01 FRASCO
PINGAR 1 GOTA EM CADA OLHO, DE 6/6H POR 07 DIAS

# Nebulização

RX

INALAÇÃO

# NEBULIZAÇÃO

- REALIZAR 3 CICLOS EM INTERVALOS DE 15 MIN COM:
- \*CLORETO DE SÓDIO 0,9% 5 ML
- \*FENOTEROL 5mg/ml 10 GOTAS
- \*IPRATRÓPIO 0,25mg/ml 30 GOTAS

# Nebulização com adrenalina

NEBULIZAÇÃO (pode repetir após 30 min se necessário)

- ADULTOS: 04 a 05 ampolas puras
- CRIANÇAS: Acima de 10kg pelo menos 3 ml puro

# Repelentes

# Liberados na gestação:

RX

**USO TÓPICO** 

- ICARIDINA (Exposis ®) \_

01 FRASCO

Comentado [RF240]: •É a substância mais recomendada pela Organização Mundial da Saúde (OMS); •Tempo de ação estimado é de 5h a 10h, dependendo da temperatura e sudorese;

•Há versões infantis permitidas para uso por crianças a partir de 2 anos;

•Não há necessidade de reaplicá-lo com tanta frequência;

•Sua camada de proteção chega a 4 centímetros;

•Seguro para gestantes.

APLICAR NA PELE DUAS VEZES AO DIA (EFEITO DURA 10 HORAS
---

<ul> <li>DEET Adulto (Repelex ®, OFF ®)</li> </ul>	01 FASCO
APLICAR NA PELE TRÊS VEZES	AO DIA (EFEITO DURA 6 HORAS)
- <mark>IR3535</mark> (Johnson® Loção antimos	equito) 01 FRASCO
APLICAR NA PELE CINCO VEZES	S AO DIA (EFEITO DURA 2H)
Tópico	
RX	USO TÓPICO
- SULFADIAZINA DE PRATA 10mg	g/g 01 BISNAGA
APLICAR UMA FINA CAMADA SO	BRE AS LESÕES, DUAS VEZES AO DIA
- SULFATO DE NEOMICINA 3,5mg	g/g 01 BISNAGA
APLICAR UMA FINA CAMADA SO	BRE AS LESÕES, DUAS A TRÊS VEZES AO DIA
- MOMETASONA 1mg/g	01 BISNAGA
APLICAR UMA FINA CAMADA SO	BRE A ÁREA AFETADA UMA VEZ AO DIA
- BETAMETASONA 0,1%	01 BISNAGA
	BRE A ÁREA AFETADA DUAS VEZES AO DIA
- CLOBETASOL CREME 0,5 mg/g	01 BISNAGA
APLICAR UMA FINA CAMADA SO	BRE A ÁREA AFETADA DUAS VEZES AO DIA
- DIPROPIONATO DE BETAMETA 0,1mg/g01 B	SONA 0,5mg/g + SULFATO DE GENTAMICINA SISNAGA
APLICAR UMA FINA CAMADA SO	BRE A ÁREA AFETADA DE 12/12H

- Comentado [RF241]: •Tempo de ação estimado é de 2h a 8h, variando de acordo com a concentração (5% a 30%); •Não recomendado para crianças menores de 2 anos; •Para crianças de 2 a 12 anos, a concentração da substância não deve ser superior a 10% e a aplicação não deve ultrapassar o limite de três ao dia;
- Concentrações superiores a 10% são permitidas para maiores de 12 anos;
   Não apresenta riscos a gestantes.

Comentado [RF242]: •Tempo de ação estimado é de 4h a 8h, dependendo da concentração; •Pode ser usado em crianças a partir dos 6 meses de idade;

•Não apresenta riscos a gestantes

Comentado [RF243]: Corticoide tópico de alta potência

- CETOCONAZOL 20mg/g + DIPROPIONATO DE BETAMETASONA 0,5mg/g + SULFATO DE NEOMICINA 2,5mg/g 01 BISNAGA
APLICAR UMA FINA CAMADA SOBRE A ÁREA AFETADA DE 12/12H
- CLORAFENICOL 0,6U/g + COLAGENASE 0,01g/g 01 BISNAGA
APLICAR UMA FINA CAMADA SOBRE A LESÃO, A CADA TROCA DE CURATIVO, DUAS VEZES AO DIA
EXAMES:
SOLICITO CULTURA DE URINA COM ANTIBIOGRAMA
OBS: COLHER A URINA ANTES DE INICIAR O ANTIBIÓTICO
SOLICITO: USG DE RINS E VIAS URINÁRIAS
JUSTIFICATIVA: NEFROLITÍASE?
URETEROLITÍASE?
SOLICITO: USG DE FÍGADO E VIAS BILIARES
JUSTIFICATIVA: COLELITÍASE?
SOLICITO: USG PÉLVICA TRANSABDOMINAL E TRANSVAGINAL

JUSTIFICATIVA: DOR PÉLVICA RECORRENTE / SANGRAMENTO UTERINO ANORMAL
SOLICITO: USG DE ABDOME TOTAL
JUSTIFICATIVA: COLELITÍASE?
NEFROLITÍASE?
SOLICITO: USG DOPPLER ARTERIAL E VENOSO DE MMII
JUSTIFICATIVA: TVP?
DAOP?
Tuberculose: SOLICITO:
- BACILOSCOPIA (TESTE DO ESCARRO) EM 2 AMOSTRAS
JUSTIFICATIVA:
- TUBERCULOSE?
SOLICITO:
- RADIOGRAFIA DE TÓRAX EM PA E PERFIL
JUSTIFICATIVA:
- TUBERCULOSE?

#### **ROTINA E PROCEDIMENTOS**

### Diluições comuns do departamento de emergência:

#### **Analgesia**

- <u>Dipirona</u> 1g/2ml: 01 amp + AD 10ml EV / 02 amp + AD 20ml EV / 01 amp IM
- Escopolamina 20mg: 01 amp + AD 10ml EV / 01 amp IM
- <u>Escopolamina</u> + <u>Dipirona</u>: 01 amp + AD 20ml EV (Obs: aqui eu gosto de fazer apenas 15ml da solução, pois a ampola inteira tem 2,5mg de dipirona, o que é acima da dose máxima de ataque de 2mg)
- Diclofenaco 75mg IM
- Tenoxicam 20mg: 01 amp + AD 10ml EV
- Cetoprofeno 100mg + SF 0,9% 100ml EV
- Tramadol 100mg: 01 amp + SF 0,9% ou SG 5% 100ml EV / 01 amp SC
- Morfina 10mg/01ml: 01 ml + AD 09ml aplicar 03 a 05ml EV
- Fentanil: puro, mas pode diluir como quiser, se quiser

#### Antiarritmicos

- Amiodarona 150mg/03ml: (dose máxima diária: 2,2g/dia 14,5 amp/dia)
- $^{\star}$  Primeira dose na PCR (300mg): diluir para 20ml com SG5% (Amiodarona 02 amp + SG5% 14ml)
- \* Segunda dose na PCR (150mg): diluir para 20ml com SG5% (Amiodarona 01 amp + SG5% 17ml)
- \* Dose ataque padrão para arritmias: 150mg + SF/SG5% 150ml (1mg/ml), correr em 10-15 min Pode repetir 15/15min
- \* Dose manutenção: 1mg/min nas primeiras 6h e 0,5 mg/min nas 18 h seguintes
- \* Dose de manutenção (opcional): 6amp (18ml) + SF 232ml (conc 3,6mg/ml) infundir a 16,6ml/h nas primeiras 6h e 8,3 ml/h nas 18h restantes
- Amiodarona dose de controle da FC:
  - Dose de ataque: 300mg (06ml = 02 amp) + SG5% 100ml Correr em 01h
  - Dose de manutenção: 900mg (18ml = 6amp) + 282ml SG5% (conc = 3mg/ml)
    - Correr 04 a 16ml/h por 24h (10 a 50mg/h)
- Amiodarona dose de cardioversão:

Comentado [RF244]: Cuidados com a amiodarona: TRETA

- T: TSH antes de iniciar e de 6/6m
- R: RX de tórax e espirometria antes de iniciar para ter um padrão, e assim saber se o paciente evoluiu mal por pneumonite da amiodarona ou da própria doença cardiovascular - repetir anualmente
- E: eletrocardiograma em toda consulta da cardio, lembrar que amiodarona alarga o intervalo QT
- T: TGO e TGP antes de indicar e de 6/6m, para avaliar hepatotoxicidade da amiodarona
- A: Avaliação oftalmológica, pois amiodarona pode dar depósito na córnea, mas só precisa mandar mesmo se o paciente tiver se queixando de turvação visual

Comentado [RF245]: Obs: Na FA, a dose de ataque é 300mg, antes de iniciar a manutenção

Comentado [RF246]: Obs: No controle do Ritmo da FA, a diferença é a dose de manutenção (A dose de ataque continua 300), que é menor que esta, ficando de 10-50mg/h em 24h (100 – 200mg/dia) – Lembre-se que a amiodarona é segunda linha, quando outras drogas de primeira, como os betabloqueadores, falharam no controle da FC, e ainda assim deve-se considerar seu risco-benefício, pois pode reverter para ritmo sinusal

- Dose de ataque: 150mg (03ml = 01amp) a 300mg + SG5% 100ml Correr em 10 a 15 min
- Dose de manutenção: 900mg (18ml = 6amp) + 282ml SG5%
  - o Correr 20ml/h por 6h (1mg/min)
  - o Correr 10ml/h por 18h (0,5mg/min)

#### **Anticonvulsivantes**

- Fenitoína 250mg/5ml: 20mg/kg (peso do paciente x  $20 \div 250 = n^{\circ}$  de amp a ser feito) diluído em SF 0,9% 250ml (não pode ser glicosado a droga precipita) infundir em, no máximo, 50 mg/min (correr tudo em cerca de 30-60min)
  - \* Existe uma "regra prática" de 04 amp + SF0,9% 250ml correr em 40 min
- <u>Fenobarbital</u> 100mg/ml ou 200mg/ml: 10 a 20mg/kg velocidade máx 100mg/min, então, na prática:
  - \* 100mg/ml: 1ml a cada 10 kg + SF 0,9% 100ml correr em 20 min
  - \* 200mg/ml: 0,5ml a cada 10 kg + SF 0,9% 100ml correr em 20 min

#### Antieméticos

- Metoclopramida 10mg: 01 amp + SF 0,9% ou SG 5% 100ml EV
- Bromoprida 20mg: 01 amp + AD 20ml EV / 01 amp + SF 0,9% ou SG 5% 100ml EV

#### Drogas vasoativas

- Noradrenalina 4mg/4ml: 16ml + 234ml SG5% (clássica)
- <u>Dopamina</u> 50mg/10ml: 50ml + 200ml SF0,9% ou SG5% (conc 1mg/ml) e infundir com dose de 2 a 10mcg/kg/min para um paciente com 60kg, iniciar em 8ml/h, depois 16ml/h, depois 24ml/h... máximo de 40ml/h
- <u>Dobutamina</u> 12,5mg/ml: 20ml + 80ml SG5% (conc 4mg/ml) // 40ml + SG5% 210ml (conc 1mg/ml) iniciar 5ml/h e dobrar a cada 10 min até o efeito desejado (ex: 5ml/h, 10ml/h, 20ml/h doses entre 20ml/h e 40ml/h já serão suficientes para reverter) -- lembre que iniciar dobutamina fará a pressão cair um pouco pelo efeito vasodilatador, então, sempre que possível, mantenha uma PAS de pelo menos 90mmHg antes de iniciar a dobuta (se necessário, inicie Noradrenalina antes da Dobuta)

#### Íons estabilizadores

- <u>Sulfato de magnésio 10%</u> (01 amp = 10ml = 1g de Mg): 20ml + 100ml SG5% EV correr em 01h se for pra repor Mg, ou em 2-15min se for pra estabilizar pacientes
- <u>Gluconato de cálcio 10%</u> (01 amp = 10ml): 10 a 20ml + 100ml SG5% EV correr em 10min (efeito: 30 a 60min)

