

Questão 1 Infectologia Tratamento

Escolar de 8 anos, feminino, diagnosticada com suboclusão por "novelo de *Ascaris lumbricoides*, deverá receber inicialmente qual tratamento, em ambiente hospitalar, de acordo com as recomendações atuais?

- A Albendazol por 3 dias seguidos
- B Jejum, sonda nasogástrica e óleo mineral
- C Mebendazol dose única
- D Tiabendazol por 5 dias consecutivos
- E Piperazina e óleo mineral

4000183472

Questão 2 Ancilostomíase Quadro clínico Tricuríase

Os geo-helmintos que causam maior carga de morbidade e para os quais existem técnicas de diagnóstico e medidas de controle comprovadamente viáveis são o *Ascaris lumbricoides*, o *Trichuris trichiura* e os ancilostomídeos *Ancylostoma duodenale* e *Necator americanus*. Sobre as geo-helmintíases, assinale a alternativa correta.

- A Na maioria das vezes, as pessoas com geo-helmintíases são assintomáticas. Entretanto, altas cargas parasitárias e ocorrência de poliparasitismo podem desencadear manifestações clínicas severas
- B O homem adquire a ancilostomíase e a tricuríase mediante penetração ativa das larvas infectantes na pele íntegra do hospedeiro. A contaminação ocorre quando há contato direto com solo contaminado por fezes humanas
- O homem adquire a ascaridíase e a infecção por *Necator americanus* mediante ingestão de ovos embrionados presentes em alimentos crus mal lavados ou pela ingestão de água contaminada, não tratada ou não filtrada
- A prevalência e a intensidade de infecção por A. lumbricoides e T. trichiura comumente atingem níveis mais elevados entre os adultos, enquanto a ancilostomíase afeta mais crianças de 5 a 14 anos
- O albendazol é a única medicação atualmente indicada para as geo-helmintíases

4000180250

Questão 3 Infectologia Parasitoses

A eosinofilia no sangue periférico está associada às seguintes parasitoses intestinais:

- A Giardia intestinalis e Strongyloides stercoralis.
- B Entamoeba histolytica e Enterobius vermicularis.
- C Entamoeba histolytica e Giardia intestinalis.
- D Strongyloides stercoralis e Enterobius vermicularis.

4000170017

Menino, 5 anos de idade, tem distensão abdominal, cólicas e disenteria com fezes mucossanguinolentas. Já apresentou fezes desintéricas outras vezes. Mora em ocupação com a mãe e quatro irmãos, em 2 cômodos, sem saneamento. Ao exame, está descorado ++/4, hidratado, ausculta cardíaca e pulmonar normais, abdome globoso, sem sinais peritoneais. Não há dermatite perianal e, ao chorar, nota-se pequeno prolapso retal. A hipótese diagnóstica provável é:

A trichuríase.

B amebíase.

C doença de Crohn.

D retocolite ulcerativa.

E divertículo de Meckel.

4000169945

Questão 5 Parasitoses

A s parasitoses intestinais podem afetar até 36% da população brasileira. CONSIDERANDO A POSSIBILIDADE DE COMPLICAÇÕES DEPENDENTES DO TIPO DE PARASITA, ASSINALE A ALTERNATIVA COM AS ASSOCIAÇÕES CORRETAS:

- 1. Ascaris lumbricoides
- 2. Taenia sollium
- 3. Strongyloides stercoralis
- 4. Giardia lamblia
- 5. Entamoeba histolytica
- 6. Schistosoma mansoni
- 7. Ancylostoma duodenale
- 8. Trichuris trichiura
- A. Abcesso hepático
- B. Prolapso retal
- C. Suboclusão intestinal
- D. Sindrome de Löeffler
- E. Cisticercose
- F. Desnutrição
- G. Anemia ferropriva
- H. Hipertensão portal
- A 1C, 3D, 5A.
- B 2E, 4G, 8D.
- C 3H, 5A, 7F.
- D 1D, 4F, 6E.

4000167369

Questão 6 Ascaridíase

Qual é a doença cujo helminto é o mais prevalente no mundo e o de maior letalidade no Brasil, podendo acometer fígado e pulmões na sua forma larvária e na forma adulta atua no intestino?



