



PROVA AMB, AMRIGS, ACM e AMMS 2020

RESIDÊNCIA COM PRÉ-REQUISITO: NUTROLOGIA / PEDIATRIA

Instruções

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem a Prova AMB, AMRIGS, ACM e AMMS.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão ser armazenados dentro do saco plástico fornecido pelo fiscal. Somente devem permanecer em posse do candidato caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta azul ou preta, documento de identidade, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a imediata exclusão do candidato.
3. Certifique-se de que este caderno:
 - contém 30 (trinta) questões.
4. Cada questão oferece 4 (quatro) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C e D, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. No caderno de prova, pode-se rabiscar, riscar e calcular.
6. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
7. Ao terminar a prova, o candidato entregará ao fiscal da sala a Grade de Respostas devidamente preenchida. Caso deixe o local de aplicação antes de transcorridas 2 (duas) horas de prova, o candidato deverá entregar também o caderno de questões.
8. As provas padrão serão disponibilizadas nos sites da AMRIGS, ACM, AMMS e Fundatec.
9. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
10. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
11. Os gabaritos preliminares da prova serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução.

Boa prova!



QUESTÃO 01 – Em relação à deficiência de vitamina B12, assinale a INCORRETA.

- A) A dosagem sérica de B12 podem ter seus níveis elevados nas doenças mieloproliferativas.
- B) A absorção dessa vitamina necessita da presença de fator intrínseco, produzido pelas células parietais gástricas.
- C) O ácido metilmalônico e a homocisteína diminuem na deficiência de vitamina B12, mesmo antes de existirem alterações hematológicas da deficiência
- D) Achados no hemograma que devem levantar maior suspeição são macroovalocitose, hipersegmentação de neutrófilos e anisocitose.

QUESTÃO 02 – Mulher, 45 anos, peso na internação de 61,3 kg, altura 172 cm, IMC 20,7 kg/m², em pós-operatório tardio de ressecção intestinal extensa por bridas, apresentando perdas intestinais por ileostomia de aproximadamente 4.500 ml ao dia, distúrbios eletrolíticos e perda de 5 kg peso na última semana. A terapia nutricional principal a ser instituída nesse caso é Terapia Nutricional _____, associada a _____, procurando atingir alvo de _____ de peso atual e _____ de proteína/kg de peso atual.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) parenteral – nada por via oral – 18 kcal/kg – 2,0 g
- B) parenteral – terapia nutricional oral – 30 kcal/kg – 1,5 g
- C) enteral – nada por via oral – 30 kcal/kg – 1,0 g
- D) parenteral – terapia nutricional enteral – 30 kcal/kg – 1,2 g

QUESTÃO 03 – Assinale a alternativa em que estão presentes as fontes alimentares de ferro advindas de origem vegetal com maior teor do mineral por porção.

- A) Tomate, batata e melão.
- B) Cereais fortificados, feijão branco e chocolate amargo.
- C) Brócolis, ovo e leite.
- D) Queijo, arroz e pistache.

QUESTÃO 04 – As deficiências nutricionais comumente cursam com sinais clínicos que auxiliam o diagnóstico de deficiências vitamínicas. Associe os achados clínicos e as respectivas prováveis deficiências, relacionando a Coluna 1 à Coluna 2.

Coluna 1

- 1. Manchas de Bitot.
- 2. Hiperqueratose folicular.
- 3. Sangramento gengival.
- 4. Oftalmoplegia.
- 5. Demência.

Coluna 2

- () Deficiência de vitamina A.
- () Deficiência de vitamina A e C.
- () Deficiência de vitamina C.
- () Deficiência de vitamina B12.
- () Deficiência de vitamina B1.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) 5 – 1 – 3 – 2 – 4.
- B) 1 – 2 – 3 – 5 – 4.
- C) 3 – 5 – 1 – 2 – 4.
- D) 3 – 1 – 4 – 2 – 5.

QUESTÃO 05 – Assinale a alternativa em que consta um micronutriente que não tem sua recomendação aumentada na gestação.

- A) Vitamina B12.
- B) Zinco.
- C) Vitamina E.
- D) Magnésio.

QUESTÃO 06 – Em relação à Nutrição Parenteral (NP), assinale a alternativa correta.

- A) As formulações de NP são hipotônicas em relação aos fluidos corporais, por isso, se administradas de forma equivocada, podem causar tromboflebite.
- B) A NP periférica pode ser usada se a osmolaridade da fórmula for maior que 900 mOsm/L
- C) A NP central é preferível naqueles que requerem NP por até 7 dias.
- D) A NP suplementar é usada quando a nutrição enteral é insuficiente para atingir as necessidades nutricionais.

