

PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21- Como se pode diferenciar *Entamoeba histolytica* e *Entamoeba coli* em esfregaços de fezes?

- A) Através da contagem dos núcleos dos trofozoítos: *Entamoeba coli* possui até 4 núcleos.
- B) Através da contagem dos núcleos dos cistos: *Entamoeba histolytica* possui até 8 núcleos.
- C) Através da contagem dos núcleos dos trofozoítos: *Entamoeba histolytica* possui até 8 núcleos.
- D) Através da contagem dos núcleos dos cistos: *Entamoeba coli* possui até 8 núcleos.

22- Considere os seguintes meios de transmissão de doenças:

- 1 - ingestão de ovos eliminados com as fezes humanas;
- 2 - contaminação através de penetração de larvas filarióides na pele;
- 3 - ingestão de cistos contaminando alimentos;
- 4 - ingestão de carne bovina ou suína contaminadas.

As doenças correspondentes aos meios de transmissão indicados por 1, 2, 3 e 4 são, respectivamente:

- A) ascaridíase, ancilostomíase, giardíase e teníase.
- B) giardíase, ascaridíase, toxoplasmose e enterobiose.
- C) ancilostomíase, giardíase, enterobiose e teníase.
- D) amebíase, ascaridíase, toxoplasmose e enterobiose.

23 - Ocorre contra-indicação para o uso de paracetamol (acetoaminofen) quando é encontrado um aumento na dosagem laboratorial de:

- A) glicose
- B) uréia
- C) albumina
- D) bilirrubina indireta

24 - Um esfregaço sangüíneo foi realizado e verificou-se a presença de hemácias hipocrômicas. Avaliadas, as reservas de ferro se mostraram normais. Essas observações indicam a seguinte anormalidade subjacente:

- A) anemia ferropriva;
- B) talassemia;
- C) hipotireoidismo;
- D) distúrbios da síntese de DNA;

25 - A *Pityriase versicolor* caracteriza-se por atingir somente a camada córnea da epiderme, com descamação furfurácea. No norte do Brasil é popularmente chamada pano branco. A respeito desta doença, assinale a única alternativa INCORRETA:

- A) Clinicamente se apresenta com pequenas lesões hipo ou hiperocrômicas descamativas que se aglutinam formando placas.
- B) A *Malassezia furfur*, agente etiológico da doença, é uma levedura imperfeita que não é facilmente cultivável em laboratório clínico.
- C) O agente etiológico é um vírus da família *Flaviviridae* que se instala nas mucosas, no tecido subcutâneo e nas unhas.
- D) A raspagem da lesão com bisturi ou lâmina de vidro ou de barbear pode fornecer material examinável ao microscópio para comprovação da presença do agente etiológico.

26 – Vários fatores devem ser analisados em conjunto para que se garanta o sucesso da implantação de um sistema de dispensação na área hospitalar como o tipo do hospital e o tipo de serviço prestado. Podemos classificar os sistemas de dispensação hospitalar de medicamentos nos seguintes tipos, EXCETO:

- A) Coletivo.
- B) Individualizado.
- C) Dose-unitária.
- D) Dose-mista.

27 – O exame de urina é um precioso meio de avaliação da função renal do organismo humano, sendo um forte elemento diagnóstico no estudo das patologias em geral. Assinale a alternativa que NÃO é verdadeira a respeito do exame de urina humano:

- A) A diminuição do volume urinário abaixo de 500 mL no adulto, denomina-se oligúria.
- B) A capacidade máxima de reabsorção tubular de glicose é de 160 mg/dL e quando as concentrações sanguíneas ultrapassam estas cifras, aparece a glicosúria.
- C) O urobilinogênio é derivado da bilirrubina pela ação da flora bacteriana. Por ação da luz e do ar atmosférico, o urobilinogênio se oxida formando urobilina. A urobilina não é encontrada na urina normal.
- D) A presença de cristais na urina depende, dentre outras, do pH e do regime alimentar dietético.

28 – Qualquer que seja a origem do material a ser colhido para um exame hematológico, devemos sempre considerar, EXCETO:

- A) Após a punção venosa, deve-se fazer hemostasia compressiva através da flexão do cotovelo.
- B) Quando se deseja grande quantidade de material, devem-se usar tubos com vácuo que permitem colheita mais rápida.
- C) Quando o material é colhido com anticoagulante, a homogeneização do mesmo deve ser delicada, evitando-se lise das células.
- D) Quando as veias das regiões dos antebraços e mãos forem inatingíveis, principalmente em crianças, recorre-se à punção das jugulares.

29 – Drepanócitos são:

- A) Eritrócitos pequenos com projeções irregulares.
- B) Eritrócitos em forma de foice.
- C) Fragmentos de hemácias de tamanhos diferentes e com formas bizarras.
- D) Hemácia pequena de forma esférica e hiperacorada.

30 – O aumento da creatina sérica deve-se à seguinte causa:

- A) Doença hepática
- B) Destruição muscular
- C) Lesão renal
- D) Hemorragia gastrointestinal