#### Hipotensores

- Furosemida 20mg/2ml: puro, mas pode diluir como quiser, se quiser
- Nitroprussiato 25mg/ml: 02ml + 248ml SG 5%
- Nitroglicerina 5mg/ml: 10ml + 240ml SG5% / 5ml + 245ml SG5%

#### Sedativos e relaxante muscular

- Propofol 10mg/ml: sempre puro
- Midazolam 5mg/ml ou 1mg/ml: puro, mas pode diluir como quiser, se quiser
- Diazepam: 10mg: 01 amp EV, sempre puro
- Etomidato 2mg/ml: sempre diluir 10ml em AD 10ml (1:1), pra infusão não irritar e não gerar mioclonias
- Cetamina 50mg/ml: puro, mas pode diluir como quiser, se quiser
- Succnilcolina 100mg: diluir o pó em AD 10ml (concentração: 10mg/ml)

#### Solução polarizante

- Solução polarizante: 10 UI de insulina regular +50g de glicose e correr tudo em 30 min, que pode ser conseguido de várias formas:
  - \* SG 5% 500ml (25g) + SG 50% (25g) + Insulina regular 10UI
  - \* SG 10% 250ml (25g) + SG 50% (25g) + Insulina regular 10UI
  - \* SG 50% 100ml (50mg) + Insulina regular 10Ul

Obs: Evitar usar glicose 50% pura em veia periférica, pois isso dá flebite e pode perder o acesso

#### Adenosina - como usar?

- Indicação: Taquicardias supraventriculares
- Apresentação: Ampola 3mg/ml 2ml (6mg/amp)
- Particularidades:
  - Bom acesso: calibroso, de preferência em fossa cubital
  - Fazer uma ampola pura, seguida de um flushing de SF 20ml ou AD. A adenosina é metabolizada pela parede do vaso, então PE preciso um flush para empurrar a droga rapidamente até o coração – de preferência, também levantar o membro do paciente após a infusão
  - Uma dica para saber se houve efeito é questionar ao paciente se houve uma sensação de desconforto. A adenosina causa um breve período de assistolia, o

# Comentado [RF247]: Adenosina em Taquiarritmias

(supraventriculares):

Lembre-se que ela tem meia vida muito curta e é metabolização na parede dos vasos, logo, deve ser literalmente empurrada com um flush com SF 20ml para que chegue logo ao coração, onde deve provocar uma assistolia transitória que reverte a TSV. A melhor maneira de se fazer isso é a seguinte:

- preferência numa polivia triple way, já com a seringa da Adenosina acoplada em uma via, e a do SF na outra • Com o membro do paciente elevado, infundir primeiro a
- Adenosina em bolus, seguida rapidamente do flush

• Jelco calibroso (16 ou 14) na fossa cubital, acoplado de

- Primeira dose de Adenosina: 6mg (01 amp)
  Segunda dose de Adenosina: 12mg (02 amp)
- Terceira dose de Adenosina: 12mg (02 amp)

- paciente pode apresentar certo mal-estar e é importante avisá-lo antes sobre o que acontecerá
- Se mesmo com todos estes cuidados n\u00e3o houver efeito, pode-se repetir o dobro da dose (duas ampolas = 12mg)

#### Abdome agudo

#### Investigação inicial:

- Todos: Hemograma, Ureia, Creatinina, Sódio, Potássio, Amilase, Coagulograma, PCR, Sumário de urina + RX de abdome agudo
- Se mulher em idade fértil: acrescentar beta-HCG
- Se acometimento de hipocôndrio ou flanco direito: acrescentar TGO, TGP, GGT, FA, BTF
- USG: individualizar conforme suspeita indicar principalmente no acometimento de hipocôndrio, flanco ou fossa ilíaca direita, para DDx/avaliação de patologia biliar, litíase renal ou apendicite aguda (nesta, principalmente em mulheres e crianças)

# Pancreatite aguda

**Etiologia**: ativação precoce do tripsinogênio ainda dentro das células acinares do pâncreas, causando autodigestão e necrose tecidual. Com a liberação de fator de necrose tumoral alfa e interleucina I, o processo ganha repercussão sistêmica.

- Litíase biliar: Pode gerar obstrução do ducto pancreático ou edema transitório
  da papila duodenal pela passagem do cálculo. É responsável por cerca de 40%
  das pancreatites agudas, e até 10% dos pacientes com litíase biliar
  desenvolverão pancreatite em algum grau.
- Alcoólica: Responsável por cerca de 30% das pancreatites agudas, além de boa parte das pancreatites crônicas
- Hipertrigliceridemia: responsável por 15% das pancreatites agudas, sendo necessários níveis de TG ≥ 1.000mg/dL Geralmente está relacionada a fatores de risco para síndrome metabólica, como obesidade, DM etc., e a lesão pancreática é induzida pela liberação de ácidos graxos livres, causando disfunção endotelial
- Hipercalcemia: causa rara, ocorrendo pela deposição de cálcio nos ductos pancreáticos, de maior relevância no pós operatório de cirurgias cardíacas em que se infundem grande quantidade de gluconato de cálcio
- Drogas: causa de até 2% dos casos de pancreatite

Comentado [RF248]: O chamado "barro biliar", bile espessa com microcálculos, também é considerado um acausa de pancreatite, podendo estar correlacionado com a chamada pancreatite idiopática em até 70% dos casos

Comentado [RF249]: Hepatomegalia ao EF pode ajudar no Dx

Comentado [RF250]: Xantomas ao EF podem ajudar no Dx

Classe la	Classe Ib	Classe II	Classe III
<ul> <li>► Alfa-metildopa</li> <li>► Bezafibrato</li> <li>► Codeína</li> <li>► Dapsona</li> <li>► Enalapril</li> <li>► Furosemida</li> <li>► Isoniazida</li> <li>► Maconha</li> <li>► Metronidazol</li> <li>► Pentamidina</li> <li>► Pravastatina</li> <li>► Procainamida</li> <li>► Sinvastatina</li> <li>► Tetraciclina</li> <li>► Valproato</li> </ul>	<ul> <li>Acido transretinoico</li> <li>Amiodarona</li> <li>Azatioprina</li> <li>Clomifeno</li> <li>Dexametasona</li> <li>Lamivudina</li> <li>Losartana</li> <li>Metimazol</li> <li>Nelfinavir</li> <li>Omeprazol</li> <li>Premarin</li> <li>Sulfametoxazol- trimetoprina</li> </ul>	<ul> <li>▶ Acetaminofeno</li> <li>▶ Clozapina</li> <li>▶ Didanosina</li> <li>▶ Eritromicina</li> <li>▶ Estrogênio</li> <li>▶ L-asparaginase</li> <li>▶ Propofol</li> <li>▶ Tamoxifeno</li> </ul>	<ul> <li>Alendronato</li> <li>Atorvastatina</li> <li>Carbamazepina</li> <li>Captopril</li> <li>Ceftriaxona</li> <li>Clortalidona</li> <li>Cimetidina</li> <li>Ciaritromicina</li> <li>Ciclosporina</li> <li>Hidroclorotiazida</li> <li>Indometacina</li> <li>Interferon/ribavirina</li> <li>Metformina</li> <li>Mirtazapina</li> <li>Naproxeno</li> <li>Prednisona</li> <li>Prednisolona</li> </ul>

- Infecções: normalmente relacionada ao HIV, com outras infeções oportunistas podendo estar associadas, mas também pode ocorrer por outros vírus (Coxsackie, HBV, CMV, varicela-zóster, HSV), bactérias (
- Tumores: mais frequentes em indivíduos do sexo masculino> 40 anos, podendo incluir tumores pancreáticos, de papila duodenal e de vias biliares, pelo fator compressivo

#### Divisão (classificação de Atlanta):

- <u>Pancreatite aguda edematosa intersticial</u>: inflamação aguda dos tecidos do parênquima pancreático e adjacências, mas sem necrose tecidual reconhecível
- <u>Pancreatite necrosante aguda</u>: inflamação associada a necrose do parênquima do pâncreas ou peripancreatica
  - Sinais de Cullen e Gray-Turner podem estar presentesm em 3% dos casos, sugerindo hemorragia retroperitoneal na presença de necrose pancreática

Diagnóstico: presença de dois dos seguintes critérios:

- <u>Clínica</u>: Início agudo de dor abdominal persistente, epigástrica, geralmente irradiando para dorso
- <u>Laboratório</u>: Elevação de lipase no soro ou amilase 3x o limite superior da normalidade
- <u>Imagem</u>: Achados característicos em exames de imagem (TC com contraste, RNM, USG transabdominal)

Obs: <u>TC com contraste</u> não é recomendada na apresentação inicial da pancreatite aguda, a menos que haja incerteza diagnóstica

**Comentado [RF251]:** Sensibilidade e especificidade de 83 a 100%

Se eleva dentro de 4 a 8h após o início dos sintomas, com picos em torno de 24h, e retorna ao normal dentro de 8 a 14 dias

Mais útil em pacientes que se apresentam tardiamente no PA, além de ser mais sensível em relação à amilase para a pancreatite

Lembrar que é bem mais cara que a amilase, melhor poupar recurso para DDx difíceis

Comentado [RF252]: Amilase e lipase têm valor diagnóstico, mas não prognóstico. Ou seja, o valor da amilase ou da lipase é independente da gravidade da doença.

Comentado [RF253]: Sobe dentro de 6h a 12h após o início da pancreatite aguda, com meia-vida de 10h, retornando ao normal em 3 a 5 dias.

Por conta da meia-vida curta, o Dx pode passar despercebido em pacientes com mais de 24h do início do quadro

Comentado [RF254]: Sensibilidade 83% Especificidade 98%

Porém, elevações 3x o limite superior da normalidade podem não ser observadas em 20% dos pacientes com pancreatite alcoólica, por conta da incapacidade do parênquima de produzir amilase, e em 50% dos pacientes com hipertrigliceridemia, já que os TG interferem com o ensaio da amilase

Necrose pancreática e peripancreática podem se tornar evidentes só após <u>72h</u>
do início da pancreatite aguda – Classificação de Baltazar ajudam a prever a
gravidade da doença após este período

Tabela 5 Critérios de Baltazar

А	Pâncreas normal
В	Aumento do volume
С	Inflamação peripancreática
D	Coleção única peripancreática
Е	Duas ou mais coleções ou presença de gás no retroperitônio

Obs: Outros achados de laboratório/imagem úteis:

- Hemograma: Ht e Leuc elevados por hemoconcentração, devido ao extravasamento de líquido para o terceiro espaço
- RX: sinal do íleo localizado em um segmento do intestino delgado (circular sentinela), sinal do cólon cortado (escassez de ar no cólon distal por conta de espasmo funcional do cólon descendente secundário à inflamação pancreática), além de anormalidades em RX torácica em 1/3 dos pacientes (elevação de um hemidiafragma, efusões pleurais, atelectasia basal, infiltrados pulmonares ou síndrome da angústia respiratória aguda)

**Diagnóstico diferencial:** Qualquer outra causa de abdome agudo. Porém, todas elas dificilmente cursam com aumento da lipase ou amilase 3x o limite superior de referência (úlcera péptica perfurada é o que pode chegar mais perto disso)

#### Prognóstico:

- 80%: pancreatite leve, com recuperação completa em torno de 3 a 5 dias, sem complicações persistentes
- 20%: pancreatite aguda moderada a severa, ou pancreatite aguda grave

# Avaliando a gravidade do paciente:

• Ranson: Solicitar HMG, Glicemia, LDH e TGO

Critérios de RANSON – Pancreatite aguda alcoólica		
ADMISSÃO	APÓS 48 HORAS	
Idade > 55 anos	Queda do hematócrito > 10%	
Leucócitos > 16.000 /ml	Aumento do BUN > 5 mg/dl	
Glicose > 200 mg/dl	Cálcio sérico < 8 mg/dl	
LDH > 350 UI/I	PaO2 < 60 mmHg	
TGO > 250 U/dl	Base excesso < -4mEq/l	
	Sequestro estim. de liq > 6000 ml	
Critérios de RANSON – Pancreatite aguda biliar		

**Comentado [RF255]:** Disfunção orgânica transitória (<48h) e ausência de complicações locais ou sistêmicas persistentes

Comentado [RF256]: Insuficiência de órgãos persistente

ADMISSÃO	APÓS 48 HORAS
Idade > 70 anos	Queda do hematócrito > 10%
Leucócitos > 18.000 /ml	Aumento do BUN > 2 mg/dl
Glicose > 220 mg/dl	Cálcio sérico < 8 mg/dl
LDH > 250 UI/I	PaO2 < 60 mmHg
TGO > 250 U/dl	Base excesso < -5mEq/l
	Sequestro estim. de liq > 4000 ml

0 – 1 pontos: baixa probabilidade de óbito

1 – 2 pontos: moderada probabilidade de óbito

2 - 3 pontos: alta probabilidade de óbito -> Considerar CTI!