QUESTÃO 07 – Assinale a alternativa que contém sinais clínicos que sugerem deficiência proteica.

- A) Coiloníquia, petéquias e edema.
- B) Estomatite angular, desorientação e glossite.
- C) Parestesias, úlceras de decúbito e coiloníquia.
- D) Sinal da bandeira, úlceras de decúbito e edema.

QUESTÃO 08 – Em relação à terapia nutricional no envelhecimento, assinale a alternativa correta.

- A) A necessidade proteica das idosos deve ser entre 1,0 a 1,5 g de proteína por kg de peso corporal, por dia.
- B) A recomendação de fibra dietética, para os indivíduos idosos, deve ser de 15 g ao dia.
- C) As recomendações de cálcio e magnésio para idosos segundo as DRI's (*Dietary Reference Intakes*) são, respectivamente, 1.000 mg e 250 mg.
- D) A TNE está indicada para pacientes idosos quando a ingestão oral está deficiente, em torno de 75%, por mais de três dias consecutivos.

QUESTÃO 09 – Em relação ao suporte nutricional na cicatrização de feridas, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Pacientes com lesão por pressão devem receber pelo menos 30-35kcal/kg de peso atual.
- B) A deficiência de vitamina C está associada a aumento da fragilidade capilar, com aumento de sangramento das feridas.
- C) Deve-se ofertar suplementos normocalóricos e hiperproteicos se as necessidades nutricionais não estão supridas pela dieta via oral.
- D) Em pacientes com deficiência de vitamina A, o uso de altas doses de glicocorticoides pode acarretar em prejuízo na formação do colágeno e atraso na cicatrização das feridas.

QUESTÃO 10 – Assinale a alternativa correta a respeito dos distúrbios que ocorrem na síndrome de realimentação.

- A) Os sintomas geralmente ocorrem após 5 dias do início da oferta nutricional.
- B) Hipofosfatemia está presente na maioria dos casos.
- C) Hipoglicemia pode ser um sinal de realimentação.
- D) Distúrbios eletrolíticos são incomuns.

QUESTÃO 11 – Em relação às recomendações de terapia nutricional no paciente com câncer, assinale a INCORRETA.

- A) A oferta energética para pacientes com câncer e obesidade deve ser entre 20 a 25 kcal/kg/dia.
- B) A terapia nutricional é recomendada visando a prevenção da desnutrição, a manutenção ou a recuperação do estado nutricional dos pacientes oncológicos.
- C) A deficiência nutricional não está relacionada à resposta ao tratamento oncológico.
- D) Indivíduos com câncer têm diminuição de músculo esquelético entre outros fatores pela presença de citocinas.

QUESTÃO 12 – Em relação ao tema terapia nutricional no paciente crítico, assinale a alternativa correta.

- A) A terapia nutricional deve ser considerada para todos os pacientes que permanecerem na UTI, principalmente nas primeiras 4 horas.
- B) Albumina e os níveis de pré-albumina são bons marcadores de status nutricional.
- C) Todo paciente crítico que permanecer por mais de 48 h na UTI deve ser considerado em risco nutricional.
- D) TN enteral ou parenteral plenos devem ser prescritos precocemente.

QUESTÃO 13 – A Pancreatite Aguda (PA) é uma doença pancreática frequente e que, apesar de ser de natureza benigna, está relacionada a um risco significativo de desnutrição e podem necessitar de suporte nutricional. Assinale a alternativa correta sobre o tema.

- A) Em pacientes com PA leve, a alimentação oral deve ser oferecida assim que tolerada e independente das concentrações de lipase sérica.
- B) Em caso de intolerância à alimentação oral, a nutrição parenteral deve ser iniciada cedo, dentro de 24-72 h da admissão.
- C) Em pacientes com PA e incapacidade de alimentação oral, a nutrição parenteral deve ser preferencial à nutrição enteral
- D) Em pacientes com PA, deve ser usada inicialmente uma dieta oligomérica.

QUESTÃO 14 – Assinale a alternativa correta sobre terapia nutricional na doença inflamatória intestinal.