- C Estrongiloidíase.
- D Giardíase.

Questão 7 Pediatria Enterobíase

Menina, 4 anos de idade, tem hiperemia de genital e secreção amarela na calcinha com prurido em região genital e perianal há 5 dias. À noite, queixa-se de prurido e ardor, e melhora com banhos na região. A conduta adequada ao quadro apresentado é

- A prescrever banho de assento com vinagre a 5% e pomada de óxido de zinco com nistatina, 3 vezes ao dia.
- prescrever banho de assento com benzidamina e creme vaginal de nistatina em genitais, 2 vezes ao dia.
- C prescrever mebendazol 100 mg VO, por 3 dias.
- prescrever albendazol 400 mg VO, repetir o tratamento após 2 semanas
- prescrever albendazol 400 mg VO, repetir o tratamento após 2 semanas. Tratar todos os moradores da casa com mais de 6 meses de idade.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000165291

Questão 8 Quadro clínico

Qual o parasita intestinal que em casos de parasitismo intenso, os vermes se fixam na mucosa do cólon e do reto, provocando lesões e ulcerações com enterorragia e prolapso retal, principalmente em lactentes desnutridos?

- A Ascaris lumbricoides
- B Trichocephalus trichiuris
- C Himinolepis nana
- D Necator americanos

4000164876

Questão 9 Tratamento Pediatria Quadro clínico

Um menino de 6 anos de idade, desnutrido, procedente de zona rural sem saneamento básico, apresenta-se no pronto atendimento com dor abdominal e diarreia intermitente com muco há 4 meses, algumas vezes associada a sangue e tenesmo. Refere piora do quadro há 1 dia. Ao realizar exame, evidenciou-se descorado ++/+4, prolapso retal e presença de vários vermes cilíndricos de 4 cm de comprimento na mucosa retal.

Assinale a alternativa correta que aponta o parasita encontrado e seu respectivo tratamento.

- A Ascaris lumbricoides; pamoato de pirantel.
- B Trichiuris trichiura; mebendazol.
- C Ascaris lumbricoides; metronidazol.
- D Trichiuris trichiura; secnidazol.

Questão 10 Agente etiológico

Uma mulher de 20 anos de idade, portadora de esquizofrenia, comparece à Unidade Básica de Saúde, acompanhada da mãe, com prurido anal, principalmente à noite, após se deitar, há aproximadamente uma semana, acompanhado de dor abdominal esporádica. A mãe relatou que estava muito preocupada, porque a família mora em más condições e ela encontrou "um verme" na roupa íntima da filha. Nesse caso, qual é o agente etiológico mais provável?

- A Ascaris lumbricoides.
- B Enterobius vermicularis.
- C Giardia lamblia.
- D Trichuris trichiura.

4000152067

Questão 11 Síndrome de Loffler Quadro clínico Quadro clínico

As parasitoses intestinais costumam ser oligossintomáticas ou, até mesmo, sintomáticas. Entretanto há sinais clínicos mais específicos que ajudam a direcionar para um ou outro agente etiológico. Referente ao tema, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () Tricuríase está relacionada com prolapso retal.
- () Anemia importante por expoliação aumenta a suspeita para estrongiloidíase e tricuríase.
- () Em pacientes imunossuprimidos, pode haver disseminação séptica da estrongiloidíase.
- () Teníases, em geral, estão relacionadas com o sintoma de tenesmo.
- () Síndrome de Loeffler ocorre mais comumente na tricuríase.

$$A V-F-V-V-F$$

$$B V - V - F - V - V$$

$$C V-F-V-F-F$$

$$D \mid F - V - V - F - F$$

As parasitoses intestinais determinam várias consequências; sua maior importância relaciona-se ao efeito nocivo sobre a nutrição das crianças, seu crescimento e o desenvolvimento cognitivo. Sobre o quadro clínico das parasitoses intestinais na infância assinale a afirmativa INCORRETA:

- A Giardia lamblia pode causar esteatorreia, perda ponderal, prejuízo na absorção de nutrientes, déficit de vitaminas lipossolúveis (A, D, E e K, vitamina B12, ferro e lactase;
- Ascaris lumbricoides é uma causa comum de semi-oclusão ou oclusão intestinal;
- Ancylostoma duodenale ou Necator americanos é a principal causa de anemia ferropriva na infância por hematofagismo;
- Enterobius vermicularis causa a migração dos parasitas para a genitália feminina e consequente vaginite, cervicite e/ou salpingite;
- Taenia solium pode causar uma hiperinfestação em imunodeficientes e pessoas HIV+; risco de infecções secundárias por enterobactérias e fungos.

