

Questão 1 Enxaqueca Tratamento Profilático

Mulher de 32 anos sofre de enxaqueca de difícil controle com mais de três episódios por mês e resposta parcial ao uso de doses altas de sumatriptano. Tem história pregressa de asma brônquica e diagnóstico recente de hipertensão arterial. Nesse caso, uma boa opção para a prevenção da enxaqueca é utilizar:

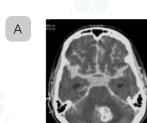
- A di-hidroergotamina
- B candesartana
- C propranolol
- D naproxeno

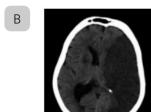
Essa questão possui comentário do professor no site 4000170982

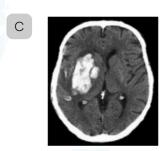
Questão 2 Hemorragia Subaracnoidea HSA Cefaleia Induzida por Hemorragia Subaracnoidea Hemorragia Subaracnoidea Traumática

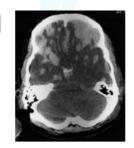
Mulher de 63 anos apresentou quadro súbito de cefaleia holocraniana, vômitos e rebaixamento do nível de consciência. Exame físico: MEG, pontuação da escala de Glasgow de 10, PA 160/100 mmHg, FC 90 bpm.

A imagem tomográfica que corresponde ao quadro clínico é:









4000170081

## Questão 3 Cefaleia Tipo Tensão Diagnóstico Diferencial Critérios Diagnósticos

O diagnóstico de cefaleia tensional é pautado na entrevista médica, pois o exame clínico neurológico geralmente não apresenta alterações significativas. Quanto às características clínicas da cefaleia tensional, assinale a alternativa correta.

- A crise costuma ser unilateral, estar relacionada a estresse emocional e estar associada a náuseas, a vômitos e à fotofobia.
- B A dor tem caráter forte e latejante, cursando com sensibilidade aumentada na mesma região e é agravada pela mastigação.
- É mais comum em homens e está associada à hiperemia ocular e ao lacrimejamento em suas crises.
- D Costuma provocar dor súbita de forte intensidade, associada a nistagmo e à hipertonia da musculatura pericraniana.
- É o tipo de cefaleia primária mais frequente na prática médica, com característica de dor em peso, bilateral, e piora progressiva ao longo do dia.

4000169375

Questão 4 Cefaleias Secundárias Neurologia Cefaleias Primárias

Sobre a cefaleia, é correto afirmar:

- Tanto a cefaleia de alarme quanto a cefaleia da meningite necessitam de diagnóstico o mais breve possível.
- B São sintomas imediatos de qualquer cefaleia a febre, a rigidez nucal e o coma.
- C São sintomas das cefaleias da meningite a síncope e as náuseas.
- D São sintomas da cefaleia de alarme a dor em opressão e os vômitos.

4000168156

## Questão 5 Cefaleias Secundárias Neurologia Cefaleias

Analise os seguintes quadros clínicos:

- I. Mulher, 24 anos, início há 48h de cefaleia de forte intensidade, associada a náuseas sem vômitos, com fotofobia mas sem fonofobia, piorou hoje cedo por ter corrido para pegar ônibus, pulsátil predominantemente à esquerda. Episódios semelhantes desde os 19 anos de idade.
- II. Homem, 32 anos, hiv positivo, com histórico de cefaleia em salvas. Agora apresentando cefaleia holocraniana contínua iniciada há 5 dias com piora progressiva e associada a parestesia de terço inferior da face à direita, discreta confusão mental mas sem rigidez de nuca.
- III. Mulher, 61 anos, início há 1 dia de cefaleia intensa tipo aperto, predominantemente vespertina. Histórico de quadro semelhante há 2 anos. Neste episódio percebe piora da intensidade e duração da crise de dor, associada a vômitos alimentares.

Assinale a alternativa correta:

- A O manejo da situação i deve incluir tomografia de crânio e administração de opioides (codeína, tramadol, morfina se necessário) preferencialmente precedidos de antieméticos.
- B A situação iii trata-se de caso típico de cefaleia tensional episódica, que não indica exame de imagem adicional neste momento.
- A situação ii requer internação mas não está indicada punção lombar por não ter sinais meníngeos, por se tratar de diagnóstico prévio conhecido e o risco de hérnia de tronco cerebral suplantar o benefício da lcr.
- D A, B, C estão corretas
- Renhuma das alternativas acima está correta

4000167969

#### Questão 6 Neuropediatria Enxaqueca

Paciente de 12 anos queixa-se de cefaleia recorrente, moderada, com intervalos variáveis, de dias, semanas ou meses. A dor é bilateral e pulsátil e, por vezes, acompanhada de irritabilidade, anorexia e náusea. Antes do quadro de dor, vê "bolinhas coloridas" e sente formigamento na língua. Sobre o diagnóstico mais provável, assinale a alternativa correta.