• APACHE II: Solicitar Gasometria, Sódio, Potássio, Creatinina, HMG

#### Total Acute Physiology Score

	4	3	2	1	0	1	2	3	4
Physiological variable									
Temperature - rectal (°C)	≥41	39-40.9		38.5-38.9	36-38.4	34-35.9	32-33.9	30-31.9	≤29.9
Mean arterial pressure (mmHg)	≥160	130–159	110-129		70–109		50-69		≤49
Heart rate	≥180	140-179	110-139		70-109		55-69	40-54	≤39
Respiratory rate	≥50	35-49		25-34	12-24	10-11	6-9		≤5
Oxygenation (aDO, or PaO,)	≥500	350-499	200-349		≤200				
, 0	,				pO <sub>0</sub> > 70	pO <sub>2</sub> 61-70	pO <sub>0</sub> < 55-6	60	pO <sub>2</sub> <55
Arterial pH	≥7.7	7.6-7.69		7.5-7.59	7.33-7.49	p - 2	7.25-7.32	7.15-7.24	<7.15
Serum sodium (mEq/l)	≥180	160-179	155-159	150-154	130-149		120-129	111-119	≤110
Serum potassium (mEq/l) Serum creatinine (mg/dl)	≥7	6-6.9		5.5-5.9	3.5-5.4	3-3.4	2.5-2.9		<2.5
[double score for acute renal failure]	≥3.5	2-3.4	1.5-1.9		0.6-1.4		<0.6		
Haemocrit (%)	≥60		50-59.9	46-49.9	30-45.9		20-29.9		<20
White blood count (total/mm <sup>3</sup>	)≥40		20-39.9	15-19.9	3-14.9		1-2.9		< 1
Glasgow Coma Scale Score =	, -								
minus actual GCS									
Age points	0	1	2	3	4	5	6		
Age (years)	≤44		45-54	55-64		65-74	≥75		

# Abordagem geral da pancreatite aguda:

## **PANCREATITE AGUDA**

- Suspeita diagnóstica -> Pedir amilase (lipase é bem mais cara, melhor poupar para casos mais duvidosos). Se inconclusivo, complementar investigação com exame de imagem
- Diagnóstico confirmado:
  - Solicitar <u>USG de fígado e vias biliares</u> à procura de litíase biliar (maior causa: 40%!) + triglicerídeos (terceira maior causa: 15%!) + cálcio (principalmente se administração excessiva recente)
  - o Calcular APACHE II: Solicitar Gasometria, Na, K, Cr, HMG

Comentado [RF257]: Lembrar que vir falsamente normal após

- ✓ APACHE II > 8 nas primeiras 24h de internação -> CTI (monitorização, oximetria de pulso, sondagem vesical de demora para avaliar débito urinário...)
- o Calcular Ranson: Solicitar HMG, Glicemia, LDH e TGO
  - √ RANSON > 2 pontos -> considerar CTI

#### Tratamento:

- o Nutrição:
  - ✓ Dieta zero no primeiro momento
  - Até uma semana é possível conduzir com hidratação EV isolada.
  - Em caso de duração maior que isto, ou de pancreatite grave, que costuma durar mais de 7 dias, pode-se lançar mão de uma sonda nasojejunal colocada após o ângulo de Treitz.
  - Ém último caso, opta-se por nutrição parenteral, o mais tardiamente possível (> 48h) para reduzir o risco de infeção
  - A VO pode ser retomada quando a dor estiver diminuindo, os marcadores inflamatórios melhorando e o apetite retornando, o que geralmente ocorre em 24 a 48h após o início do quadro.
  - ✓ Dieta líquida -> Branda com baixo teor de gordura -> Geral
- Hidratação vigorosa:
  - ✓ SF 5 a 10ml/kg/h exceto CI cardiovasculares, renais ou outros fatores
  - ✓ SF 20ml/kg/h em 30min + 3ml/kg/h durante 8 a 12 horas se hipovolemia grave (hipotensão + taquicardia)

Antibioticoterapia

- Não é indicada de rotina, nem antibioticoprofilaxia, independentemente do tipo (intersticial ou necrotizante) ou da gravidade (leve, moderada ou grave)
- Se suspeita de infecção associada, iniciar antibioticoterapia empírica de amplo espectro até determinar o foco, mas se culturas forem negativas e nenhuma fonte de infecção for identificada, o tratamento deve ser interrompido
- ✓ Formalmente indicada na presença de necrose pancreática biliar infectada – a dificuldade é diagnosticar precocemente tal complicação, daí o uso de ATB da pancreatite ser tão controverso
- Analgesia agressiva: dar preferência a fentanil e a meperidina

# • Manejo de complicações:

- Pancreatite <u>moderada</u> ou <u>grave</u> aguda, sinais de <u>sepse</u> ou deterioração clínica 72h após a apresentação inicial -> <u>TC com contraste</u> à procura de necrose pancreática ou extrapancreática, bem como de <u>complicações locais</u> (principal é a necrose pancreática infectada)
- ✓ Necrose pancreática infectada: (Baltazar D e E)
  - ❖ Acomete 1/3 das necroses pancreáticas evolui assim
  - Embora a infeção possa ocorrer no início do curso da pancreatite necrotizante, é muitas vezes vista só tardiamente (10 dias)
  - Geralmente monomicrobiana com germes intestinais (Escherichia coli, Pseudomonas, Klebsiella, Enterococcus)
  - ATB pode ser empírica ou guiada por cultura de material colhido por punção aspirativa guiada por TC. Principais classes são Carbapenêmicos, Quinolonas e Metronidazol

**Comentado** [RF258]: Usar fórmulas hiperproteicas com baixo teor de gordura, (ex: Peptamen® AF)

Iniciar com 25ml/h, progredindo precocemente, caso tolerado, para pelo menos 30% das necessidades diárias calculadas (25kcal/kg de peso ideal), mesmo na presença de íleo

Comentado [RF259]: Preferir o SF em relação ao SRL, porque o SRL contém 3mEq/l de Ca, estando CI se o paciente apresentar pancreatite aguda por Hipercalcemia

**Comentado [RF260]:** Até 20% dos pacientes com pancreatite aguda desenvolvem uma infeção extrapancreática

Comentado [RF261]: Muito seguro, principalmente em pacientes com IRA, mas lembre que pode deprimir o drive

Fentanil 0,05 mg/ml

✓ Bolus: 20 a 50mg

✓Infusão contínua: 0,01 a 0,03 mcg/kg/min

Comentado [RF262]: Tem preferência em relação à morfina porque estudos têm demonstrado que esta última causou um aumento na pressão do esfíncter de Oddi, mas não existem evidências ainda de que a morfina pode agravar ou causar pancreatite ou colecistite

**Comentado [RF263]:** Pseudocisto pancreático, síndrome compartimental abdominal e coleção necrótica (que pode estar infectada)

 Necrosectomia pode ser considerada, de preferência minimamente invasiva (endoscópica ou radiológica percutânea)

#### • Pancreatite aguda de origem biliar

- Se cálculo biliar obstrutivo evidenciado por USG ou TC, principalmente com dilatação de vias biliares associada; ou se Colangite associada -> CPRE nas primeiras 24 horas de internação
- Colecistectomia para todos os pacientes assim que as condições clínicas permitirem, de preferência ainda na mesma internação, incluindo aqueles submetidos a enfincterectomia endoscópica
- Em pacientes com pancreatite aguda biliar leve, colecistectomia pode ser realizada com segurança no prazo de 7 dias após a recuperação
- Em pancreatite aguda biliar grave, a colecistectomia deve ser adiada até que se tenham subsídios de resolução do estado inflamatório/infeccioso

Comentado [RF264]: Se dúvida sobre a obstrução do ducto biliar na ausência de colangite, testes hepáticos podem ser verificados novamente em 24 a 48h

# Agitação psicomotora na emergência - manejo farmacológico

Risperidona 2,5mg VO

Midazolam 2,5mg a 5mg IM 5/5min s/n

Preocupar-se com RNC

Haloperidol 5 a 10mg IM 15/15min s/n

- Menor taxa de necessidade de IOT
- Evitar em:
  - ✓ Convulsões (reduz limiar convulsivo)
  - ✓ Abstinência alcoolica
  - ✓ Gestante
  - ✓ Risco elevado de intoxicações: hipocalemia é outras medicações quenprolongam o intervalo QT

# Quetamina 4 a 5mg/kg IM

 Alguns pacientes podem ter reação paradoxal. Nesses casos, complementar com drogas de outras classes, como BDZ

O ideal é usar a mesma droga em doses repetidas até sua dose máxima, para então associar medicacoes de outras classes se necessario. Porém, se o paciente tiver histórico de necessidade de múltiplas classes de drogas prévias, já se pode associar desde o começo.

Sempre checar causas secundárias de agitação: HGT, oximetria, sinais vitais.

Atentar para sinais de causas externas (meningite, síndrome neuroléptica maligna...) como:

• Cefaleia, rigidez de nuca, febre...

Na dúvida, melhor conter o paciente e garantir a segurança da equipe

#### Bicarbonato na PCR - quando está indicado?

- Só está indicado bicarbonato se a acidose estiver bem documentada antes da parada ou no início da parada
- Durante uma PCR prolongada, é natural desenvolver uma acidose, e esta não deve ser tratada com bicarbonato, pois isso aumenta a mortalidade

#### Carvão ativado - fazendo a melhor utilização

- Se administrado em até duas horas, consegue quelar e inibir a absorção de até 90% da dose ingerida
- <u>Dose de escolha</u>: 1g/kg dissolvido em 10ml de água potável para cada grama de carvão
  - Evitar dissolver em outros líquidos, pois pode reduzir a eficácia
  - Não é necessário passar SNG para administrar o carvão, ele pode ser administrado por VO
  - Em intoxicações por antidepressivos, anticonvulsivantes e digoxina, repetir mais 50mg do carvão de 4/4h nas primeiras 24h, pois estas medicações são absorvidas, passam por metabolização, são liberadas pela via biliar e novamente absorvidas (repetir o carvão previne essa absorção após a eliminação pela via biliar – "diálise intestinal")

# Cetoacidose diabética (CAD)

# Introdução

Principal causa: uso inadequado ou ausência de insulina, mas deve-se pesquisar infecção em todos os pacientes (principalmente do trato respiratório e urinário)

Ocorre principalmente em pessoas entre 20-29 anos, embora também seja comum nos extremos de idade

Obs: CAD pode simular um abdome agudo, pois a desidratação intensa que ocorre na CAD torna doloroso o deslizamento da pleura e do peritônio. Lembre-se também que, embora esteja desidratado, normalmente o paciente não se apresenta hipotenso, devido à liberação de prostaglandinas