4000146751

Questão 13 Parasitoses

As parasitoses intestinais ainda são um grave problema de saúde, principalmente nos países em desenvolvimento. Segundo dados da Organização Mundial da Saúde (OMS), perfazem o conjunto de doenças mais comuns do globo terrestre. Nas parasitoses podem ocorrer:

- A Prolapso retal na ancilostomíase.
- B Infestação com tendência à suboclusão e até obstrução intestinal na teníase.
- C Síndrome de Lõffler na ancilostomíase, necatoríase, ascaridíase e giardíase.
- D Anemias importantes por expoliação na ancilostomíase e necatoríase.

4000144434

Questão 14 Parasitoses Pediatria Enterobíase

Criança, oito anos de idade, é levado à unidade básica de saúde apresentando queixa de prurido anal diário na madrugada, que o faz perder o sono. Exame físico: sem alterações.

Os medicamentos que podem ser utilizados no tratamento desta patologia são:

- A Albendazol e pamoato de pirvínio.
- B Levamisol e ivermectina.
- C Tiabendazol e mebendazol.
- D Pamoato de pirantel e secnidazol.
- E Apenas secnidazol.

4000142805

Questão 15 Parasitoses Pediatria

Uma menina, de 3 anos, foi internada com diagnóstico de pneumonia segmentar à direita, em uso de penicilina cristalina há

72 horas e mantém desconforto respiratório. Foi submetida a novo radiograma de tórax que evidenciou desaparecimento da opacidade à direita e surgimento de opacidade em língula. Exame físico: FR = 35irpm; FC = 98bpm; murmúrio vesicular presente e simétrico com sibilos esparsos. Hemograma: Hb = 10,8g/dL; leucócitos = 13,450/mm3 (5% bastões, 35% segmentados, 30% eosinófilos, 26% linfócitos, 4% monócitos): plaquetas = 345.000/mm3.

Os agentes etiológicos são:

- Mycoplasma penumoniae e Ascaris lumbricoides
- B Chlamydia trachomatis e Strongyloides stercoralis
- C Ancylostoma duodenale e Schistosoma mansoni
- D Chlamydia trachomatis e Mycoplasma pneumoniae

Essa questão possui comentário do professor no site 4000131071

Questão 16 Tratamento Estrongiloidíase Parasitoses

Adolescente com 12 anos e 7 meses, sexo masculino, 30 kg, vem ao ambulatório devido a parasitológico de fezes positivo para *Strongyloides stercoralis*. Paciente hígido e assintomático. O médico prescreve Ivermectina.

Assinale a alternativa que apresenta a dose recomendada para esse paciente.

- A 6 mg dose única
- B 6 mg 12/12 h por 3 dias
- C 30 mg dose única
- D 200 mg dose única
- E 200 mg 12/12 h por 3 dias

Essa questão possui comentário do professor no site 4000129776

Questão 17 Síndrome de Loffler

Um menino com 7 anos de idade é trazido por sua mãe à unidade básica de saúde, apresentando dor abdominal em cólica e diarreia intermitente há 2 meses. A mãe relata que o filho está apático, pálido, sem vontade de brincar e que apresenta, ainda, episódios de tosse e sibilância, sem antecedentes de atopia. Informa, ainda, que foi realizado um hemograma na semana anterior, cujo resultado demonstra hemoglobina = 8 g/dl (valor de referência: 10,5 a 14,0 g/dl). Nesse caso, a conduta adequada é:

- A Solicitar teste da fita adesiva, para pesquisar Enterobius vermicularis.
- B Solicitar aspirado duodenal para pesquisa de protozoários.
- C Solicitar exame parasitológico de fezes, para detecção de helmintos.
- Solicitar exame de fezes por centrifugação, para detecção de trofozoítos.