- A O paciente está na faixa etária de menor incidência em pediatria.
- Podem fazer parte dos sintomas que precedem a dor: formigamento em hemicorpo, disfasia e disartria.
- O paciente apresenta o tipo de quadro mais comum, que é o de dor precedida por sintomas visuais e sensitivos.
- Para o diagnóstico adequado, é necessário investigar com tomografia de crânio e exames laboratoriais.
- Casos familiares semelhantes são a exceção.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000167136

# Questão 7 Cefaleias Secundárias Tratamento da emergência hipertensiva em situações especiais Neurologia Leia o caso clínico a seguir.

Mulher de 75 anos dá entrada no pronto-socorro referindo intensa cefaleia associada a confusão mental, vômitos e sudorese. Ao exame, apresentava ritmo cardíaco regular, FC = 80 BPM e PA = 240x140 mmHg, em ambos os membros superiores.

Nesse caso, qual é o diagnóstico mais provável?

- A Enxaqueca.
- B Acidente vascular cerebral.
- C Infarto agudo do miocárdio.
- D Emergência hipertensiva.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000166363

#### Questão 8 Cefaleias Secundárias Neurologia Cefaleia nos Tumores Cerebrais

Menina, 5 anos de idade, é levada ao PS após uma primeira crise convulsiva generalizada. Na anamnese, mãe refere que a criança apresenta cefaleia matinal e vômitos há 4 meses. O plantonista solicitou tomografia de crânio que diagnosticou um tumor. Considerando o diagnóstico dessa criança, é correto afirmar:

- a localização mais comum desse tumor é na fossa posterior.
- B crises convulsivas são a manifestação clínica mais frequente.
- na radiografia de crânio, foram encontradas lesões líticas na calota craniana.
- D as metástases ocorrem principalmente para o pulmão.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000166296

#### Questão 9 Neurologia Sinais de Alarme

Cefaleias são queixas frequentes no departamento de emergência e, em sua avaliação, é essencial detectar os sintomas associados a causas secundárias ou a sinais de alarme. Considerando essa informação, julgue os próximos itens.

- I. Os sintomas sistêmicos são considerados como sinais de alarme da cefaleia.
- II. As náuseas são consideradas como sinais de alarme da cefaleia.

- III. A gravidez e o puerpério são considerados como sinais de alarme da cefaleia.
- IV. A imunossupressão é considerada como sinal de alarme da cefaleia.
- V. Uma duração maior que 24 horas é considerada como sinal de alarme da cefaleia.

Assinale a alternativa correta.

- A Apenas os itens I, II e IV estão certos.
- B Apenas os itens I, III e IV estão certos.
- C Apenas os itens II, III e IV estão certos.
- Apenas os itens I, II, III e IV estão certos.
- Apenas os itens I, III, IV e V estão certos.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000166191

## Questão 10 Características da Dor Enxaqueca Neurologia

Homem de 28 anos de idade apresenta há 2 anos cefaleia uma vez por semana de forte intensidade, unilateral, pulsátil, com foto e fonofobia e acompanhada por náuseas. Nega fenômenos visuais ou somestésicos. Há 6 meses associou outro tipo de cefaleia quase diariamente, bilateral, de fraca a moderada intensidade, em aperto, sem outros sintomas. Faz uso diário de dipirona e cetoprofeno e nos momentos de exacerbação da dor usa sumatriptano. Quais são os diagnósticos desse paciente?

- A Cefaleia tensional e enxaqueca com aura.
- B Enxaqueca com aura e cefaleia por abuso de medicações.
- C Enxaqueca sem aura e cefaleia por abuso de medicações.
- Cefaleia tensional e enxaqueca sem aura.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000165545

## Questão 11 Características da Dor Tratamento Profilático Neurologia

Mulher, 34 anos, apresenta quadro de cefaleia temporal direita, pulsátil, com fotofobia e vômitos. Refere que, nos últimos 3 anos, ela tem apresentado cerca de 2 crises por semana.

Sobre esse caso, assinale a afirmativa correta.

- A O tratamento ideal deve ser feito com relaxantes musculares.
- B O quadro sugere arterite temporal, sendo a corticoterapia a primeira opção.
- Trata-se de cefaleia secundária e devem ser investigados aneurisma ou tumor cerebral.
- D A coleta de líquor, após a realização de tomografia de crânio, é fundamental para o tratamento apropriado.
- O tratamento preventivo para essa paciente deve ser feito com betabloqueador ou topiramato.