#### Critérios diagnósticos de CAD: (preencher todos)

Necessário Gasometria arterial + Glicemia capilar + Sumário de urina/Cetonemia

pH < 7,3</li>

CAD leve: 7,2 a 7,3CAD moderada: 7,0 e 7,2

#### Comentado [RF265]: Diagnósticos diferenciais:

- Cetose de jejum: presença de corpos cetônicos, mas a glicemia está pouco elevada e a acidose é discreta
- Cetoacidose alcoólica: História de etilismo, hipoglicemia hiperglicemia discreta, podendo apresentar acidose grave
- Acidose lática: pelo uso inadequado de fármacos como salicilatos e metformina
- Estado hiperosmolar hiperglicêmico: exclusivo do DM2, geralmente ocorrendo em idosos com dificuldade de acesso a água, associada a quadros infecciosos subjacentes
- Acidoses com aumento do ânion-gap: IRA e DRC

**Comentado [RF266]:** Respiração de Kusmaull sugere clinicamente um pH < 7,2

- CAD grave: < 7,0</li>
- Glicemia > 250mg/dL
- Cetonemia (> 1,5mg/dL) ou cetunúria (3+/4+) positivas

#### Exames complementares na avaliação

- Ur e Cr: avaliação da função renal no contexto da desidratação da CAD
- Sódio: fundamental para o cálculo do ânio-gap e na escolha da solução fisiológica ou soluções hipotônicas – ambas usam o Na corrigido:
  - Na corrigido = Na medido + {1,6 x [(glicemia 100)/100]}
- <u>Potássio</u>: obrigatório antes da insulinoterapia, que reduz o K. O pool corporal de potássio está sempre baixo na CAD em função da desidratação, porém pela acidose metabólica o K sérico podrá estar normal ou até elevado em alguns casos
- Fósforo: deverá se reposto de < 1,0mg/dL</li>
- Cloro: importante para o cálculo do ânion-gap
- Hemograma: os leucócitos podem aumentar até 25.000 apenas pela síndrome da resposta inflamatória sistêmica, mas acima disso invariavelmente estão associados a infecção
- Sumário de urina e RX de tórax: rastreio de focos infecciosos
- Considerar também culturas, eletrocardiograma (arritmias do K) e amilase e triglicerídeos (pela possibilidade de pancreatite aguda relacionada à CAD)

#### Cálculos bioquímicos:

- Ânion-gap = Na (Cl + HCO3): normal de 8 a 10mEq/L
- Osmolaridade efetiva: 2 x Na + glicemia/18: normal de 285 a 295mOsm/kg

# Conduta:

- SF 15 a 20mL/kg em 1h, após isso:
- Soroterapia de acordo com o Na corrigido
  - Na corrigido < 145: NaCl 0,9% 250 a 500mL EV 1/1h</li>
  - o Na corrigido > 145: NaCl 0,45% ou AD 250 a 500mL EV 1/1h
- Dosar K
  - K entre 3,3 e 5,0: insulinizar e repor K: 20-25mEq/L em 1h (ex: KCI 19,1% | 7-10ml adicionado ao NaCl que está pra correr na próxima hora; ou KCL 19,1% 10ml em 2h)
  - K > 5,0 mEg/L: apenas insulinizar e monitorar o K sérico
  - K < 3,3 mEq/L: repor K antes de iniciar insulinização</li>
- Insulinização: opcionalmente, faz-se um bolus inicial de insulina regular 0,1
   Ul/kg, seguido de infusão contínua de Insulina regular 0,1 a 0,14 Ul/kg/h, opções de diluição:
  - Insulina regular 50 UI + NaCl 0,9% 500 ml (conc: 0,1 UI/ml) em BIC ou
  - Insulina regular 100 UI (1ml) + NaCl 0,9% 99 ml (conc: 1 UI/ml) em BIC ou
  - o Insulina regular 50 UI + NaCl 0,9% 250 ml (conc: 0,25 UI/ml) em BIC

**Comentado [RF267]:** Sofre a mesma influência que o potássio mediante à administração de insulina, então, idealmente, deve ser dosado e corrigido

Comentado [RF268]: Até estabilização volêmica – se permanecer em choque, manter SF 1L por hora até estabilizar, em teoria independentemente do valor dos eletrólitos

**Comentado [RF269]:** Na medido  $+ \{1,6 \times [(glicemia - 100)/100]\}$  Normalmente dá em torno de 3 a 5 mEq acima do Na medido

Comentado [RF270]: 4 ml/kg

Comentado [RF271]: Não iniciar insulinoterapia sem dosar K, pois a CAD tende a reduzir a calemia devido à desidratação

Comentado [RF272]: Contém 25-27mEq de K em 10ml de solução Convém diluir 01 amp de KCl 19,1% (10ml) em pelo menos 1 litro de

Convem diluir 01 amp de KCi 19,1% (10ml) em pelo menos 1 litro d SF

Comentado [RF273]: Pode ser iniciada junto com a primeira fase de hidratação, desde que o K permita

Comentado [RF274]: Bom evitar em crianças

Comentado [RF275]: Lembre-se que a insulina regular perde a eficácia após 6 horas da preparação, logo, é preciso instruir a enfermagem a trocar a solução por uma nova a cada seis horas

Comentado [RF276]: Lembrar de desprezar os 20-50ml iniciais, que permanecem ligados ao equipo de soro e não são realmente infundidos

ΟU

 Insulina regular 20 UI + NaCl 0,9% 20 ml (conc: 1 UI/ml) em bomba de infusão com seringa

- Considerar SC (ultrarrápida) ou IM (regular), na mesma dose acima (0,1 Ul/kg/h), desde que casos leves ou moderados
  - ❖ Bolo iniciar de 0,4 UI/kg, metade EV, metade IM ou SC
  - ❖ Infusão "contínua" IM ou SC 0,1 UI/kg/h
- Bicarbonato de sódio 8,4% (1mEq/mL) se pH < 7,0</li>
  - o pH entre 6,9 e 70: HCO3 8,4% 50ml em AD 500ml correr EV em 4h
  - o pH > 6,9: HCO3 8,4% 100ml em AD 500ml correr EV em 4h
- Lembrar de monitorizar:
  - o Glicemia capilar 1/1h: deve cair entre 50 a 70 mg/dL/hora
    - ✓ Queda maior que 70 mg/dl/h: risco de edema cerebral reduzir a taxa de infusão de insulina pela metade
    - ✓ Queda menor que 50 mg/dl/h: provável subdose de insulina dobrar a taxa de infusão de insulina
  - Potássio sérico 2/2h a 4/4h(corrigir de acordo com o supracitado não confiar no K da gasometria)
  - Gasometria arterial de 1/1h a 2/2h principalmente se etiver repondo bicarbonato
- Prevenir hipoglicemia
  - o Glicemia entre 200 e 250 mg/dL
    - ✓ Hidratação:
      - Soro em Y: NaCl 0,9% + SG 5% 250ml cada, 1/1h; Ou
      - SG5% 1000ml + NaCl 20% 20 ml, na taxa de infusão de 250-500ml/h
    - ✓ Pode-se reduzir a insulinização de 0,1 UI/kg/h para 0,05 UI/kg/h, para manter a glicemia entre 150 e 200 mg/dL

Obs: Hipofosfatemia leve é um achado comum e geralmente assintomático durante a terapia da CAD. Considerar correção se < 1,0mg/dL (pode gerar insuficiência respiratória aguda): 20-30mEq/L de fosfato de potássio durante a reposição de fluidos – máximo 1,5mL/hora.

# Critérios de controle da CAD:

- pH > 7,3
- Glicemia < 200 mg/dL</li>
- Bicarbonato > 18 mEq/L
- Paciente alerta, estável hemodinamicamente, sem náuseas ou vômitos

Diante desses três critérios, prescrever dieta VO e uma dose de insulina de ação intermediária ou prolongada subcutânea e após 1 a 2 horas de observação, ser encaminhado à enfermaria

 Caso não haja uso ambulatorial prévio de insulina, pode-se iniciar uma dose de insulina basal de 0,3 a 0,5 Ul/kg/dia dividida em 2 a 3 aplicações no caso da Comentado [RF277]: ALBERTI (1073) usoi insulina regular IM em dose inicial 16 UI, seguidas de 10 UI IM por hora, com altas taxas de sucesso

Comentado [RF278]: Riscos do uso inadequado:

- Alcalose metabólica
- Acidose liquórica paradoxal: o CO2 cruza a BHE mais rapidamente que o HCO3, com risco de piora neurológica pela queda do pH liquórico
- Edema cerebral: HCO3 gera redução da pressão parcial de oxigênio no líquor
- Hipocalemia e anóxia tecidual
- Hipocalcemia: pH elevado gera maior afinidade do cálcio com a albumina, reduzindo o cálcio livre
- Hipernatremia e hipervolemia

Comentado [RF279]: Esta solução terá 50ml de HCO3

Comentado [RF280]: Atualmente, este valor tem perdido importância. Prefere-se então deixar para repor o bicarbonato apenas se pH < 7,9

Comentado [RF281]: Esta solução terá 100ml de HCO3

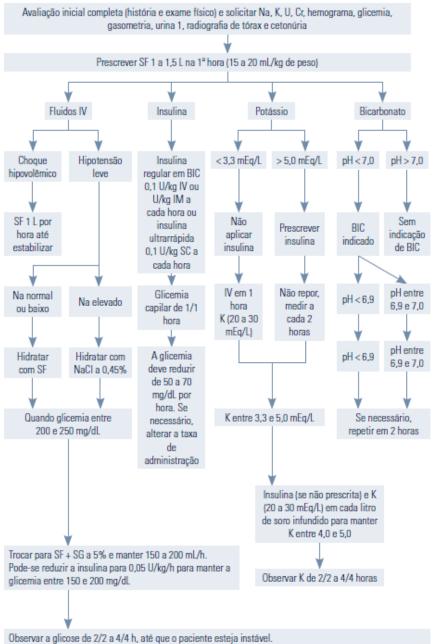
Comentado [RF282]: Não repor de rotina, até pelo risco de hipocalcemia

**Comentado [RF283]:** Se já houver uso prévio de insulina, podese manter a mesma dose utilizada ambulatorialmente

insulina NPH ou 1 aplicação no caso do análogo de longa duração glargina, e manter o esquema com múltiplas doses (*basal-bolus*)

Complicação mais temível: Edema cerebral, mais comum em crianças, Apresenta pico bimodal com manifestação tanto nas primeiras 6h de tratamento (2/3 dos casos) quanto após 24 horas (1/3 dos casos). A correção gradual da glicemia e dos eletrólitos visa a evitar o seu desenvolvimento

• Sintomas: RNC, alterações de comportamento, letrargia, cefaleia, convulsões, bradicardia e incontinência urinária



Observar a glicose de 2/2 a 4/4 h, até que o paciente esteja instável.

Após a resolução de CAD (pH > 7,3 e BIC > 15), prescrever dieta VO e adicionar insulina R ou ultrarrápida SC.

Desligar a bomba de insulina e iniciar esquema com múltiplas doses (basal + bolus).

Se tudo estável, transferir para enfermaria

# Convulsão na emergência - status epiléptico

Paciente que entra em crise convulsiva: lateralizar o paciente e aguardar cerca de cinco minutos até que a crise cesse. Se isso não ocorrer, considerar *status* epiléptico e iniciar medicação na seguinte ordem:

**1ª linha**: <u>Diazepam</u> 10mg EV até 2x (se não puder pegar acesso para fazer EV, fazer Midazolam 1 a <u>3ml</u> IM – *nunca aplicar diazepam IM!!*)

2ª linha: Fenitoína 250mg/5ml: Peso x 20 ÷ 250 + SF 250ml EV lentamente

**3ª linha**: <u>Fenobarbital</u> 100mg/ml ou 200mg/ml: 10 a 20mg/kg – velocidade máx 100mg/min, então, na prática:

- \* 100mg/ml: 1ml a cada 10 kg + SF 0,9% 100ml correr em 20 min
- \* 200mg/ml: 0,5ml a cada 10 kg + SF 0,9% 100ml correr em 20 min

Obs: Em paciente que faz uso crônico de Fenobarbital e faz crise convulsiva porque esqueceu de tomar a droga, pensar em abstinência ao Fenobarbital e considerar usar a droga antes da Fenitoína, caso o Benzodiazepínico não resolva.