4000126926

Questão 18 Enterobíase

Uma menina de 7 anos de idade é trazida pela mãe à unidade básica de saúde com queixa de prurido na região genital, há

duas semanas, que se mostra mais intenso à noite. A mãe relata que uma menina da mesma idade, que mora na casa ao lado, tem apresentado sintomas semelhantes. Ao exame, detectou-se ausência de sangramento ou corrimento e que a membrana himenal está íntegra. Nota-se apenas a presença de eritema na região vulvar e perianal. Quais são, respectivamente, a hipótese diagnóstica e a conduta a ser adotada nesse caso?

- A Enterobiose; receitar mebendazol oral.
- B Herpes genital; investigar violência sexual.
- C Candidíase vulvovaginal; receitar antifúngico tópico.
- D Vulvovaginite bacteriana inespecífica; orientar higiene.

4000126572

Questão 19 Ancilostomíase Pediatria

Um pré-escolar, com dois anos e nove meses de idade, é trazido à unidade de saúde de sua cidade com os resultados dos exames anteriormente solicitados. Naquela ocasião, a mãe relatou que a criança apresentava cansaço e falta de apetite, além de dor abdominal e episódios de diarreia e vômitos esporádicos. Há algumas semanas apresentou vesículas e prurido intenso nos pés. Exame físico: regular estado geral, emagrecido e pálido; com distensão abdominal. Hemograma: hemoglobina = 9,9 g/dl (valor de referência = 11,5-13,5 g/dl); hematócrito = 33% (valor de referência = 34-40%); volume corpuscular médio = 72 fl (valor de referência = 70-86 fl); hemoglobina corpuscular média = 22 pg/cél (valor de referência = 22-31 pg/cél); leucócitos = 9.200/mm³ (valor de referência = 5.500-14.500/mm³); basófilos = 0%; eosinófilos = 10%; bastões = 1%; segmentados = 40%; linfócitos = 50%; monócitos = 0%. O diagnóstico CORRETO e tratamento indicado para essa criança são:

- A Giardíase; metronidazol.
- B Ascaridíase; cambendazol.
- C Ancilostomíase; mebendazol.
- D Larva migrans cutânea; tiabendazol.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000126975

Questão 20 Tratamento

Um escolar com 7 anos de idade, peso = 14 kg, proveniente de uma instituição para menores abandonados, apresenta dor abdominal difusa, tipo cólica, recusa à alimentação e também palidez, náuseas e vômitos. A informante nega a ocorrência de febre. Ao exame físico apresenta fácies de dor, afebril, hidratado, pálido (++/4+), frequência respiratória = 34 irpm, frequência cardíaca = 115 bpm, auscultas pulmonar e cardíaca normais. Pulsos cheios. Tempo de enchimento capilar < 2 segundos, pressão arterial = 100 x 60 mmHg. Abdome globoso, com peristalse aumentada, palpando-se massas arredondadas, móveis, de consistência elástica, em flanco e fossa ilíaca, à esquerda. Ausência de sinais de dor à descompressão brusca do abdome. Observaram-se formações esféricas na radiografia de abdome em anteroposterior, com densidade de líquido, projetando-se em meio ao conteúdo gasoso de cólon e reto ("imagem em miolo de pão") e distensão difusa de alças intestinais. Baseando-se no diagnóstico desse paciente, além da analgesia e da hidratação venosa, a medicação específica de escolha é:

- A albendazol, 400 mg, dose única.
- B mebendazol, 100 mg/kg, 2 vezes ao dia, durante 1 dia.
- C levamisole 150 mg, dose única.
- D piperazina 100 mg/kg, 1 vez ao dia, durante 4 dias.