## Questão 12 Neurologia Neuralgia Trigeminal

Mulher, 57 anos, procura atendimento médico com episódios recorrentes de cefaléia unilateral, tipo fisgada, como se estivesse tomando um choque na cabeça. Os episódios apresentam resolução espontânea, costumam durar pouco tempo, chegam a ocorrer várias vezes ao dia e a paciente notou que se iniciam preferencialmente após escovar o cabelo. Não apresenta outras comorbidades e os exames físico e neurológico são normais.

O tratamento ideal deve ser feito com

- A sertralina.
- B oxicodona.
- C mirtazapina.
- D lamotrigina.
- E sumatriptano.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000165234

# Questão 13 Arterite de Células Gigantes Cefaleias Secundárias Neurologia

Homem, 89 anos, refere cefaleia temporal bilateral há 3 meses, que não o desperta durante a noite. Não é responsiva a analgésicos comuns e é acompanhada por sensibilidade do couro cabeludo ao pentear os cabelos, além de fadiga dos músculos da mastigação. Houve emagrecimento de 4kg neste período. Exames laboratoriais: Hb = 11g/dL e VHS =115mm/h na 1ª hora. Pode-se afirmar que:

- este tipo de cefaleia tem caráter recorrente e melhora com a administração de oxigênio por cateter nasal ou máscara
- B a melhora clínica acentuada com uso de corticosteróide representa um dado adicional para embasar o diagnóstico deste paciente
- tumor de base de crânio com hipertensão intracraniana é o diagnóstico principal considerando a refratariedade da dor e a presença de sintomas constitucionais
- a apresentação descrita é sugestiva de neuralgia do trigêmeo devido a alteração da sensibilidade do couro cabeludo e por não responder a analgésicos comuns

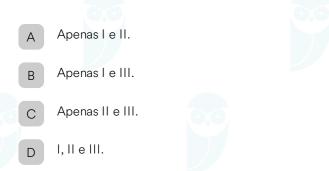
Essa questão possui comentário do professor no site 4000164928

# Questão 14 Tratamento Profilático Neurologia

São fármacos indicados para tratamento profilático da enxaqueca:

- I. Topiramato.
- II. Amitriptilina.
- III. Divalproato de sódio.

Quais estão corretos?



4000164549

## Questão 15 Enxaqueca Tratamento Profilático Neurologia

Mulher de 30 anos procura atendimento no posto de saúde devido a episódios de cefaleia holocraniana em aperto, desde os 20 anos. Durante os episódios, a paciente deixa de fazer atividades cotidianas, assim como prefere ficar em seu quarto com janela fechada e sem barulho. Ao tentar fazer atividade física durante os episódios, relata piora dos sintomas com dor pulsátil em região temporal. Nega vômitos durante os episódios. Se não tomar analgésicos, a paciente refere que fica até dois dias com dor. Faz uso de paracetamol 1 grama durante os episódios e, em algumas ocasiões, faz uso deste medicamento mais de duas vezes ao dia . Nos últimos meses, apresenta em média 8 crises ao mês. É portadora de Asma e tem exame físico e neurológico normais.

Qual das medicações a seguir deve ser utilizada na paciente acima para diminuir a ocorrência de crises de cefaleia?

- A Topiramato.
- R Naratriptano.
- C Propranolol.
- D Dipiriona.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000163668

# Questão 16 Características da Dor Enxaqueca Pródromo e Aura de Enxqueca

Em relação à migrânea, é correto afirmar:

- A O tipo mais comum é a migrânea com aura.
- A localização mais comum da cefaleia é a holocraniana.
- A idade de início mais frequente é após os 50 anos.
- A presença de história familiar de migrânea é frequente.
- A forma mais comum de aura é a sensorial.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000163439

#### Questão 17 Clínica Médica Tratamento Profilático

Paciente do sexo feminino, 28 anos, vem à consulta na UBS com queixa de dores de cabeça. A cefaleia é normalmente pulsátil e unilateral, começa fraca ou moderada, mas vai aumentando em intensidade em cerca de 2 horas. Dura entre 4 e 10 horas. Quando forte, a paciente também fica enjoada e costuma fechar-se no quarto. Sempre que tem a crise, toma ibuprofeno ou tramadol, com melhora da dor. Conta que vem apresentando crises de cefaleia desde a adolescência, que sempre tiveram características semelhantes às atuais. Inicialmente as dores eram esporádicas e tinham preferência para a época pré-menstrual, mas com o passar do tempo foram tornando-se mais frequentes, a ponto de chegar a ter cerca de 2

crises semanais. De antecedentes, relata que já foi submetida à tonsilectomia na infância e à passagem de duplo jota por cálculo renal quatro anos antes. Ao exame físico, PA 128/82 mmHg, FC 84 bpm, peso 75 kg, altura 1,60 m. Exame físico e neurológico sem particularidades. Escolha a melhor opção de tratamento profilático:

A Sumatriptano

B Topiramato

C Propranolol

D Amitriptilina

4000152073

## Questão 18 Clínica Médica Neurologia Cefaleias

Pelos seus relatos e ausência de alterações ao exame físico que realizei, você possui um tipo de dor de cabeça chamada enxaqueca. Já ouviu falar algo sobre ela?

Paciente: Sim. Minha mãe tem enxaqueca e tem os mesmos sintomas que eu.

Médica: Você tem estado muito preocupada com sua saúde, não é?

**Paciente**: Bom, um amigo meu que também sofria de dores de cabeça, assim como eu, morreu de tumor cerebral. Tenho medo de estar com o mesmo problema.

**Médica**: Existem muitas causas de dor de cabeça e certamente os aneurismas podem cursar com esse sintoma, mas as características da dor são muito diferentes do seu caso. Você tem um histórico de dor de cabeça desde a infância e pioraram à medida que você foi exposta a situações de cada vez mais responsabilidade e tensão. Além disso, você usa um anticoncepcional com dosagem alta, o que piora o quadro. Você observou que fiz seu exame completo e não há nada de anormalidade. No caso de problemas mais graves, como tumores, a pessoa tem dor de cabeça de início mais recente, o tipo de dor de cabeça é bem diferente. E a pessoa geralmente tem outros sintomas...

(Trecho extraído de um caso encontrado em PIANCASTELLI, C. H.; DI SPIRITO, G. C., FLISCH, T. M. P. Saúde do Adulto. 2ª ed. Belo Horizonte: NESCON/UFMG, 2013.P. 67. Disponível em: https://www.nescon.medicina.ufmg.br/biblioteca/imagem/3865.pdf).

Outro aspecto interessante observado no trecho apresentado é que a médica está abordando os sinais da alarme (alerta vermelho) que poderiam indicar gravidade em pacientes com cefaleia e levariam o médico em atendimento a suspeitar de uma cefaleia secundária, não de uma primária (como no caso, a enxaqueca). É importante que os médicos possam questionar e perceber esses sinais presentes na anamnese e no exame físico. Pode-se considerar como sinais de alarme todas as alternativas abaixo, EXCETO:

A Perda de peso inexplicada.

B Défice neurológico progressivo.

C Imunossupressão.

Presença de sintomas premonitórios e fenômenos visuais (como escotomas).

E Início do quadro em pacientes com mais de 50 anos.

#### Questão 19 Tratamento Profilático

Uma mulher com 28 anos de idade procura a Unidade Básica de Saúde por cefaleia têmporo-parietal esquerda, pulsátil, de moderada intensidade (escala de dor 5/10), com início há 8 horas, associada a náuseas e fotofobia. A paciente refere apresentar episódios semelhantes há cerca de 5 anos e ressalta que, há um ano, as dores pioraram e os episódios se tornaram mais frequentes, ocorrendo cerca de uma vez por semana, relacionados a situações estressantes no emprego. A paciente faz uso de dipirona e paracetamol, sem alívio completo das dores e nega uso de outras medicações. Ao exame físico, apresenta-se sem alterações. Nessa situação, qual medicamento usado na profilaxia para essa paciente?

- A Ergotamina.
- B Fluoxetina.
- C Naratriptano.
- D Topiramato.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000126902

#### Questão 20 Tratamento Sintomático Pródromo e Aura de Enxqueca

Uma menina de 10 anos de idade é atendida na Unidade Básica de Saúde, com queixa de dor de cabeça recorrente há 6 meses. Refere que a dor é de moderada intensidade, localizada na região frontal, intermitente, com duração aproximada de 2 horas, de caráter pulsátil e acompanhada de náuseas e fotofobia. Relata ainda que os episódios são desencadeados por atividade física, jejum prolongado ou privação de sono. O exame físico é normal. Diante desse quadro, quais são o diagnóstico e o tratamento inicial recomendado?