4ª linha: sedação contínua

Obs: Uma causa relativamente comum de crises convulsivas persistentes é edema cerebral, às vezes até por um tumor que sangrou, então deve-se considerar fazer Corticoide EV nestes pacientes como medida auxiliar)

# Diazepam - como usar em crises convulsivas

- <u>Primeiro passo</u>: Ao receber o paciente em crise convulsiva, lateralize-o e aguarde cerca de 5 min até que a crise cesse. Dê a chance que a crise encerre sem o diazepam, isso reduz os efeitos indesejados da droga
- Se crise > 5 min: infundir uma ampola (10mg) EV, pura (não diluir!)
- Se for difícil puncionar o acesso com o paciente convulsionando: Midazolam 3mls IM

Obs: Caso não haja resposta na primeira dose, pode-se repetir mais uma ampola. Após isso, caso não responda, outras drogas devem ser usadas.

#### Evitando Hipotensão na IOT

- Muitas vezes, devido á sedação, o paciente cursará com hipotensão após a intubação
- Após a IOT, mantenha-se vigilante quando à PA do paciente e infunda volume ou inicie noradrenalina (4 amp de 8mg/4ml + SG5% 234ml) o quanto antes Não postergue o início da noradrenalina, mesmo que ela seja desligada logo após, pior é deixar o paciente hipotenso

 $\textbf{Comentado [RF284]:} \ \textbf{IM tem biodisponibilidade muito errática} \\ \textbf{por esta via} \\$ 

Comentado [RF285]: 2,5 a 5mg IM

- Uma opção para elevar a pressão do paciente e assim ganhar tempo para preparar a noradrenalina é diluir **Adenalina 1mg/1ml 1ml em AD 9ml e aplicar 5ml**, caso o paciente fique hipotenso.
- Outra opção é iniciar Nora ou infundir volume antes da IOT

# Fenitoína - Como usar em pacientes que não respondem ao Diazepam

- Dose de ataque: 20mg/kg

- Apresentação: 250mg/5ml

- Número de ampolas a ser feito: Peso x 20 ÷ 250 + SF 250ml EV lentamente

 - <u>Tempo de infusão</u>: Máximo de 50mg/min – Correr em 30min a 1h costuma acertar a margem

Obs: Nunca dilua em SG. A droga precipita e perde o efeito

## Fentanil - Como usar na intubação de sequência rápida

- Dose: 1 a 3 mcg/kg, puro. Em termos práticos, 4ml para um paciente de 70 kg
- Apresentação: 50mcg/ml
- <u>Mecanismo</u>: A via aérea é extremamente enervada pelo sistema simpático. A manipulação da via aérea, com passagem do tubo, pode desencadear uma resposta adrenérgica excessiva e fazer com que o paciente curse com hipertensão grave.
  - É para atenuar a resposta adrenérgica que existe o fentanil, mas perceba que o sedativo e o relaxante muscular podem causar hipotensão, então essa resposta adrenérgica pode inclusive ajudar, já que a hipotensão é extremamente prejudicial ao paciente
  - Logo, deve-se <u>reservar o fentanil para situações em que a hipertensão deve ser</u> <u>evitada</u>, como pacientes com patologias cardiovasculares
  - Uma mudança recente desestimulou o uso da lidocaína, logo, se o paciente tem indicação de fentanil, use-o. Caso contrário, use apenas o sedativo e o relaxante muscular
  - Evitar o fentanil na sepse, principalmente se o paciente estiver hipotenso

## Gluconato de cálcio na emrgência

É a medida mais importante na hipercalemia grave, pois estabiliza a membrana dos miócitos cardíacos, evitando a arritmia gerada pela hipercalemia – não altera a concetração sérica de potássio, apenas mantém o coração estável por 30min, dando tempo para depurar potássio através de outras medicações, como furosemida, por exemplo.

Gluconato de cálcio 10% = Ampolas de 10ml (1g)

#### Comentado [RF286]:

20 mg \_\_\_\_1kg \_\_\_\_ x ml 250mg y kg 5 m

Comentado [RF287]: Muita gente faz uma dose prática de 3 amp + SF correr lentamente, mas isto não costuma ser muito exato

Há várias formas de utilizá-lo

- "10 em 10 em 10": Gluconato de cálcio 10% 10ml em SF/SG5% 100ml Correr EV em 10 min
- Gluconato de cálcio 10% 20ml em SF 100ml Correr em 20 min

Obs: Cuidado com pacientes que usam digitálicos, pois o gluconato pode precipitar um aintoxicação

## Hiperglicemia assintomática na emegência - o que fazer?

Nada! Mesmo que glicemia 500!!

- Prescrever insulina regular para a correção, além de não resolver a longo prazo, tem muito potencial maléfico ao paciente
- Desconfie do paciente diabético que sempre teve a sua glicemia controlada e de repente começou a descompensar, pois muitas vezes pacientes diabéticos são oligossintomáticos e muitas causas podem descompensar suas glicemias Uma causa bem comum são as infecções: examine bem o paciente e faça uma boa anamnese. Caso realmente não tenha nenhuma alteração, encaminhe-o ao ambulatório para controle.

#### Hipoglicemia na Emergência:

- Conduta imediata: Glicose 50% 4 amp EV
- Se não conseguir acesso venoso, o paciente não puder deglutir e não tiver glucagon pra fazer IM, passar uma sonda nasogástrica e administrar através dessa sonda
- Não dar alta logo após a administração da glicose, lembre-se que ela é extremamente lábil: eleva rapidamente a HGT, mas também é consumida rapidamente. Deve-se tentar alimentar primeiro o paciente, ainda no DE, com um carboidrato complexo antes de dar alta
- Investigar a causa da hipoglicemia. Lembre-se que ela é muito comum em usuários de glibenclamida ou de insulina

## Insulina - como calcular o bolus

- Formula: (HGT - 120) ÷ 30

- <u>Tabela</u>:

$$180 - 200 = 2UI$$

201 - 250 = 4UI

251 - 300 = 6UI

301 - 350 = 8UI

351 - 400 = 10UI

Se > 70 ou > 400 mg/dL, avisar plantonista

# Insulina - Como preparar em bomba

- Diluição: 1ml de insulina regular (= 100 UI) + SF 99 ml = 1 UI/ml

Obs¹: A insulina perde a eficácia após 6 horas – Pedir à enfermagem que troque a solução de 6/6h

Obs²: Em pacientes críticos, tentar ser mais tolerante quanto aos níveis glicêmicos (hipoglicemia mata mais que hiper), e sempre buscar o controle da glicemia com insulina EV, visto que o comprometimento circulatório desses pacientes pode fazer com que a biodisponibilidade da insulina seja alterada quando feita SC. Depois, com o paciente estável e com dieta oral é que se passa ao esquema subcutâneo

# Intoxicações exógenas

# Intoxicação por anestésicos locais

- O quadro costuma ter início com toxicidade central (agitação, convulsão e depressão do SNC), seguida de bradicardia, assistolia ou taquiarritmias ventriculares
- Emulsão lipídica 20%:
  - Dose inicial: 1,5 ml/kg EV em 1 min
  - <u>Doses adicionais</u>: duas doses semelhantes podem ser administradas em intervalos de 5 min
  - Manutenção: 15 ml/kg/hora
  - Não ultrapassar dose de 12 ml/kg

# Intoxicação por antidepressivos tricíclicos

- pH alvo: 7,45 a 7,55

- Bicarbonato de sódio 8,4%: 1ml = 1mEq

Dose inicial: 1 a 1,5 mEq/kg EV

• Doses adicionais: metade da dose após 5-15 min, dependendo do pH

- Emulsão lipídica 20%: é uma opção

• Dose inicial: 1,5 ml/kg EV em 1 min

#### Comentado [RF288]:

Aplicar SG5% 40 ml (4 amp) e avaliar objetivamente a resposta do paciente (por ex., através da escala de coma de Glasgow). Lembre-se que, a depender da gravidade e do estado do paciente, ele pode precisar de um procedimento invasivo, a depender da resposta.

#### Comentado [RF289]:

Avaliar sinais de descompensação sintomática (Cetoacidose diabética ou EHHNC) e tratar de acordo. Se assintomático, corrigir normalmente.

Comentado [RF290]: A administração IV da emulsão cria um compartimento de lipídios no soro, o que reduz o sequestro de medicamentos lipofílicos nos tecidos (retira o toxico dos órgãos).

• A emulsão também parece aumentar o inotropismo cardíaco por outros mecanismos.

Experts também tem sugerido o uso de emulsão lipídica na intoxicação por tricíclicos, β-bloqueadores ou outras drogas lipossolúveis.

- <u>Doses adicionais</u>: duas doses semelhantes podem ser administradas em intervalos de 5 min
- Manutenção: 15 ml/kg/hora
- Não ultrapassar dose de 12 ml/kg

#### Intoxicação por betabloquadores

#### Na PCR:

- Glucagon: 50 a 150mcg/kg
- Gluconato de cálcio 10% 20 a 30 ml EV a cada 3-5 min (não se sabe quantas vezes pode ser repetida)
- Insulina + glicose em altas doses:
  - o Insulina 1 U/kg EV em bolus
  - o Insulina 0,5 a 2 U/kg/hora
  - o Glicose para evitar hipoglicemia
  - Usar sangue de veia de grosso calibre, preferencialmente arterial, para medir a glicemia
- Emulsão lipídica 20%:
  - o Dose inicial: 1,5 ml/kg EV em 1 min
  - $\circ \quad \underline{\text{Doses adicionais}}\text{: duas doses semelhantes podem ser administradas}$  em intervalos de 5 min
  - o Manutenção: 15 ml/kg/hora
  - Não ultrapassar dose de 12 ml/kg

#### Intoxicação por bloqueadores dos canais de cálcio

#### Na PCR:

- Gluconato de cálcio 10% 20 a 30 ml EV a cada 3-5 min (não se sabe quantas vezes pode ser repetida)
- Insulina + glicose em altas doses:
  - o Insulina 1 U/kg EV em bolus
  - o Insulina 0,5 a 2 U/kg/hora
  - $\circ \quad \hbox{Glicose para evitar hipoglicemia}$
  - Usar sangue de veia de grosso calibre, preferencialmente arterial, para medir a glicemia

# Intoxicação por opióides

- Naloxona: 0,4mg/ml amp 01ml
  - Extra-hospitalar: 0,4mg IM ou 2mg intranasal
  - Intra-hospitalar: 0,4mg a 0,2mg EV ou IO, podendo repetir a cada 2-3 min

Intoxicação por

Comentado [RF291]: A administração IV da emulsão cria um compartimento de lipídios no soro, o que reduz o sequestro de medicamentos lipofilicos nos tecidos (retira o toxico dos órgãos).

• A emulsão também parece aumentar o inotropismo cardíaco por outros mecanismos.

 $\label{eq:continuous} \textit{Experts} \, \text{também tem sugerido o uso de emulsão lipídica na intoxicação por tricíclicos, $\beta$-bloqueadores ou outras drogas lipossolúveis.}$ 

# Noradrenalina - como usar

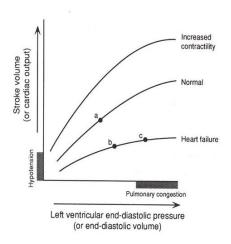
- <u>Indicação</u>: pacientes hipotensos que não respondem ou têm contraindicação a volume
- Diluição: Noradrenalina 4 amp (8mg/4ml) + 234ml de SF ou SG5%
- Dose inicial: 5ml/h
- Ajuste: Aumentar 5ml/h de 5/5min até estabilizar a PA

Obs¹: Sempre avaliar a causa do choque antes de iniciar a nora. Por exemplo, se hipovolemia, tentar fazer volume antes, senão a droga não fará efeito

Obs²: Pacientes chocados e em uso de noradrenalina têm vasoconstrição periférica, principalmente em pele, subcutâneo e trato gastrointestinal. Nunca use nesses pacientes medicações por via subcutânea, intramuscular ou oral. Apenas endovenoso.