- A) A desnutrição pode ocorrer em pacientes com colite ulcerativa e doença de Crohn, mas é um problema consideravelmente maior na colite ulcerativa.
- B) A necessidade proteica se mantém igual na atividade da doença e sua ingestão deve ser a mesma em relação à população em geral, de 0,8 a 1,2 g/kg de peso/dia em adultos.
- C) Quando indicada nutrição enteral, a fórmula padrão (polimérica, teor moderado de gordura) pode ser usada, não sendo necessária fórmula oligomérica de partida na doença ativa.
- D) As causas menos comuns de má-absorção de ácidos biliares são ressecção ileal e inflamação do íleo terminal.

QUESTÃO 15 – Assinale a alternativa que NÃO contém uma causa de hipomagnesemia.

- A) Uso de antiácidos.
- B) Drenagem por sonda nasogástrica.
- C) Ressecção intestinal extensa.
- D) Depleção de fosfato.

QUESTÃO 16 – Em relação às complicações da meningite bacteriana na criança, assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas, nas assertivas abaixo.

- () Hipertensão intracraniana.
- () Trombose vascular cerebral.
- () Alterações da motilidade ocular.
- () Empiema subdural.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) F – F – F – F.
- B) F – V – F – V.
- C) V – F – V – F.
- D) V – V – V – V.

QUESTÃO 17 – Analise as assertivas abaixo em relação às determinações do Estatuto da Criança e do Adolescente:

- I. Determina que o Código de Ética Médica tenha especial preocupação com o sigilo de crianças e adolescentes, respeitando a capacidade de compreensão do paciente pediátrico.
- II. Determina que, a partir dos 13 anos, quando ocorrer conflito entre os interesses do adolescente e dos pais, deverá prevalecer a vontade do adolescente.
- III. Determina o direito à autonomia de crianças e adolescentes.
- IV. Determina a proteção integral da criança e do adolescente.

Quais estão corretas?

- A) Apenas II e IV.
- B) Apenas I e III.
- C) Apenas I, III e IV.
- D) I, II, III e IV.

QUESTÃO 18 – Menino de 4 anos é levado ao Pronto Atendimento Pediátrico por edema e eritema palpebral à direita. Enxerga bem, movimentação sem problemas o globo ocular e não tem proptose. A mãe refere que está há 10 dias com sintomas gripais, sem tratamento. A impressão diagnóstica é de:

- A) Dermatite alérgica.
- B) Celulite pré-septal.
- C) Celulite pós-septal.
- D) Abscesso orbitário.

QUESTÃO 19 – Considerando a Doença de Kawasaki, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () A sua etiologia é desconhecida mas tem terapêutica estabelecida.
- () A presença de febre é um critério obrigatório.
- () O exantema é polimórfico e inespecífico.
- () O tratamento com doses anti-inflamatórias de ácido acetilsalicílico deve ser prescrito durante 30 dias.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) F – V – F – F.
- B) F – F – V – V.
- C) V – V – V – F.
- D) V – F – F – V.

QUESTÃO 20 – Analise as assertivas a seguir tendo como referência o diagnóstico de SEPSE:

- I. As idades que envolvem os extremos da vida são as de maior incidência.
- II. A presença de febre é um critério obrigatório para o diagnóstico.
- III. A faixa etária é um importante fator para a escolha do tratamento na ausência de foco infeccioso primário.
- IV. As respostas endócrinas e metabólicas decorrentes da liberação de citocinas são as responsáveis pelas manifestações clínicas e gravidade dos casos.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I e III.
- B) Apenas II e IV.
- C) Apenas I, III e IV.
- D) I, II, III e IV.

QUESTÃO 21 – Assinale a alternativa correta, considerando a hipertensão arterial em crianças e adolescentes.

- A) A criança e o adolescente são considerados normotensos se a PA estiver abaixo do percentil 90, com base na idade, sexo e altura.
- B) Nas crianças e adolescentes, a obesidade e as dislipidemias têm reflexos significativamente inferiores na pressão arterial, quando comparados aos adultos.
- C) A hipertensão arterial que se manifesta no período neonatal raramente se deve a uma doença identificável.
- D) Considerando-se o contexto epidemiológico e importância da hipertensão na infância, as diretrizes atuais recomendam a medida da pressão arterial anualmente, em todas as crianças a partir de 1 ano de vida.

QUESTÃO 22 – Qual é a alteração urológica mais frequentemente associada à infecção urinária na infância?

- A) Refluxo vesicoureteral.
- B) Válvula de uretra posterior.
- C) Rim único.
- D) Divertículo de bexiga.