- A Cefaleia tensional; ibuprofeno.
- B Cefaleia tensional; ergotamina.
- C Migrânea sem aura; ibuprofeno.
- D Migrânea sem aura; ergotamina.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000126899

#### Questão 21 Cefaleias Secundárias

Uma mulher de 32 anos de idade apresentou quadro de cefaleia de forte intensidade, de início abrupto, seguido de náuseas, vômitos, fotofobia e rigidez de nuca nas últimas 2 horas. Ela foi atendida em um serviço de emergência. Durante a anamnese, negou febre ou uso de drogas ilícitas. Em relação a seus antecedentes pessoais, informou hipertensão arterial sistêmica controlada com uso de captopril 25 mg, duas vezes ao dia. Ao exame físico, apresentava-se sonolenta, sem sinais neurológicos de localização. Os sinais vitais indicaram pressão arterial = 100 x 65 mmHg; frequência cardíaca = 104 bpm; frequência respiratória = 18 irpm. Os exames laboratoriais iniciais mostraram: Hemoglobina = 12,2 g/dL (VR = 11,5 - 15g/dL); Leucócitos = 4.500/mm³ (contagem diferencial normal) (VR = 4.000 - 11.000 mm³); Plaquetas = 297.000/mm³ (VR = 100.000 - 400.000 mm³); INR (International Normalized Ratio) = 1,27 (valor de referência até 1,3); Sódio = 130 mEq/L (VR = 136 - 145 mEq/L); Potássio = 3,8 mEq/L (VR = 3,5-5 mEq/L). O exame fundoscópico revelou a presença de hemorragias pré-retinianas, com papilas ópticas mal definidas. Considerando esse caso, após avaliação da relação risco-benefício, qual procedimento diagnóstico imediato deve ser empreendido para investigação etiológica do quadro neurológico?

- A Angiografia cerebral.

  B Ecodoppler transcraniano.
- C Ressonância magnética cerebral.
- D Tomografia computadorizada cerebral.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000126621

## Questão 22 Diagnóstico Diferencial Critérios Diagnósticos

Um homem com 38 anos de idade vem à consulta no ambulatório de clínica médica encaminhado da unidade básica de saúde por apresentar episódios recorrentes de cefaleia. As crises iniciaram-se há dois anos, com cefaleia unilateral esquerda, de forte intensidade, acompanhada de lacrimejamento, rinorreia e ptose palpebral do mesmo lado da dor, durando de 20 a 30 minutos. O paciente relata que as crises ocorrem diariamente por cerca de duas semanas, cessando completamente e reiniciando, aproximadamente, seis meses depois. Os últimos episódios ocorreram há quatro meses. O paciente refere uso de analgésicos comuns e naproxeno durante as crises, relatando alívio apenas parcial, e nega a ocorrência de aura ou presença de fatores desencadeantes. A hipótese diagnóstica e a conduta a ser adotada para esse paciente são:

- A Enxaqueca sem aura, sendo indicado iniciar profilaxia com amitriptilina.
- B Arterite de células gigantes, necessitando de avaliação pelo reumatologista.
- C Cefaleia tensional, devendo ser prescrito relaxante muscular como ciclobenzaprina.
- D Cefaleia em salvas, devendo o paciente ser encaminhado para avaliação do neurologista.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000126988

#### Questão 23 Cefaleias Primárias

Uma criança de 8 anos de idade é trazida por sua mãe ao Ambulatório de Pediatria com queixa de cefaleia periódica há 3 anos, com duração de até 24 horas/episódio e com média de 15 episódios ao ano. Até hoje, faz o tratamento em casa com analgésicos e nunca procurou atendimento médico. Como as crises continuam, acarretando alterações no comportamento e ausências escolares, a mãe resolveu trazer seu filho ao médico. A dor apresenta as seguintes características semiológicas: é localizada, às vezes unilateral, pulsátil, algumas vezes intensa e se agrava com atividade física rotineira. Normalmente, as crises vêm acompanhadas de fono e fotofobia. A mãe refere que o humor de seu filho muda completamente durante os períodos álgicos. Durante a crise, não há sintomas sensoriais, visuais e nem disfasia. Há antecedentes familiares de cefaleia. Diante do relato clínico, conclui-se que o escolar apresenta

- A cefaleia crônica tipo migrânea sem aura.
- B cefaleia crônica progressiva por provável Tumor do SNC.
- cefaleia crônica por provável trombose vascular cerebral.
- D cefaleia crônica em surtos por provável hipertensão arterial.
- e cefaleia crônica recorrente por provável distúrbio psiquiátrico.

# Respostas:

1	В	2	Α	3	Е	4	Α	5	Е	6	В	7	D	8	Α	9	В	10	С	11	Е
12	D	13	В	14	D	15	Α	16	D	17	С	18	D	19	D	20	С	21	D	22	D
23	Α																				