# Prova volêmica na Emergência

# Curvas de Frank-Starling



- Preferir soluções balanceadas (Ringer Lactato) em vez das Salinas (SF). Reservar coloides para situações bem específicas, como Cirrótico com injúria renal que não respondeu a cristaloide
- Administrar alíquotas de 500/500ml (250/250ml se paciente com risco de congestão ex: renais crônicos e IC) e avaliar resposta a cada dose (PA, FC, FR, sinais de congestão volêmica)

- Administrar mais volume se resposta parcial ao fluido, na ausência de sinais de congestão
- Interromper a administração de fluido se a meta tiver sido atingida, se o paciente deixar de responder (Lembrar do platô da Curva de Frank-Starling nesse caso, não retardar o início de aminas vasoativas) ou se sinais de congestão

# Pás - Como desfibrilar corretamente um paciente

- MUITO GEL: Para conduzir bem o estímulo
- POSICIONAMENTO: Uma na região paraesternal direita e outra no ápice cardíaco
- PRESSÃO SOBRE AS PÁS: Deve ser feita certa pressão sobre o tórax do paciente no momento do choque, não basta encostar

#### Sedação Contínua - Pós IOT

Idealmente, deve-se correr o Midazolam separado do Fentanil, pois a dose do primeiro é ajustada pela escala de RASS ou Ramsay, e a do segundo pelo BPS (escala comportamental da dor).

- Geralmente não é indicado deixar o paciente em sedação profunda, na maioria das vezes só queremos deixar o paciente confortável: com um RASS entre 0 e -3 e um BPS menor que 5.
- Quando só puder fazer o Mida e o Fenta no mesmo frasco: Midazolam 5mg/ml 30ml + Fentanil 50mcg/ml + SF/SG5% 80ml (conc = mida 1mg/ml + fenta 6,6mg/ml): iniciar a 10ml/h

Fentanil: Objetivo é deixar o BPS menor que 5

- Pode ser feito puro: Esvaziar um frasco de SF 100ml e colocar 50ml de Fentanil puro. Iniciar a 1 a 2ml/h e ajustar pelo BPS (escala comportamental da dor)

Ou

- Fentanil 50mcg/ml 20ml + SF 80ml (conc 10mcg/ml): Iniciar a 12ml/h e ir ajustando pelo BPS

Midazolam: Objetivo é deixar o RASS entre 0 e -3

- Midazolam 5mg/ml 30ml + SF/SG5% 120ml (conc = 1mg/ml): Iniciar a 4ml/h e ir ajustando pelo RASS

Ou

- Midazolam 5mg/ml 20ml + SF/SG5% 80ml (conc = 1mg/ml): Iniciar a 4ml/h e ir ajustando pelo RASS

BPS – Escala comportamental da dor				
Item	Descrição	Pontuação		
	Relaxada	1		
Expressão	Parcialmente contraída (p. ex. abaixamento	2		
facial	palpebral)	3		
	Completamente contraída (olhos fechados)	4		
	Contorção facial			
Movimentos	Sem movimento	1		
dos membros	Movimento parcial	2		
superiores	Movimentação completa com flexão dos dedos	3		
	Permanentemente contraídos	4		
Conforto com	Tolerante	1		
o ventilador	Tosse, mas tolerante à VM a maior parte do tempo	2		
mecânico	Brigando com o ventilador	3		
	Sem controle da ventilação	4		

Escala de RASS					
Pontuação	Classificação	Descrição			
4	Combativo	Combativo, violento, risco para a equipe			
3	Muito agitado	Conduta agressiva, puxa ou remove tubos ou cateteres, agressivo verbalmente			
2	Agitado	Movimento despropositados frequentes, briga com o ventilador			
1	Inquieto	Intranquilo, ansioso, sem movimentos vigorosos ou agressivos			
0	Alerta e calmo	Alerta, calmo			
-1	Sonolento	Adormecido, facilmente despertável, mantém contato visual por mais de 10 segundos			
-2	Sedação leve	Despertar precoce ao estímulo verbal, mantém contato visual por menos de 10 segundos			
-3	Sedação moderada	Se move e abre os olhos ao comando verbal. Não dirige o olhar			
-4	Sedação profunda	Não responde. Abre os olhos à estimulação física			
-5	Sedação muito profunda	Sem resposta a estimulação física			

Escala de Ramsay				
Pontuação	Descrição			
1	Paciente ansioso, agitado ou ambos			
2	Cooperativo, orientado e tranquilo			
3	Responsividade a comando verbal com abertura ocular espontânea			
4	Resposta rápida a estímulo glabelar ou estímulo sonoro vigoroso			

5	Resposta débil a estímulo glabelar ou estímulo sonoro vigoroso
6	Ausência de qualquer estímulo

#### Solução polarizante (glicose + insulina)

Utilizada junto com o gluconato de cálcio para o manejo de hipercalemia grave

Há várias formas de se preparar:

- SG 10% 250ml (25g de glicose) + SG 50% 50ml (25g de glicose) + Insulina Regular 10 UI – Correr EV em 30 min
- SG 50% 100ml + Insulina Regular 10UI Correr EV em 30 min
- Se ClCr < 30 a meia vida da insulina pode se prolongar, então é bom dobrar a dose de glicose ofertada: SG 10% 500ml (50g de glicose) + SG 50% 100ml (50g de glicose) + Insulina Regular 10 UI – Correr EV em 30 min

É bom evitar a solução de glicose pura 50% pura caso o paciente esteja sem acesso venoso central, pois o uso da glicose 50% em veia periférica pode causar flebite e perder o acesso

# Sonda nasogástrica – sempre deve ser usada em intoxicações exógenas?

- Deve ser reservada para lavagem gástrica em pacientes intoxicados por agentes em forma de líquido ou pó (sondas convencionais não retiram comprimidos)
- Lembre-se que a sonda é incômoda, com risco de traumatismo e, mesmo com sonda apropriada, só se consegue remover cerca de 15% (ao contrario do carvão ativado, que quando administrado de forma precoce, inibe até 90% da absorção)
- Também é contraindicada a lavagem gástrica na intoxicação por produtos a base de hidrocarbonetos, como o querosene, ou ainda produtos cáusticos, como água sanitária ("entra queimando, sai queimando")
- Lembre-se que a SNG não é obrigatória para a administração de carvão ativado, este pode ser ingerido por via oral, sem a passagem de sonda

# Sulfato de magnésio

Há várias maneiras de usá-lo:

 Paciente de 70kg: Sulfato de magnésio 10% 02 amp + SF 250ml – Correr EV aberto **Comentado [RF292]:** O ideal é administrar com bureta, mas pode fazer também esvaziando um potinho de SF de 100 e colocar tudo dentro

#### **Torsades de Pointes**

- Taquicardia ventricular polimórfica paroxística, geralmente não sustentada, muito comumente associada à sd. Do QT longo
- Em seu manejo, amiodarona está proscrita, pois prolonga ainda mais o QT
- CVE sincronizada não funcionaria, pois não há onda R para sincronizar, visto que o QRS é irregular
- Opções farmacológicas:
  - Sulfato de Magnésio 4g EV em 20 min principal medida, independe dos níveis séricos de potássio
  - Lidocaína 100mg EV em 20 min
- Considerar desfibrilação apenas se a arritmia for sustentada e o paciente estiver estável
- Após estabilizar o ritmo e a clínica da paciente, enviá-la para observação especializada para checar se a simples suspensão do fator desencadeante é o suficiente, ou se é necessário CDI.

## Trombose venosa profunda na emegência

- 1. Se suspeita clínica, calcular a probabilidade pré-teste pelo escore de Wells:
  - Baixa probabilidade: pedir D-Dímero
    - o D-Dímero de alta/moderada sensibilidade negativo: descarta TVP
    - D-Dímero de alta/moderada sensibilidade negativo, ou indisponível: complementar com USG
  - Moderada probabilidade: pedir D-Dímero de alta sensibilidade (o de baixa não serve)
    - o D-Dímero de alta sensibilidade negativo: descarta TVP
    - D-Dímero de alta sensibilidade negativo, ou indisponível: complementar com USG
  - Alta probabilidade: solicitar USG (não adianta dosar D-Dímero)

Obs: se paciente > 50 anos, o corte do D-Dímero é 10 x idade do paciente

# 2. Qual USG?

- De compressão em veias proximais, por emergencista com know how no assunto
   ou
- Duplex scan completo, realizado pela cirurgia vascular na maioria dos hospitais
- 3. Classificar a TVP

- Provocada / Não provocada: checar cirurgias (principalmente ortopédicas), imobilização, câncer etc
- Proximal / Distal
  - o Proximal: poplítea, femoral comum, femoral profunda e ilíaca
  - o Distal: abaixo da poplítea
- 4. Checar a gravidade da TVP: como não há escore validado para isso, como no TEP, checar sinais clínicos de comprometimento da perfusão do membro
  - Palpar pulsos, checar temperatura e perfusão capilar chamar staff mais experiente e/ou discutir o caso com a vascular, pois este paciente pode precisar de trombólise.

#### 5. Tratamento

- TVP distal nem sempre precisa ser anticoagulada: pode-se seriar o USG para ver se há progressão ou regressão do trombo necessário retorno garantido
- Nunca atrasar a anticoagulação por mais de 24h na suspeita de TVP, a não ser que o risco de sangramento seja alto
- Não atrasar mais de 6h a anticoagulação se Well de probabilidade moderada a alta
- Estratégias:
  - Marevan + heparina pode ser internação domiciliar, se não houver trombose muito extensa que pode necessitar de trombólise
  - o Novos anticoagulantes
  - o Deambulação precoce pra todo mundo

# Taquiarritmia em Gestante

- Cardioversao elétrica tá liberada, o líquido amniótico protege o feto
- Adenosina também tá liberada
- Dos betabloqueadores, o Atenolol é proscrito em gestantes, dá CIUR e outras broncas. Mas Succinato de Metoprolol e Pindolol são liberado

# Ventilação mecânica invasiva

#### **Modo PCV**

Lembrar que Pins é PEEP (padrão = 5cmH2O) + Pcontrole (padrão = 15cmH2O) = 20cmH2O

A Pisn pode ser aumentada em caso de pacientes obesos com dificuldade de expansão torácica, por exemplo, mas se deve aumentar a Pcontr proporcionalmente à PEEP (ex Pcont 20 + PEEP 8 = Pins 28), pois uma diferença de Pcontr e PEEP muito grande pode levar à lesão alveolar por distensão e colabamento alveolar exagerados

#### Nebulizando através de um tubo orotraqueal com um ventilador mecânico

Se o ventilador tiver a opção de nebulização, pode manter a NBZ tanto no modo PCV como no VCV.



Porém, se não tiver a opção de nebulização, conectar o cateter no ar comprimido / oxigênio da unidade, e ter o cuidado de deixar no modo PCV, pois o modo VCV detecta essa NBZ externa como um vazamento externo e dá assincronia. Até se pode deixar no modo PCV, desde que se altere a sensibilidade do aparelho (Sens fluxo) para os disparos.