QUESTÃO 23 – Em relação ao crescimento na adolescência, analise as assertivas abaixo:

- I. O crescimento na adolescência é desproporcional, iniciando-se, primeiramente, pelas extremidades distais.
- II. As meninas, além de iniciarem a puberdade mais cedo, apresentam um pico de velocidade de crescimento mais precocemente que os meninos, entre os estádios 2 e 3 de Tanner.
- III. Durante a puberdade, em ambos os sexos, os esteroides sexuais, principalmente os estrógenos, são essenciais para acelerar o crescimento por meio da ação em receptores específicos da placa epifisária, promovendo crescimento e mantendo abertas as epífises.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I e II.
- B) Apenas I e III.
- C) Apenas II e III.
- D) I, II e III.

QUESTÃO 24 – O eritema tóxico neonatal é uma afecção do recém-nascido que se inicia _____ de vida, podendo acometer todo o tegumento, _____ regiões palmares e plantares, e _____ tratamento específico.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) após a primeira semana – não poupando – não requer
- B) entre 24-72 horas – não poupando – requer
- C) após a primeira semana – poupando – requer
- D) entre 24-72 horas – poupando – não requer

QUESTÃO 25 – São características gerais da Síndrome de Münchhausen por procuração:

- I. Queixas constantes de sinais e sintomas de doenças, de várias localizações, associadas com patologias habituais, porém, sem resposta aos tratamentos.
- II. Busca de atendimento médico frequente, por parte do agressor, por queixas de sintomas fixos e sem resposta aos tratamentos convencionais, ou com sintomas variados e procura de consultas em especialistas de diversas áreas, sem obtenção de melhora.
- III. Da parte da criança, a vítima, há uma colagem no discurso do agressor, muitas vezes repetindo com as mesmas palavras a queixa de ter sintomas dos quais não sabe nem o significado.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I e II.
- B) Apenas I e III.
- C) Apenas II e III.
- D) I, II e III.

QUESTÃO 26 – São critérios necessários para o diagnóstico de PICA (alimentação de substâncias não nutritivas e não alimentares):

- I. Ocorrer a alimentação de substâncias não nutritivas e não alimentares persistente durante um período de, pelo menos, um mês.
- II. Presença de comportamento alimentar inadequado para o nível de desenvolvimento, sendo sugerida uma idade mínima de 2 anos.
- III. Associação com deficiência dos micronutrientes ferro e zinco.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I e II.
- B) Apenas I e III.
- C) Apenas II e III.
- D) I, II e III.

QUESTÃO 27 – Em relação às complicações da caxumba, são afirmações corretas, EXCETO:

- A) A orquite é um achado mais frequente em adolescentes pós-puberdade quando comparado aos pré-púberes.
- B) Na maior parte dos casos, a orquite é bilateral.
- C) Pode ocorrer atrofia dos testículos, mas a esterilidade é rara mesmo com o envolvimento bilateral.
- D) A ooforite é incomum em adolescentes pós-púberes, mas pode causar dor severa e pode ser confundida com apendicite.

QUESTÃO 28 – Em relação à dengue na criança, analise as seguintes assertivas:

- I. Pode manifestar-se como síndrome febril com sinais e sintomas inespecíficos, sem sinais de localização.
- II. A prova do laço positiva na infância representa sempre um sinal de dengue grave, indicando necessidade de cuidados intensivos.
- III. Num segundo episódio de dengue, o risco de evoluir para uma forma mais grave da doença é maior.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I e II.
- B) Apenas I e III.
- C) Apenas II e III.
- D) I, II e III.

QUESTÃO 29 – Em relação à vacina contra a hepatite B, é correto afirmar que:

- A) Em recém-nascidos sem fatores de risco, a primeira dose da vacina deve ser aplicada aos dois meses, associada à vacina pentavalente.
- B) Crianças com peso de nascimento inferior a 2.000g só devem receber a vacina após atingir 2 Kg.
- C) Crianças maiores de dois anos e adolescentes que não foram vacinados contra hepatite B devem receber vacina em dose única para garantir a indução de imunidade em longo prazo.
- D) Recém-nascidos de mães portadoras de hepatite B devem receber imunoglobulina humana específica (IGHB) e a primeira dose da vacina hepatite B, preferencialmente nas primeiras 12 horas de vida.

QUESTÃO 30 – Analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas:

- I. Lactentes amamentados no peito apresentam incidência de anemia ferropriva menor em relação aos bebês alimentados com leite de vaca.

PORQUE

- II. No leite materno, a maior proporção do ferro está ligada à fração caseína (65-81%), e, no leite de vaca, à fração soro (61-73%).

A respeito dessas asserções, assinale a alternativa correta.

- A) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é uma justificativa da I.
- B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa da I.
- C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- D) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.