



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

PROGRAD - Pró-Reitoria de Graduação
DIRPS - Diretoria de Processos Seletivos

**PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO DE
FUNCIONÁRIOS FAEPU**

24 de janeiro de 2010

Início: 14 horas

Duração: 3 horas

TIPO 1

TÉCNICO EM PATOLOGIA CLÍNICA

SÓ ABRA QUANDO AUTORIZADO

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES

- 1- Este caderno de prova contém **40** questões objetivas.
- 2- Além do caderno de prova, você receberá uma folha de respostas para as questões objetivas.
- 3- Não será fornecida outra folha de respostas . Ao recebê-la, confira os dados nela contidos (número de inscrição, nome e identidade). Em caso de dados incorretos, avise o fiscal.
- 4- Não haverá tempo adicional para o preenchimento da folha de respostas; isto deverá ser feito dentro do período determinado para a realização da prova.
- 5- O candidato que estiver com **celular** ou outro aparelho eletrônico deverá entregá-lo ao fiscal. Aquele que for flagrado com este tipo de aparelho, “mesmo desligado”, terá a sua prova anulada. Não leve o celular ou outro aparelho eletrônico para o banheiro, pois o porte destes, nessa situação, também ocasionará a anulação da prova.

LÍNGUA PORTUGUESA

Existe uma receita certa para o sucesso? Sim, existe. E, melhor ainda, cada um de nós possui os ingredientes básicos para cozinhar um sucesso de dar água na boca dos outros. Uns mais, alguns menos, mas não há ninguém que, algum dia, não tenha parado para observar o próximo e se admirar: “Como é que ele conseguiu tanto com tão pouco?” Porque, basta observar, os bem-sucedidos não parecem possuir nenhum ingrediente mágico ou sobrenatural.

05 E a resposta é mais simples do que parece: o segredo do sucesso não está na lista de ingredientes, mas no modo de preparo. É nesse contexto que uma pergunta tão banal e tão repetida — “Você está preparado?” — assume sua real importância: “Você sabe mesmo como misturar os ingredientes que tem?”

10 Então, vamos à despensa (com “e”): ali estão, bem arrumadinhos, a ousadia, a perseverança, a liderança, a criatividade, a ética, o espírito de equipe, e mais uma batelada de outros ingredientes que entram na fórmula do sucesso, segundo os especialistas em culinária executiva. Mas quem um dia já preparou um bolo sabe que não adianta jogar tudo isso dentro de uma panela, em doses iguais e ao mesmo tempo. Há sempre uma sequência e uma proporção, e os quituteiros de mão-cheia são os que aprenderam que existe uma receita apropriada para cada ocasião. Se a dosagem for errada, o resultado fica intragável.

15 Pausa para um aperitivo. Tudo começa por sabermos onde estamos pisando. Por quê? Porque a palavra ingrediente veio daí mesmo, de “passo”. Em latim, passo era *gradus* e dessa palavrinha derivaram várias outras, só que a gente nem percebe mais o passo escondido dentro delas, como “gradual” (passo a passo), “degrau” (um passo acima), “retrógrado” (que anda para trás), “congresso” (marchar junto), e até o “dégradé” (cor que vai mudando a cada passo). Dessa salada surgiria o verbo latino ingredi, “caminhar para dentro” e seu derivado, ingrediente, “o que entra”.

20 Mas se trata do que entra no passo certo. Eu trabalhei com muita gente agressiva (termo que, casualmente, quer dizer “um passo contra”) e notei que esse ingrediente era absolutamente necessário em algumas situações, enquanto em outras era totalmente dispensável. Na hora da avaliação de desempenho, alguns funcionários eram elogiados por sua agressividade, enquanto outros, tão agressivos quanto, eram criticados. E o segundo grupo ficava sem entender bulhufas, achando que estava sendo perseguido pela chefia. Na verdade, o que as empresas avaliam nunca é o ingrediente em si — no caso, a agressividade —, mas sim o produto final — o resultado. A mesma coisa acontece quando comemos um bolo: se um ingrediente sobressai, é porque ele foi mal calculado. E aí passa a comprometer o todo.

25 Entender essa simples regrinha talvez seja a coisa mais complicada na auto-administração de uma carreira. O mais comum é o profissional usar sempre o mesmo ingrediente, na mesma proporção, não importa a ocasião. Ou então, quando as coisas estão meio paradas, é sempre mais fácil imaginar que “está me faltando alguma coisa” — ou seja, mais ingredientes. Não é a quantidade que faz uma receita de sucesso. É o discernimento. Sucesso é, por exemplo, ter um vasto estoque de criatividade e de ambição, mas saber que há momentos em que o mais recomendável é fazer um simples arroz com feijão.

Disponível em: <http://www.ucg.br/site_docente/adm/francisco_jose/pdf/liderancaechefia/pdf/ArtigosdeMaxGehring.pdf>. Acesso em 15 jan. 2010.

QUESTÃO 01

Ingrediente pode ser definido como palavra de origem latina que significa “passo”. De acordo com o texto, entretanto, esse termo pode ser entendido como:

- A) aquilo que as pessoas bem sucedidas usam na sequência e na proporção certas.
- B) elemento concreto imprescindível para a fórmula do sucesso.
- C) número fechado de seis características – ousadia, perseverança, liderança, criatividade, ética e espírito de equipe – que temos de perseguir para sermos bem sucedidos.
- D) elemento-chave a partir do qual uma empresa, por exemplo, avalia o desempenho do funcionário.

QUESTÃO 02

De acordo com o texto, assinale a ÚNICA alternativa correta.

- A) Em: “Tudo começa por sabermos onde estamos pisando. Por quê?”, o autor utiliza-se de uma pergunta como forma de se aproximar do leitor e levá-lo a concordar com ele sobre o que dirá na sequência do texto.
- B) Em: “ Ou então, quando as coisas estão meio paradas, é sempre mais fácil imaginar que “está me faltando alguma coisa”, as aspas foram empregadas para fazer sobressair o que foi dito.
- C) Em: “ Em latim, passo era gradus e dessa palavrinha derivaram várias outras, só que a gente nem percebe mais o passo escondido dentro delas, como “gradual” (passo a passo)...”, o autor lança mão de um recurso argumentativo para explicar a origem da palavra ingrediente.
- D) Em: “ ... trabalhei com muita gente agressiva (termo que, casualmente, quer dizer “um passo contra”) e notei que esse ingrediente era absolutamente necessário em algumas situações, há exemplificação da opinião do autor.

QUESTÃO 03

Assinale a ÚNICA alternativa, em que a expressão ou termo destacado **NÃO** foi identificado corretamente.

- A) “Entender **essa simples regrinha** talvez seja a coisa mais complicada na auto-administração de uma carreira.” = *grau de agressividade*.
- B) “Como é que **ele** conseguiu tanto com tão pouco?” = *não há um referente determinado*.
- C) “**Você** sabe mesmo como misturar os ingredientes que tem?” = *leitor*
- D) “Mas quem um dia já preparou um bolo sabe que não adianta jogar **tudo isso** dentro de uma panela, em doses iguais...” = *ingredientes do sucesso*

QUESTÃO 04

Então, vamos à despensa (com “e”): ali estão, bem arrumadinhos, a ousadia, a perseverança, a liderança, a criatividade, a ética, o espírito de equipe, e mais uma batelada de outros ingredientes que entram na fórmula do sucesso, **segundo os especialistas em culinária executiva**.

Ao utilizar a expressão em destaque o autor demonstra:

- A) Falta de compromisso com a informação.
- B) Dúvida acerca da informação.
- C) Concordância com os especialistas.
- D) Desconfiança para com os especialistas.

QUESTÃO 05

Mas quem um dia já preparou um bolo sabe que não adianta jogar tudo isso dentro de uma panela, em doses iguais e ao mesmo tempo.

Considerando-se o desenvolvimento da argumentação do texto apresentado, o termo **mas**, no trecho acima

- A) tem sentido adversativo e pode, portanto, ser substituído por **entretanto**, sem que se prejudiquem a coerência e a correção gramatical do texto.
- B) tem sentido adversativo e pode, portanto, ser substituído por **e**, sem que se prejudiquem a coerência e a correção gramatical do texto.
- C) tem sentido aditivo e pode, portanto, ser substituído por **porém**, sem que se prejudiquem a coerência e a correção gramatical do texto.
- D) tem sentido explicativo e pode, portanto, ser substituído por **porque**, sem que se prejudiquem a coerência e a correção gramatical do texto.

ÉTICA

QUESTÃO 06

Em relação às regras deontológicas do Código de Ética Profissional do Servidor Público, assinale a alternativa correta.

- A) Salvo os casos de segurança nacional, investigações policiais ou interesse superior do Estado e da Administração Pública, a publicidade de qualquer ato administrativo constitui requisito de eficácia e moralidade, ensejando sua omissão, comprometimento ético contra o bem comum, imputável a quem a negar.
- B) O servidor público pode omitir a verdade para não contrariar os interesses da Administração Pública.
- C) O servidor não deve voltar toda a sua atenção às ordens legais de seus superiores hierárquicos.
- D) A moralidade da Administração Pública se limita à distinção entre o bem e o mal.

QUESTÃO 07

Sobre o servidor público, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) O servidor público não poderá jamais desprezar o elemento ético de sua conduta. Assim, terá de decidir somente entre o legal e o ilegal, o conveniente e o inconveniente, o oportuno e o inoportuno, o justo e o injusto.
- B) A remuneração do servidor público é custeada pelos tributos pagos direta e indiretamente por todos, até por ele próprio e, por isso, se exige, como contrapartida, que a moralidade administrativa se integre no direito, como elemento indissociável de sua aplicação e de sua finalidade, erigindo-se, como consequência, em fator de legalidade.
- C) O trabalho desenvolvido pelo servidor público perante a comunidade deve ser entendido como acréscimo ao seu próprio bem-estar.
- D) A cortesia, a boa vontade, o cuidado e o tempo dedicado ao serviço público caracterizam o esforço pela disciplina.

QUESTÃO 08

São deveres do servidor público, **EXCETO**:

- A) Ser probo, reto e leal, demonstrando toda a integridade de seu caráter, escolhendo sempre, quando tiver diante de duas opções, a melhor e a mais vantajosa para a administração pública.
- B) Tratar cuidadosamente os usuários dos serviços, aperfeiçoando o processo de comunicação e o contato com o público.
- C) Jamais retardar qualquer prestação de contas, condição essencial da gestão dos bens, direitos e serviços da coletividade a seu cargo.
- D) Desempenhar, a tempo, as atribuições do cargo, função ou emprego público de que seja titular.

QUESTÃO 09

É vedado ao servidor público, **EXCETO**:

- A) Exercer com estrita moderação as prerrogativas funcionais que lhe sejam atribuídas, abstendo-se de fazê-lo contrariamente aos legítimos interesses dos usuários do serviço público e dos jurisdicionados administrativos.
- B) Iludir ou tentar iludir qualquer pessoa que necessite do atendimento em serviços públicos.
- C) Não utilizar os avanços técnicos e científicos ao seu alcance ou do seu conhecimento para atendimento do seu mister.
- D) Apresentar-se embriagado no serviço ou fora do serviço, de forma habitual.

QUESTÃO 10

Com relação às afirmativas sobre o Sistema de Gestão da Ética do Poder Executivo Federal, assinale a alternativa correta.

- A) A atuação da CEP enseja remuneração para seus membros e os trabalhos nela desenvolvidos são considerados prestação de relevante serviço público.
- B) Cada Comissão de Ética de que trata o decreto 1.171/94 será integrada por 5 membros titulares e 5 suplentes, escolhidos entre os servidores e empregados do quadro permanente, e designados pelo dirigente máximo da respectiva entidade ou órgão para mandatos de três anos não coincidentes, permitida uma recondução.
- C) As Comissões de Ética poderão escusar-se de sua competência alegando omissão do Código de Conduta da Alta Administração Federal, do Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal.
- D) A CEP será integrada por sete brasileiros que preencham os requisitos de idoneidade moral, reputação ilibada e notória experiência em administração pública, designados pelo Presidente da República para mandatos de três anos não coincidentes, permitida uma única recondução.

SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE - SUS

QUESTÃO 11

Considerando os aspectos de organização, de direção e gestão do SUS, contidos na Constituição Federal de 1988 e na Lei Orgânica da Saúde nº. 8.080 de 1990, é correto afirmar que:

- A) As ações e serviços de saúde executados no âmbito do Sistema Único de Saúde são organizados de forma regionalizada e hierarquizada em níveis de complexidade crescente.
- B) As ações e serviços de saúde do Sistema Único de Saúde são organizados e desenvolvidos de forma centralizada, pelo Ministério da Saúde.
- C) A direção do Sistema Único de Saúde é única, sendo exercida em cada esfera de governo pelo respectivo Conselho de Saúde.
- D) As ações e serviços de saúde do SUS, no âmbito dos municípios, não podem ser desenvolvidos por consórcios de saúde intermunicipais.

QUESTÃO 12

Com relação às diretrizes estabelecidas no pacto pela saúde do SUS, analise as seguintes proposições:

- I - A programação pactuada e integrada da atenção à saúde deve explicitar a parcela de recursos destinados à população própria do município e à população referenciada no processo de pactuação entre municípios.
- II - Fica estabelecida a criação de apenas três blocos de recursos federais (atenção básica; atenção de média e alta complexidade; vigilância em saúde) para custeio de ações e serviços do SUS.
- III - O processo de contratação de serviços, a regulação assistencial, o controle, avaliação e auditoria assistenciais, juntamente com as regulamentações da vigilância epidemiológica e sanitária, constituem as ações de regulação da atenção à saúde.

Assinale a alternativa correta.

- A) I e III são verdadeiras.
- B) I, II e III são verdadeiras.
- C) Somente III é verdadeira.
- D) I e II são verdadeiras.

QUESTÃO 13

Sendo o Sistema de Saúde em Minas Gerais organizado em pontos de atenção de saúde (primária, secundária e terciária) cujos pontos devem estar vinculados a um território sanitário, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A atenção terciária é integrada pelos serviços ambulatoriais e hospitalares especializados em média complexidade, sendo organizada em polos macrorregionais.
- B) No programa de saúde da família, como principal estratégia de organização de atenção básica e porta de entrada do SUS, cabem às suas equipes a responsabilidade sanitária sobre o cidadão.
- C) A atenção secundária constituída por uma rede de unidades especializadas (ambulatórios e hospitais) é organizada em nível das microrregiões.
- D) A atenção primária de saúde estabelece as ações de promoção, prevenção e proteção à saúde em um território definido, sendo preferencialmente de responsabilidade dos municípios.

QUESTÃO 14

De acordo com a Lei nº 8.080 de 1990, associe as instâncias de governo da coluna da direita com as respectivas competências na coluna da esquerda.

- I - Definir e coordenar os sistemas de vigilância sanitária e epidemiológica. () Direção Municipal
- II - Executar ações e serviços de vigilância sanitária e epidemiológica. () Direção Estadual
- III - Coordenar e, em caráter complementar, executar ações e serviços de vigilância sanitária e epidemiológica. () Direção Nacional

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta da coluna da direita.

- A) 2 – 3 – 1
- B) 3 – 2 – 1
- C) 2 – 1 – 3
- D) 1 – 3 – 2

QUESTÃO 15

Na política de Humanização do SUS, a classificação de risco tem como objetivos, **EXCETO**:

- A) Reduzir o tempo de atendimento do médico para que este possa atender mais pacientes.
- B) Diminuir a sobrecarga no pronto socorro.
- C) Avaliar o paciente logo na sua chegada ao pronto socorro, humanizando o atendimento.
- D) Promover ampla informação sobre o serviço aos usuários.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 16

Quanto à coleta de sangue, marque a alternativa correta.

- A) O profissional que executa a coleta não precisa verificar se as condições de preparo e o jejum do paciente estão adequados, pois essa é a função da atendente do laboratório.
- B) O profissional que realiza a coleta de sangue não precisa verificar a solicitação do médico e o cadastro do pedido pois esse é o papel da atendente do laboratório;
- C) A venopunção é um procedimento complexo, que exige conhecimento e habilidade.
- D) O profissional que executa a coleta de sangue não precisa explicar ao paciente o procedimento ao qual será submetido pois esse é o papel do médico.

QUESTÃO 17

Quanto à escolha para o local de coleta de sangue, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) O local de preferência para as venopunções é a fossa antecubital, na área anterior do braço em frente e abaixo do cotovelo.
- B) As veias da fossa antecubital variam de pessoa para pessoa, entretanto, há dois tipos comuns de regimes de distribuição venosa: um com formato de H e outro se assemelhando a um M.
- C) Quando as veias da fossa antecubital não estão disponíveis ou são inacessíveis, as veias do dorso da mão também podem ser utilizadas para a venopunção.
- D) Locais alternativos, tais como tornozelos ou extremidades inferiores, podem ser utilizados sem a permissão do médico assistente.

QUESTÃO 18

Quanto ao uso do torniquete para a coleta de sangue, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) O torniquete é empregado para aumentar a pressão intravascular, o que facilita a palpação da veia e o preenchimento dos tubos de coleta ou da seringa.
- B) Caso o torniquete tenha látex em sua composição, deve-se perguntar ao paciente se ele tem alergia a esse componente. Caso o paciente seja alérgico a látex, não efetuar o garroteamento com esse material.
- C) Os torniquetes devem ser descartados imediatamente após a coleta do sangue.
- D) Quando a sua aplicação excede um minuto, pode ocorrer estase localizada, hemoconcentração e infiltração de sangue para os tecidos, gerando valores falsamente elevados para todos os analitos baseados em medidas de proteínas, alteração do volume celular e de outros elementos celulares.

QUESTÃO 19

Para o processo de coleta, visando à integridade da amostra e garantia da rastreabilidade, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A hora do recebimento ou coleta da amostra deve ser rastreável.
- B) A amostra deve ser identificada no momento da coleta ou da sua entrega quando coletada pelo paciente. Deve ser rastreável o nome do funcionário que efetuou a coleta ou que recebeu a amostra coletada pelo paciente.
- C) Elaborar instruções escritas que orientem o recebimento, coleta e identificação de amostras.
- D) A rastreabilidade da amostra biológica somente é possível nos laboratórios que possuem sistemas de leitura de código de barras e interfaciamento dos equipamentos.

QUESTÃO 20

No processo de coleta de um hemograma, o aditivo utilizado no tubo de coleta é:

- A) citrato
- B) EDTA
- C) fluoreto
- D) ativador de coágulo

QUESTÃO 21

Após o procedimento de coleta sanguínea em um paciente, o material utilizado (agulhas, seringas, etc.) deve ser desprezado em:

- A) vaso sanitário
- B) hipoclorito de sódio a 0,01%
- C) recipiente segregador (tipo Descarpak®)
- D) lixo comum

QUESTÃO 22

Para transportar fezes, com a finalidade de realizar uma coprocultura, emprega-se uma solução fisiológica tamponada adicionada de:

- A) glicose
- B) formol
- C) glicerina
- D) amônia

QUESTÃO 23

Observe o trecho a seguir.

A hemoglobina normal é composta de _____. A sua principal função é o _____, que circula ligado ao _____.

Assinale a alternativa correta em relação à estrutura da hemoglobina.

- A) 2 cadeias de globina alfa e 2 cadeias de globina beta, transporte de oxigênio, heme.
- B) 4 cadeias de globina beta, transporte de CO₂, heme.
- C) 1 cadeia de globina alfa e 1 cadeia de globina beta, transporte de oxigênio e heme.
- D) 2 cadeias de globina alfa e 1 cadeia de globina beta, CO₂, zinco.

QUESTÃO 24

A concentração de hemoglobina corpuscular média (CHCM) define a concentração média de hemoglobina na hemácia. Seu valor, quando diminuído, auxilia na detecção da seguinte alteração:

- A) esferocitose
- B) microcitose
- C) macrocitose
- D) hipocromia

QUESTÃO 25

O diagnóstico das síndromes falciformes pode ser realizado por diversos métodos. O método padrão é _____. Entretanto, por este método, as variantes de hemoglobina S, G e D tem o mesmo perfil. Desta forma, a combinação com _____ permite o diagnóstico mais preciso das síndromes falciformes.

Assinale a alternativa correta que preenche os espaços em branco:

- A) Teste de falcização e eletroforese de hemoglobinas.
- B) HPLC e hematoscopia.
- C) Eletroforese de hemoglobinas em acetato celulose em pH 8,0, eletroforese de hemoglobinas em agar citrato pH 6,2.
- D) HPLC e eletroforese de hemoglobinas.

QUESTÃO 26

A forma mais simples para a identificação do *S.aureus* é a prova da coagulase que pode ser realizada em tubo ou em lâmina.

Considerando o teste, assinale a alternativa correta.

- A) É preconizado o uso do plasma humano para o teste.
- B) Teste de coagulase em tubo detecta apenas a presença do “clumping factor”.
- C) Teste em lâmina é apenas presuntivo, se for negativo deverá ser realizada confirmação com o teste em tubo.
- D) Mesmo sendo um *S.aureus*, a coagulação do plasma não ocorre se inativado pelo EDTA, obtendo-se um resultado falso negativo.

QUESTÃO 27

A manutenção da limpeza de toda área física do laboratório é fundamental na rotina do Laboratório de Microbiologia. Assinale a alternativa cuja definição está correta:

- A) Esterilização é o processo que elimina qualquer tipo de microrganismo, mas não elimina esporos.
- B) Descontaminação é o procedimento que reduz ou elimina a contaminação microbiana de maneira a assegurar menor risco de transmissão de infecção.
- C) Desinfecção é o processo que visa destruir ou inativar irreversivelmente vírus, protozoários, bactérias, fungos e esporos.
- D) Não existe a necessidade de processos de descontaminação em um Laboratório de Microbiologia.

QUESTÃO 28

Quanto aos métodos de coloração utilizados em Microbiologia, assinale a alternativa correta.

- A) a coloração de Gram é utilizada para classificar as bactérias com base na morfologia, mas não pode ser utilizada para um diagnóstico presuntivo.
- B) a coloração de hematoxilina é utilizada apenas para detecção de fungos em amostras clínicas.
- C) A coloração de Fontana-tribondeau é utilizada apenas na detecção de espiroquetas em diferentes amostras clínicas.
- D) A coloração de Ziel-Neelsen não é específica para micobactérias.

QUESTÃO 29

Assinale a alternativa que apresenta apenas bactérias fastidiosas.

- A) *Bordetella pertussis*, *P.aeruginosa*, *Haemophilus spp.* e *Legionella spp.*
- B) *Stenotrophomonas maltophilia*, *Brucella spp.*, *Haemophilus spp.* e *Legionella spp.*
- C) *Stenotrophomonas maltophilia*, *Bordetella pertussis*, *Brucella spp.* e *Legionella spp.*
- D) *Bordetella pertussis*, *Brucella spp.*, *Haemophilus spp.* e *Legionella spp.*

QUESTÃO 30

Durante a vida vegetativa, algumas leveduras podem apresentar forma filamentosa verdadeira, caracterizando:

- A) Dimorfismo fúngico.
- B) Pleomorfismo fúngico.
- C) Pseudomicélio.
- D) Brotamento-fissão.

QUESTÃO 31

Além da impregnação bilirrubina na pele e mucosas, tornando-as amareladas, a icterícia pode cursar com alterações tanto na coloração urinária, quanto na fecal. A colúria ocorre quando há um excesso de _____ na urina e a hipocolia fecal aparece quando há uma redução de _____ nas fezes.

Assinale a alternativa que preenche corretamente os espaços em branco.

- A) Urobilinogênio – estercobilina.
- B) Bilirrubina indireta – bilirrubina direta.
- C) Bilirrubina direta – estercobilina.
- D) Urobilinogênio – bilirrubina direta.

QUESTÃO 32

No que se refere à utilidade do exame de urina para diagnóstico, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Doenças renais e urológicas.
- B) Triagem populacional para doenças assintomáticas, congênitas ou hereditárias.
- C) Medir ritmo de filtração glomerular.
- D) Doenças metabólicas, como o Diabetes mellitus.

QUESTÃO 33

Assinale a alternativa que apresenta a melhor amostra para a realização do exame de rotina de urina (EAS).

- A) Urina de 24 horas.
- B) Urina de jato médio da primeira micção.
- C) Primeiro jato urinário.
- D) Toda primeira urina da manhã.

QUESTÃO 34

Quanto ao EAS, marque **verdadeiro** ou **falso** para as alternativas abaixo:

- () Leucocitúria traduz inflamação das vias urinárias, desde que excluída a contaminação vaginal nas mulheres. Nos homens, traduz inflamação genito-urinária.
- () Inflamação não é sinônimo de infecção, ou dito de outra forma, leucocitúria não é sinônimo de bacteriúria. No entanto, as duas estão frequentemente associadas.
- () A infecção é uma inflamação produzida por microrganismos, mas a inflamação pode ser originada de outras agressões, como por exemplo, físicas, químicas e etc.
- () É comum as gestantes apresentarem leucocitúria e bacteriúria, mesmo sem sintomas, o que é conhecido como bacteriúria assintomática.

- A) V,V,V,F
- B) F,V,V,F
- C) V,V,V,V
- D) V,F,V,F

QUESTÃO 35

A mãe de um paciente de nove anos liga para o laboratório reclamando que levou uma amostra de fezes para exame parasitológico e o resultado foi negativo, apesar de visualizar “vermes” medindo cerca de 0,5 a 1,0 cm de largura e 2,0 a 3,0 cm de comprimento, coloração bege claro, achatados, que se movimentavam. A mãe, ao coletar a amostra de fezes, não incluiu os “vermes”.

Assinale a alternativa que apresenta, respectivamente, a espécie mais provável, qual a explicação para a negatividade do parasitológico e a metodologia que deve ser utilizada para o diagnóstico.

- A) *Taena solium*; as proglótides estavam íntegras e não houve liberação dos ovos nas fezes; tamisação.
- B) *Taenia saginata*; as proglótides estavam íntegras e não houve liberação dos ovos nas fezes; tamisação.
- C) *Enterobius vermicularis*; a fêmea deposita os ovos na região perianal; fita gomada.
- D) *Ascaris lumbricoides*; o verme encontrado era adulto e não houve a liberação de ovos nas fezes; tamisação.

QUESTÃO 36

Você recebe uma solicitação de parasitológico de fezes onde consta a indicação clínica toxocaríase. A conduta correta seria ligar para o médico assistente e recomendar:

- A) Três exames parasitológicos seriados.
- B) Sorologia para *Toxocara sp.*
- C) Exame parasitológico pelo método de Baermann-Moraes.
- D) Não há necessidade de ligar para o médico assistente.

QUESTÃO 37

O laboratório clínico deve realizar controle interno da qualidade. Todas as alternativas são verdadeiras, **EXCETO**:

- A) O laboratório clínico deve utilizar preferencialmente controles comerciais regularizados na ANVISA.
- B) Quando não existirem controles comerciais disponíveis, podem ser usadas formas alternativas de controle como, por exemplo, as obtidas a partir de materiais de pacientes.
- C) Os controles podem ser analisados em duplicata apesar de as amostras dos pacientes não seguirem este procedimento.
- D) Os controles devem ser tratados da mesma forma que as amostras biológicas.

QUESTÃO 38

Os equipamentos de segurança para proteção primária individual e coletiva são, **EXCETO**:

- A) Cabines de segurança biológica.
- B) Protetor Facial, Máscaras faciais e óculos de proteção facial.
- C) Luvas, gorros e máscaras.
- D) Janelas com dupla vedação acústica.

QUESTÃO 39

Este símbolo representa:



- A) Símbolo universal de substância Radioativa.
- B) Símbolo universal de substância Inflamável.
- C) Símbolo universal de substância Infectante.
- D) Símbolo universal de substância Perigosa.

QUESTÃO 40

Quanto à fase pré-analítica para a realização dos exames laboratoriais, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A fase pré-analítica inclui a indicação do exame, redação da solicitação, transmissão de eventuais instruções de preparo do paciente, avaliação do atendimento às condições prévias, procedimentos de coleta, acondicionamento, preservação e transporte da amostra biológica até o momento em que o exame seja, efetivamente, realizado.
- B) A fase pré-analítica é responsável por cerca de 70% do total de erros ocorridos nos laboratórios clínicos que possuem um sistema de controle da qualidade bem estabelecido.
- C) Para a coleta de sangue para a realização de exames laboratoriais não existe a necessidade de conhecer algumas variáveis que possam interferir na exatidão dos resultado.
- D) Classicamente, são referidas como condições pré-analíticas: variação cronobiológica, gênero, idade, posição, atividade física, jejum, dieta e uso de drogas para fins terapêuticos ou não.

The logo of the Universidade Federal de Uberlândia is a stylized, geometric representation of the letters 'UFU'. It consists of three overlapping, nested shapes that form the letters, rendered in a dark gray color. The text is centered within the logo.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

PROGRAD - Pró-Reitoria de Graduação
DIRPS - Diretoria de Processos Seletivos

www.ingresso.ufu.br