Figura 1 Tubo T + Reservatório para NBZ em paciente com Ventilador mecânico



Na criança, a Sensibilidade de Fluxo padrão é 1,0, no adulto é 2,0

Se tiver muito vazamento, pode-se aumentar o valor da Sensibilidade de Fluxo para 3,0 ou 4,0, que já é suficiente. Em outra situação oposta, não numa nebulização, se o paciente estiver com dificuldade para disparar o fluxo, reduz-se o valor da Sensibilidade para -1,0 ou -2,0

Figura 2: Sensibilidade dos disparos = Sensibilidade de fluxo

# Ventilação mecânica não invasiva

Nomeclatura e modalidades

- <u>VNI com pressão única</u>: <u>CPAP</u>, em que se regula somente uma pressão equivalente à <u>EPAP</u> ou <u>PEEP</u> (PEEP = EPAP)
- VNI com dois níveis de pressão: BIPAP, que engloba uma inspiratória, a IPAP, que nada mais é do que a pressão inspiratória total (PS + PEEP) e uma expiratória (EPAP), que se assemelha à PEEP; em ventiladores mecânicos microprocessados, regula-se PS e PEEP; como IPAP = PS + PEEP, a PS = IPAP PEEP. Já a EPAP = PEEP

Comentado [RF293]: Continuous positive airway pressure

Comentado [RF294]: Expiratory positive airway pressure

Comentado [RF295]: Positive expiratory ending pressure

Comentado [RF296]: Bilevel positive airway pressure

Comentado [RF297]: Inspiratory positive airway pressure

Comentado [RF298]: Pressão de suporte

Modalidade	Característica	Indicação
BIPAP (BILEVEL)	Dois níveis de pressão (IPAP/EPAP ou PS/PEEP)	<ul> <li>Hipercapnias agudas,</li> <li>para descanso da</li> <li>musculatura respiratória</li> <li>EAP cardiogênico</li> <li>Infecções de</li> <li>imunossuprimidos</li> </ul>
СРАР	Pressão constante nas vias aéreas	<ul><li>EAP cardiogênico</li><li>PO de cirurgia abdominal</li><li>Apneia do sono</li><li>leve/moderada</li></ul>

	CPAP	BIPAP (PS + PEEP)
Recrutamento alveolar: ↑PaO2	++	++
Aumento da ventilação alveolar (volume	-	+++
minuto): ↓PaCO2		
Conforto (sincronia paciente-ventilador)	+	++
Diminuição do trabalho respiratório	+	+++

Principais indicações de VNI (maior nível de evidência)

- Exacerbação de DPOC
- Edema pulmonar cardiogênico (CPAP + tratamento convencional)
- Auxílio do processo de retirada da VM
- Imunodeprimido em IRpA
- Evidências duvidosas: Asma, PAC grave e prevenção de IRpA pós extubação

# Contraindicações:

- Agitação
- Glasgow < 12 (exceto DPOC)</li>
- Obstrução das VA
- Tosse ineficaz
- Distensão abdominal/vômitos
- Hemorragia digestiva alta
- Arritmia cardíaca complexa
- Síndrome coronariana aguda
- Instabilidade hemodinâmica
- Lesões me face
- Barotrauma não drenado
- Cirurgia de esôfago

# Monitoramento de resposta

 Avalia-se parâmetros objetivos (ex: volume corrente exalatório, FR, SatO2, pH, PaO2 e PaCO2) e subjetivos (conforto respiratório e nível de consciência)  Reavaliar o paciente a cada 30 ou 60 min - Qualquer sinal de "não melhora" ou piora após 1 a 2 horas de VNI indica necessidade de IOT e VMI de imediato

	DPOC exacerbado	Edema agudo pulmonar	Insuf. Resp. hipoxêmica	Pós-operatório
Modo	BIPAP (ou PSV/PEEP)	CPAP ou BIPAP	BIPAP (PSV + PEEP)	CPAP ou BIPAP
IPAP – PEEP (PSV)	VC = 6 ml/kgPP	VC = 6 ml/kgPP	VC = 6 ml/kgPP	VC = 6 ml/kgPP
EPAP (PEEP)	4 a 6 cmH2O	10cmH2O	≥ 8 cmH2O	≥ 7 cmH2O
FiO2	Para manter SatO2 > 92%	Moderada a alta	Alta	Para manter SatO2 > 94%
Interface	Nasal, facial, facial total	Facial, facial total, capacete	Facial, facial total	Facial, facial total, capacete
Local ideal	Emerg, semi, UTI	Emerg, semi, UTI	UTI	UTI
↓IOT	+++	+++	++	++
↓Mortalidade	+++	++	+	+

# Indicar IOT e VMI se após VNI, em reavaliação, mantivermos os seguintes parâmetros:

- FR > 25irpm
- ↑ trabalho muscular respiratório
- pH < 7,35
- SatO2 < 90%
- FiO2 > 30%

# D em UPA		
# HD:		
# AP:		
# EM USO DE:		

Modelo de evolução - recebendo paciente em UPA

Paciente deu entrada nesta unidade às \_\_ horas do dia \_\_ com relato de \_\_ , sendo realizado \_\_ . Evoluiu com \_\_

#EXAMES:

# HPMA:

Comentado [RF299]: Anotar data, hora e resultado

# EVOLUÇÃO ATUAL:
Recebo plantão com paciente em leito de observação em sala, em estado geral, portando, com queixa de
PA: mmHg
- ACV: RCR em 2T, BNF, sem SA
- AR: MV+ em AHT, sem RA
- ABD: Semigloboso, flácido, RHA+, indolor à palpação superficial ou profunda, DB (-), Murphy (-), Giordano (-), sem VMG ou MP
- NEU: Glasgow 15, PIFR, força muscular grau V, sem sinais de irritação meníngea, nistagmo ou ataxia
- EXT: Aquecidas, sem edemas, com pulsos periféricos cheios e simétricos, tempo de reenchimento capilar < 2 seg
CONDUTA:
- Mantenho monitorização e suporte cardiovascular e respiratório intensivos
- Mantenho antibioticoterapia em curso
- Converso com familiares sobre estado atual do paciente
- Solicito transferência ao HGE, área – vaga gentilmente cedida por dr –, via SAMU, no aguardo de ambulância para transporte
<ul> <li>Aguardo estabilização hemodinâmica do paciente, baseada nas medidas tomadas, para tentar transferência para centro de referência - HGE</li> </ul>
- Tento contato com HGE por telefone, sem sucesso
<ul> <li>Entro em contato com HGE para tentativa de transferência, porém sou informado por dr sobre indisponibilidade de para receber paciente no momento. Aguardo para novo contato, conforme orientações de colega plantonista</li> </ul>
PCR com evolução para óbito – modelo de evolução  Paciente Identificada PCR em ritmo de Dou início junto à equipe de enfermagem às medidas de RCP conforme protocolo do ACLS 2015, com IOT aoº ciclo e administração de adrenalina a cada 3 a 5min, bem como amiodarona 300mg seguida de

retorno à circulação espontânea. Declaro óbito às	no ou
Comunico óbito à família, apesar dos esforços da equipe, e envio corpo ao SVO.	
PCR com evolução para RCE – modelo de evolução Paciente Identificada PCR em ritmo de Dou início junto à equipe enfermagem às medidas de RCP conforme protocolo do ACLS 2015, com IOT ao º cio administração de adrenalina a cada 3 a 5min, bem como amiodarona 300mg seguida de 150mg após 4 min. Após min de RCP, paciente apresenta evolução para ritmo organizado, com retorno à circulação espontânea.	lo e
PA = mmHg	
Conduta:	
1- Inicio noradrenalina a mcg/kg/min	
2- Solicito HMG, Ur, Cr, Na, K, Ca, Mg, TGO, TGP, FA, GGT, BTF, Coagulograma, Troponin CPK, CK-MB, PCR e gasometria arterial	a I,

# Evasão de paciente

Realizo busca ativa na unidade por diversas vezes à procura de paciente, devidamente orientado a retornar ao consultório para dar continuidade ao atendimento, porém não o encontro. Solicito registro de evasão.

# Calculadoras e escores:

Sepse - SOFA/QSOFA

DRC - KDIGO

SCA - KILLIP/TIMI/CRUSADE/HEART

AVC - NIHSS, TOAST

AVCH - HUNT HESS, FISHER

DPOC - GOLD

FUNCIONALIDADE - KPS/ECOG/KARNOFSK

FA - CHADSVASC / HASBLED

ABSTINENCIA ALCOOLICA - CIWA

PNEUMONIA -PSIPORT

DELIRIUM – CAM-ICU

# Bomba infusora:

Gotas/min =  $mL/h \div 3$ 

 $mL/h = Gotas/min \times 3$ 

# **Calculadoras diversas**

# Traumatismo crânio-encefálico

ESCALA DE COMA DE GLASGOW		
Abertura ocular		
Espontânea	4	
Comando verbal	3	
Estímulo doloroso	2	
Nenhuma	1	
Resposta verbal		
Orientada	5	
Confusa	4	
Palavras inapropriadas	3	
Sons incompreensíveis	2	
Nenhuma	1	
Resposta motora		
Obedece comando verbal	6	
Localiza estímulo doloroso	5	
Movimento de retirada (não localiza dor)	4	
Flexão anormal (decorticação)	3	
Extensão anormal (descerebração)	2	
Não responde	1	
Resposta pupilar		
Duas pupilas fotorreagentes	0	
Apenas uma pupila fotorreagente	-1	
Nenhuma pupila fotoreagente	-2	
Obs. lambra sa que a indisação do via aéroa avançada para Clasgov « O fai desenvolvida		

Obs: lembre-se que a indicação de via aérea avançada para Glasgow < 9 foi desenvolvida visando o trauma. Individualizar sempre os pacientes clínicos antes de tomar essa decisão baseando-se exclusivamente no Glasgow

#### Sepse

Uma dica prática é triar os pacientes potencialmente sépticos pelo qSOFA, para então aplicar-lhes o SOFA

quickSOFA		
PAS < 100mmHg	1 ponto	
FR > 22 irpm	1 ponto	
Glasgow < 15	1 ponto	
Ponturação ≥ 2 sugere maior mortalidade e aumento de permanência em UTI		

ESCOR	E SOFA	
Necessário gasometria arterial, hemograma, creatinina e bilirrubinas		
Relação PaO2/F1O2	> 400 – 00 ponto	
	301-400 – 01 ponto	
	201-300 – 02 pontos	
	101-200 – 03 pontos	
	≤ 100 – 04 pontos	
Plaquetas (x10³/mm³)	> 150 – 00 ponto	
	101-150 – 01 ponto	
	51-100 – 02 pontos	
	21-50 – 03 pontos	
	≤ 20 – 04 pontos	
Creatinina (mg/dL)	< 1,2 – 00 ponto	
	1,2-1,9 – 01 ponto	
	2,0-3,4 – 02 pontos	
	3,5-4,9 – 03 pontos	
	> 5,0 – 04 pontos	
Ou		
Débito urinário	200-500ml/dia – 03 pontos	
	< 200ml/dia – 04 pontos	
Glasgow	15 – 00 ponto	
	13-14 – 01 ponto	
	10-12 – 02 pontos	
	6-9 – 03 pontos	
	< 6 – 04 pontos	
Vasopressores (mcg/kh/min)	Sem hipotensão – 00 ponto	
	PAM < 70mmHg - 01 ponto	
Obs: considerar quando administrados por	Dopamina < 5 ou dobutamina em qualque	
pelo menos 1h	dose – 02 pontos	
	Dopamina > 5 ou nora ≤ 0,1 – 03 pontos	

# Sedação e analgesia para procedimentos

BPS – Escala comportamental da dor		
Item	Descrição	Pontuação
	Relaxada	1
Expressão	Parcialmente contraída (p. ex. abaixamento	2
facial	palpebral)	3
	Completamente contraída (olhos fechados)	4
	Contorção facial	
Movimentos	Sem movimento	1
dos membros	Movimento parcial	2
superiores	Movimentação completa com flexão dos dedos	3
	Permanentemente contraídos	4

Conforto com	Tolerante	1
o ventilador	Tosse, mas tolerante à VM a maior parte do tempo	2
mecânico	Brigando com o ventilador	3
	Sem controle da ventilação	4

	Escala de RASS			
Pontuação	Classificação	Descrição		
4	Combativo	Combativo, violento, risco para a equipe		
3	Muito agitado	Conduta agressiva, puxa ou remove tubos ou cateteres, agressivo verbalmente		
2	Agitado	Movimento despropositados frequentes, briga com o ventilador		
1	Inquieto	Intranquilo, ansioso, sem movimentos vigorosos ou agressivos		
0	Alerta e calmo	Alerta, calmo		
-1	Sonolento	Adormecido, facilmente despertável, mantém contato visual por mais de 10 segundos		
-2	Sedação leve	Despertar precoce ao estímulo verbal, mantém contato visual por menos de 10 segundos		
-3	Sedação moderada	Se move e abre os olhos ao comando verbal. Não dirige o olhar		
-4	Sedação profunda	Não responde. Abre os olhos à estimulação física		
-5	Sedação muito profunda	Sem resposta a estimulação física		

Escala de Ramsay		
Pontuação	Descrição	
1	Paciente ansioso, agitado ou ambos	
2	Cooperativo, orientado e tranquilo	
3	Responsividade a comando verbal com abertura ocular espontânea	
4	Resposta rápida a estímulo glabelar ou estímulo sonoro vigoroso	
5	Resposta débil a estímulo glabelar ou estímulo sonoro vigoroso	
6	Ausência de qualquer estímulo	

Níveis de Sedação para Procedimentos		
Sedação leve (sedação ansiolítica)	Função cognitiva prejudicada, porém com reflexos de vias aéreas e funções ventilatórias inalterados Ex: Paracentese, toracocentese, punção medular ou coleta de líquor e procedimentos ortopédicos com redução	
Sedação moderada ("sedação consciente")	Depressão da consciência na qual o paciente responde propositalmente aos comandos verbais isolados ou acompanhados de estimulação tátil com os reflexos das vias aéreas e funções ventilatórias inalterados.  Ex: Cardioversão elétrica	

Sedação profunda	Depressão da consciência com resposta somente a estimulação repetida ou dolorosa e a capacidade de manter a função respiratória de forma independente pode estar prejudicada  Ex: Intubação orotraqueal	
Sedação dissociativa	Profundo estado de amnésia e analgesia, mantendo reflexos pulmonares, de proteção de vias aéreas e estabilidade hemodinâmica Ex: Uso de Cetamina	
Anestesia geral	Perda de consciência e não depertar mesmo com estímulo doloroso com prejuízo da capacidade de manter função ventilatória. A função cardiovascular pode ser prejudicada. Obs: Este nível deve ser evitado no departamento de emergência	

#### **DROGAS EM PEDIATRIA**

# Exame físico geral

Criança refere

AP: Nega alergias medicamentosas ou demais comorbidades

EF: Criança em BEG, hidratada, normocorada, anictérica, acianótica, afebril, eupneica, ativa e reativa, normocárdica e normotensa para a idade.

- ACV: RCR, sem B3 ou B4, BNF, sem SA
- AR: MV+ em AHT, sem RA
- ABD: Semigloboso, flácido, RHA+, indolor à palpação superficial ou profunda, DB (-), Murphy (-), Giordano (-), sem VMG ou MP
- NEU: Ativa e reativa, PIFR, força muscular grau V, sem sinais de irritação meníngea, nistagmo ou ataxia
- EXT: Aquecidas, sem edemas, com pulsos periféricos cheios e simétricos, tempo de reenchimento capilar < 2 seg

#### Exame físico complementar

- CAVIDADE ORAL E OROFARINGE: Sem evidências de hiperemias, adenomegalias, abaulamentos patológicos, placas ou exsudatos

- PESCOÇO: Traqueia centrada, musculatura tópica, sem alterações cutâneas à inspeção, ausência de massas ou tumorações à palpação
- ANOPERÍNEO: Pele e mucosa íntegras, toque retal com esfíncter normotenso, sem tumorações, com fezes em ampola retal, pastosas, sem melena em dedo de luva.

#### OTOSCOPIA:

- OE: Meato acústico externo com pele íntegra, sem lesões ou obstruções; MT íntegra, translúcida, sem abaulamentos ou nível hídrico, cone luminoso visível e tópico
- OD: Meato acústico externo com pele íntegra, sem lesões ou obstruções; MT íntegra, translúcida, sem abaulamentos ou nível hídrico, cone luminoso visível e tópico

#### Conduta

CD: - Prescrevo

- Alta com orientações médicas e seguimento ambulatorial em PSF

- IBUPROFENO GOTAS 100mg/mL \_\_\_\_\_

- Oriento paciente a retornar em caso de novas queixas ou intercorrências

# **Analgésicos**

RX **USO ORAL** - DIPIRONA GOTAS PEDIÁTRICAS 500 mg/mL \_\_\_\_\_\_ 01 FRASCO Comentado [RF300]: CRIANÇAS < 3 MESES OU < 5Kg NÃO TOMAR 1/Kg GOTAS SE DOR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H CRIANÇAS MENORES < 1 ANO OU < 9Kg NÃO DEVEM SER TRATADAS Comentado [RF301]: Máximo: 50 gotas por dose (5g/dia) - DIPIRONA SOLUÇÃO ORAL 50mg/mL 01 FASCO Comentado [RF302]: 20-25mg/kg/dose CONTÉM AÇÚCAR (3,5g/5MI). Preferir a apresentação gotas ou comprimido para diabéticos TOMAR 0,5/kg/dose ML SE DOR OU FEBRE, PODENDO REPETIR DE 6/6H Comentado [RF303]: Máximo: 25mL por dose (5g/dia) - PARACETAMOL GOTAS 200mg/mL \_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_ 01 FRASCO TOMAR 1/Kg GOTAS, PODENDO REPETIR DE 6/6H Comentado [RF304]: Pode ser até 5x/dia Dose máxima: 1000mg/dose (100gotas/dose) ou 4000mg/dia (400gotas/dia) - IBUPROFENO GOTAS 50mg/mL \_\_\_ \_\_\_\_01 FRASCO TOMAR 2-4/Kg/dose GOTAS, PODENDO REPETIR DE 6/6H Comentado [RF305]: 4-10mg/Kg/dose, máximo de

01 FRASCO

TOMAR <mark>1-2/Kg/dose</mark> GOTAS, PODENDO REPETIR DE 6/6H		Comentado [RF306]: 4-10mg/Kg/dose, máximo de 200mg/dose (40 gotas)
Antieméticos RX	USO ORAL	
- METOCLOPRAMIDA GOTAS 4mg/mLTOMAR 0,1-1/kg/dose GOTAS SE NÁUSEAS O		Comentado [RF307]: Não é primeira escolha para tratamento de náuseas e vômitos em pediatria, devido à sua pouca eficácia e alto índice de efeitos colaterais
8/8H	O VOIMITOS, I ODENDO KEI ETIK DE	Comentado [RF308]: Máximo: 50 gotas/dose (10mg)
D 0, 1		Comentado [RF309]: Ou 6/6h
- BROMOPRIDA GOTAS PEDIÁTRICAS 4mg/m		
TOMAR <mark>0,8-1,6/Kg GOTAS SE NÁUSEAS OU</mark> 8/8H	VÔMITOS, PODENDO REPETIR DE	Comentado [RF310]: 0,5-1,0mg/kg/dia DIVIDIDOS EM 3 TOMADAS
- BROMOPRIDA SOLUÇÃO ORAL 1mg/mL TOMAR <b>0,3/Kg</b> ML SE NÁUSEAS OU VÔMITO: - ONDANSETRONA 4mg	S, PODENDO REPETIR DE 8/8h	
TOMAR COMPRIMIDO SE NÁUSEAS OU 8/8 HORAS	I VÔMITOS, PODENDO REPETIR DE	Comentado [RF311]: 8 A 15 kg: 0,5 cp (2mg) por dose 15 a 30kg: 01 cp (4mg) por dose > 30kg: 02 cp (8mg) por dose
- ONDANSETRONA 4mg	01 CAIXA	
MACERAR E DISSOLVER UM COMPRIMIDO E ML SE NÁUSEAS OU VÔMITOS, PODEND		Comentado [RF312]: 8 A 15 kg: 5ml (2mg) por dose 15 a 30kg: 10ml (4mg) por dose > 30kg: 20ml (8mg) por dose
- VONAU FLASH MASTIGÁVEL 4mg	01 CAIXA	
MASTIGAR E ENGOLIR <mark>01</mark> COMPRIMIDO SE N REPETIR DE 8/8 HORAS	NÁUSEAS OU VÔMITOS, PODENDO	Comentado [RF313]: 8 A 15 kg: 0,5 cp (2mg) por dose 15 a 30kg: 01 cp (4mg) por dose > 30kg: 02 cp (8mg) por dose
- DIMENIDRINATO SOLUÇÃO ORAL 12,5mg/m	nL01 FRASCO	Comentado [RF314]: Não usar em < 2 anos
TOMAR <b>0,5/Kg</b> ML SE NÁUSEAS OU VÔMITOS, PODENDO REPETIR DE 8/8 HORAS		Comentado [RF315]: 2,5mg/mL
I OIVIAR U,3/Ng IVIL SE NAUSEAS OU VOMITOS	Comentado [RF316]: Dose: 1,25mg/Kg	

- DIMENIDRINATO SOLUÇÃO ORAL 12,5mg/mL	01 FRASCO	Comentado [RF317]: Não usar em < 2 anos
TOMAR ML SE NÁUSEAS OU VÔMITOS, PODEND	O DEDETID DE C/C LIODAS	Comentado [RF318]: 2,5mg/mL
TOWAR NIL SE NAUSEAS OU VOMITOS, PODEND	O REPETIK DE 6/6 HORAS	Comentado [RF319]: 2 a 6 anos: 5 a 10ml/dose 6 a 12 anos: 10 a 20 ml/dose > 12 anos: 20 a 40 ml/dose
Antibióticos RX	USO ORAL	
- CEFALEXINA PÓ PARA SUSPENSÃO ORAL 250mg/s	5ml 01 FRASCO	
TOMAR <mark>(1-2ml/Kg/dia ÷ 4)</mark> ML DE 6/6 HORAS, POR _	DIAS	Comentado [RF320]: 50 a 100mg/Kg/Dia
HORÁRIO SUGERIDO: 05:00 / 11:00 / 17:00 / 23:00		Dose máxima: 2000mg/dia ou 5ml/dose (500mg/dose)
- AMOXICILINA PÓ PARA SUSPENSÃO ORAL 250mg/	/5ml 01 FRASCO	
TOMAR ML DE HORAS POR DIAS		Comentado [RF321]: Neonatal: 20-30mg/Kg/dia ÷ 2 ≤ 3 meses: 25-50mg/Kg/dia ÷ 3 > 3 meses: 25-50mg/Kg/dose ÷ 3
- AMOXICILINA PÓ PARA SUSPENSÃO ORAL 250mg/	/5ml 01 FRASCO	Dose máxima: 10ml/dose (500mg/dose)
TOMAR (1ml/Kg/dia ÷ 3) ML DE 8/8 HORAS POR D	MAS	Comentado [RF322]: PARA > 3 MESES 50mg/kg/dia DOSE MÁXIMA: 10ml/dose (500mg/dose)
- AMOXICILINA CLAVULANATO SUSPENSÃO ORAL 4	100mg/5ml 01 FRASCO	Lembrar que na faringoamigdalite o tratamento é, no mínimo, por 10 dias
TOMAR <mark>0,3125/kg</mark> ML DE 12/12H POR DIAS		Em infecções graves, pode-se dobrar a dose/Kg/dia, porém, respeitando-se o limite máximo diário de 500mg/dia
		Comentado [RF323]: 50mg/kg/dia divididos em 2 ou 3 doses diárias
- AZITROMICINA SUSPENSÃO 200mg/5ml	01 FRASCO	
TOMAR <mark>(0,25/Kg)</mark> ML UMA VEZ AO DIA, NO MESMO H	HORÁRIO, POR DIAS	Comentado [RF324]: 10mg/Kg/dia
		Lembrar que na faringoamigdalite o tratamento é, no mínimo, 05 dias
		Na diarreia, é 10mg/kg/dia no primeiro dia, seguida de 5mg/kg/dia por mais 4 dias (dose total cumulativa de 30mg/kg)