Questão 21 Tratamento Quadro clínico

Uma criança com seis anos de idade, natural e procedente da região Norte do Brasil, é internada em hospital com história de febre há seis meses, de caráter intermitente. Não apresenta diarreia. Perda de 3 kg de peso desde o início do quadro. Ao exame físico apresenta-se eupneica; hidratada; murmúrio vesicular presente bilateralmente, com sibilos esparsos; bulhas cardíacas rítmicas e normofonéticas; fígado a 4 cm do rebordo costal direito e a 4 cm do apêndice xifoide; baço a 3 cm do rebordo costal esquerdo; sem edemas. Exames laboratoriais: hemoglobina = 10 g/dl (valor de referência = 11,5-13,5 g/dl); hematócrito = 36% (valor de referência = 34-40%); leucócitos = 15.000/mm³ (valor de referência = 5.500-14.500/mm³); neutrófilos = 38%; eosinófilos = 42%; monócitos = 1%; linfócitos = 19%; plaquetas = 160.000/mm³ (valor de referência = 150.000- 350.000/mm³); proteínas totais = 6,2 g/dl (valor de referência = 6,0-8 g/dl); albumina = 2,5 g/dl (valor de referência = 2,9-4,7 g/dl); globulina = 3,7 g/dl (valor de referência = 1,4-3,2 g/dl). A hipótese diagnóstica e a investigação complementar necessária para confirmação diagnóstica são:

- A Febre tifoide; solicitar reação de Widal.
- B Leishmaniose visceral; solicitar mielograma.
- C Toxocaríase; solicitar IgE sérica e sorologia específica.
- D Esquistossomose mansônica; solicitar parasitológico de fezes.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000126719

Questão 22 Ancilostomíase

Criança com 4 anos de idade foi levada pela mãe à unidade básica de saúde com queixa de distensão abdominal, hiporexia, palidez cutânea e referência ao "hábito de comer terra" (sic). Foram realizados exames laboratoriais e observados os seguintes resultados: Hb: 8,4 g/dl; Htc: 28%; VCM: 64 fl; HCM: 17 pg; leucócitos totais: 6.400/mm³; eosinófilos: 13%; ferro sérico: 18 µg/dl. Tendo por base a prevalência das doenças parasitárias em nosso meio, os sintomas apresentados pela criança e os resultados de exames registrados, deve-se considerar o diagnóstico de:

- Δ Teníase.
- B Giardíase.
- C Amebíase.
- D Enterobíase.
- F Ancilostomíase.

4000127198

Questão 23 Agentes etiológicos

A síndrome de Löeffler, processo pneumônico migratório associado à passagem pulmonar de larvas, está relacionada às

segui	ntes parasitoses:	
A	Ascaridíase, ancilostomíase, necaturíase, estrongiloidíase.	
В	Ascaridíase, giardíase, necaturíase, esquistossomose.	
С	Amebíase, ancilostomíase, tricuríase, estrongiloidíase.	
D	Giardíase, teníase, filariose, ascaridíase.	

Questão 24 Quadro clínico

Um paciente com 50 anos de idade, morador de zona rural, em condições precárias, sem banheiro na residência e sem rede de água e esgoto na localidade, procura a Unidade Básica de Saúde (UBS) por apresentar dor abdominal de leve intensidade em epigástrio, que piora com a alimentação, associada a náuseas. Refere também urticária. Realizou exame parasitológico de fezes, que foi negativo.

Qual o diagnóstico mais provável nesse caso?

Amebíase, isosporíase, criptosporidiose, esquistossomose.

A Ancilostomíase.

B Ascaridíase.

Giardíase.

D Estrongiloidíase.

E Esquistossomose.

4000129320

Questão 25 Toxocaríase Pediatria

Um menino com cinco anos e oito meses foi levado pela mãe à Unidade Básica de Saúde. Há três semanas vem apresentando dor abdominal inespecífica, tosse, febre e hábito de comer terra. Ao exame físico, o médico encontrou palidez cutânea moderada e hepatomegalia. Foram solicitados alguns exames: 1) hemograma: hemoglobina 10 g/dL, hematócrito 30 %. leucocitose (16.000 /mm3), eosinofilia (12 %), plaquetas normais; 2) exame parasitológico das fezes (em andamento) e 3) exame ultrassonográfico do abdome que revelou imagens hipoecogênicas micronodulares no fígado. Com base na história clínica e nos exames complementares, o diagnóstico principal e o tratamento são:

