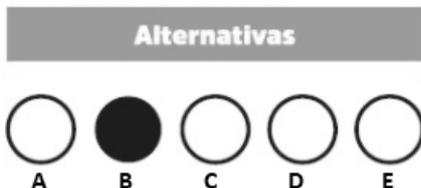


## MÉDICO CLÍNICO GERAL

### INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

- **Durante a realização da prova não será permitido ao candidato, sob pena de exclusão do Concurso Público:**
  - a) Qualquer espécie de consulta bibliográfica, utilização de livros, manuais ou anotações;
  - b) Comunicação entre candidatos;**
  - c) Uso de máquina calculadora;
  - d) Uso de relógio de qualquer tipo;
  - e) Agendas eletrônicas, telefones celulares, smartphones, MP3, notebook, palmtop, tablet, BIP, walkman, gravador ou qualquer outro receptor ou transmissor;
  - f) Uso de óculos escuros, bonés, protetores auriculares e outros acessórios similares;
  - g) Perturbar de qualquer modo a execução dos trabalhos;

- Todas as respostas do Caderno de Prova deverão ser transportadas para o Cartão Resposta;
- Não serão computadas as questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, ementa ou rasura;
- O gabarito da letra escolhida deve ser pintado de forma a completar todo o círculo. Exemplo:



- Para a realização da Prova Escrita, o candidato deverá utilizar caneta esferográfica de tinta azul ou preta;
- Após a realização da prova, o candidato deverá afastar-se do local;
- Ao terminar a prova, o candidato entregará ao fiscal o Caderno de Prova e o Cartão Resposta devidamente **preenchido e assinado**;
- Os 03 últimos candidatos permanecerão até o último concluir, os quais assinarão a ata de encerramento, juntamente com os fiscais, efetuarão a conferência dos Cartões-Resposta, cujas irregularidades serão apontadas na referida ata, e assinarão o lacre dos envelopes em que forem guardados os Cartões-Resposta;
- A Prova escrita terá início às 08h30min com término às 11h00min. A duração mínima para realização da prova é de 01 (uma) hora, com tempo máximo de 02h30min (duas horas e trinta minutos). A Prova será composta por questões de múltipla escolha, sendo cada questão composta de 05 alternativas (a, b, c, d, e), possuindo somente uma alternativa correta;

- O Caderno de Provas será composto:

| CONTEÚDO                          | Nº DE QUESTÕES       |
|-----------------------------------|----------------------|
| Língua Portuguesa                 | 05 (cinco)           |
| Matemática e Raciocínio Lógico    | 05 (cinco)           |
| Conhecimento Gerais e atualidades | 05 (cinco)           |
| Conhecimentos Específicos         | 25 (vinte e cinco)   |
| <b>Total de Questões</b>          | <b>40 (quarenta)</b> |

- Verifique se o Caderno de Provas está completo, sem falhas de impressão e se a quantidade de questões está correta;
- Você deverá transcrever as respostas das questões para o Cartão-Resposta, que será o **único documento válido para a correção das provas.**
- **O preenchimento do Cartão Resposta é de inteira responsabilidade do candidato e não será substituído em caso de erro do candidato.**

BOA PROVA!

## Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 5.

### Existe quantidade segura de consumo de álcool?

Diferentemente do Canadá, o Brasil não tem um consenso determinado por uma entidade médica nacional, mas segue a recomendação da OMS (Organização Mundial da Saúde), que também afirma não existir um padrão de consumo de álcool que seja absolutamente seguro.

Atualmente, não existem definições oficiais para dose padrão e consumo moderado no Brasil.

O CISA (Centro de Informações sobre Saúde e Álcool) considera que uma dose padrão corresponde a 14g de etanol puro no contexto brasileiro. Isso corresponde a 350 ml de cerveja (5% de álcool), 150ml de vinho (12% de álcool) ou 45ml de destilado (como vodca, cachaça e tequila, com aproximadamente 40% de álcool).

Já a OMS define como dose padrão 10g de etanol puro, e recomenda que homens e mulheres não excedam duas doses por dia e que se abstenham de beber pelo menos dois dias por semana.

Pela diretriz canadense, a quantidade de uma dose para mulher e duas doses para homem como limite também é considerada uma quantidade baixa, mas por semana, e não por dia, como indica a OMS.

"Esta diretriz sobre o álcool é uma recomendação dura e forte - e é claro que não sou contra, são considerações feitas com base em estudos médicos. Mas deve-se também considerar o ponto de vista sociocultural - dependendo do país, é algo muito fácil de ser quebrado. Se um casal divide uma garrafa de vinho em um jantar comemorativo, já está fora do limite", avalia Arthur Guerra, psiquiatra e presidente do CISA.

"Esse consumo moderado, no entanto, leva em conta o organismo de uma pessoa completamente saudável - sem qualquer doença crônica, como diabetes e hipertensão, que atingem cerca de 9% e 26% dos brasileiros, respectivamente, ou mesmo indivíduos que têm histórico familiar de alcoolismo", aponta Álvaro Pulchinelli, toxicologista do Fleury Medicina e Saúde.

De acordo com o presidente do CISA, o mesmo vale para quem tem doenças psiquiátricas.

"Pacientes com doenças como depressão, ansiedade, esquizofrenia, não deveriam consumir álcool. E, se eventualmente, em uma celebração, a pessoa beber uma taça, isso significa que vai afetar o quadro psiquiátrico base? Não necessariamente. Mas o uso regular da bebida é totalmente contraindicado", afirma Guerra.

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/c4nzekg26ddo>. Adaptado.

### Questão 01

Diferentemente do Canadá, o Brasil não tem um

consenso de uma entidade médica; segue a recomendação da Organização Mundial da Saúde, que também afirma não existir um padrão de consumo de álcool que seja seguro.

Assinale a opção CORRETA quanto à acentuação gráfica.

- (A) 'Médica' e 'álcool' são vocábulos acentuados pela mesma regra.
- (B) 'Álcool' é acentuado por ser paroxítono terminado em L.
- (C) 'Não' é acentuado por ser um monossílabo tônico terminado em 'o'.
- (D) 'Organização' e 'padrão' são vocábulos acentuados por serem oxítonos terminados em 'o'.
- (E) 'Saúde' e 'médica' são acentuados por serem proparoxítonas.

### Questão 02

Uma recente mudança na recomendação de consumo de álcool no Canadá chamou atenção pelo rigor - de acordo com o documento, a única quantidade segura de álcool é zero, nenhuma gota.

De acordo com o texto base:

- (A) Enquanto o Canadá define duas doses por dia, variando entre homem e mulher, a Organização Mundial da Saúde estabelece uma quantidade baixa, sendo duas doses por semana.
- (B) Segundo Arthur Guerra, médico toxicologista, a questão depende das condições culturais e sociais de um determinado país, e mesmo assim, sendo fácil burlar tais recomendações.
- (C) Apesar de a Organização Mundial da Saúde e de o Centro de Informações sobre Saúde e Álcool estabelecerem valores, a verdade é que, no Brasil, doses como padrão oficial de consumo são inexistentes.
- (D) o CISA prevê que, em qualquer situação, seja de pessoas saudáveis ou com problemas toxicológicos, beber não é seguro, principalmente em casos de doenças relacionadas ao vício, conforme as palavras de Pulchinelli.
- (E) Para o psiquiatra Pulchinelli, tudo depende de dados como os índices de diabetes, cerca de 26%, e de hipertensão, cerca de 9%, no caso referente à população brasileira.

### Questão 03

E, se 'eventualmente', em uma celebração, a pessoa beber uma taça...

O vocábulo em destaque é um advérbio de:

- (A) Causalidade.
- (B) Modo.
- (C) Tempo.
- (D) Dúvida.

(E) Circunstância.

### Questão 04

Esta diretriz sobre o álcool é uma recomendação dura e forte.

Transpondo o verbo para o pretérito mais que perfeito do indicativo, tem-se:

- (A) Esta diretriz sobre o álcool foi uma recomendação dura e forte.
- (B) Esta diretriz sobre o álcool fosse uma recomendação dura e forte.
- (C) Esta diretriz sobre o álcool fora uma recomendação dura e forte.
- (D) Esta diretriz sobre o álcool seria uma recomendação dura e forte.
- (E) Esta diretriz sobre o álcool era uma recomendação dura e forte.

### Questão 05

A quantidade de uma dose para mulher e duas doses para homem como limite também é considerada uma quantidade baixa.

Assinale a opção CORRETA.

- (A) O sujeito da oração é simples.
- (B) O núcleo do sujeito é 'quantidade de uma dose'.
- (C) O sujeito da oração é composto.
- (D) O predicado é verbo-nominal.
- (E) Os sujeitos são 'uma dose' e 'duas doses'.

## Matemática e Raciocínio Lógico

### Questão 06

Uma empresa produziu cilindros de papelão 152 mm para uma prefeitura que os usará no armazenamento de papéis descartados e triturados, que serão encaminhados para reciclagem.

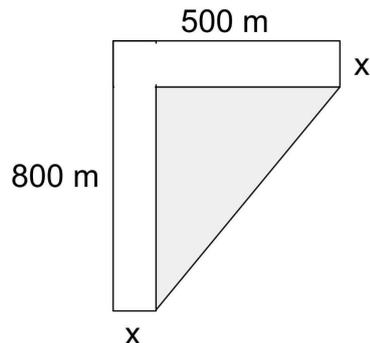


Sendo a imagem acima a planificação do material usado para fazer os cilindros, qual será o volume (V) de papel triturado que cada um armazenará? (faça  $\pi = 3,14$ )

- (A)  $V = 1,418 \text{ m}^3$
- (B)  $V = 0,7536 \text{ m}^3$
- (C)  $V = 0,5982 \text{ m}^3$
- (D)  $V = 2,051 \text{ m}^3$
- (E)  $V = 1,6872 \text{ m}^3$

### Questão 07

Na interseção de duas ruas de largura  $x = 60 \text{ m}$ , formou-se uma região triangular onde a comunidade decidiu fazer uma praça. Qual será a área da praça?



De acordo com as medidas dadas na imagem, qual será a área (A) da praça?

- (A)  $A = 127.850 \text{ m}^2$
- (B)  $A = 162.800 \text{ m}^2$
- (C)  $A = 256.200 \text{ m}^2$
- (D)  $A = 249.500 \text{ m}^2$
- (E)  $A = 189.900 \text{ m}^2$

### Questão 08

Gustavo fez uma aplicação de R\$ 5.000,00 a juros simples de 3% ao mês durante 2 anos e depois desse período ele aplicou o montante acumulado a juros simples de 12% ao trimestre, por 5 anos. Qual foi o valor total acumulado por Gustavo ao final das duas aplicações?

- (A) O total acumulado foi de R\$ 32.650,00.
- (B) O total acumulado foi de R\$ 24.320,00.
- (C) O total acumulado foi de R\$ 29.240,00.
- (D) O total acumulado foi de R\$ 58.431,50.
- (E) O total acumulado foi de R\$ 19.852,00.

### Questão 09

Betina pretende usar as letras do seu nome para fazer uma senha de quatro dígitos. De quantas maneiras diferentes ela poderá fazer essa senha?

- (A) De 290 maneiras diferentes.
- (B) De 520 maneiras diferentes.
- (C) De 360 maneiras diferentes.
- (D) De 456 maneiras diferentes.
- (E) De 198 maneiras diferentes.

### Questão 10

Um grupo de estudantes se organizou na montagem de 3 murais, mas descobriu que precisam montar 9. Se elas chamaram mais 8 amigas para o trabalho, quantas estudantes, ao todo, serão necessárias para montar os 9

murais?

- (A) Serão necessárias 7 estudantes.
- (B) Serão necessárias 5 estudantes.
- (C) Serão necessárias 13 estudantes.
- (D) Serão necessárias 15 estudantes.
- (E) Serão necessárias 12 estudantes.

## **Conhecimentos Gerais e Atualidades**

### **Questão 11**

"O temporal que devastou o Litoral Norte de São Paulo, causando mais de 50 mortes, acendeu um alerta para desastres no país."

Acesso: <https://g1.globo.com> (Adaptado)

De acordo com a notícia uma pesquisa feita pelo Serviço Geológico do Brasil aponta o estado que têm mais áreas de risco de deslizamentos, alagamentos e enxurradas no Brasil é:

- (A) O estado do Espírito Santo.
- (B) O estado de Goiás.
- (C) O estado do Rio de Janeiro.
- (D) O estado de Santa Catarina.
- (E) O estado de Minas Gerais.

### **Questão 12**

Analise os excertos abaixo sobre a história do município de Alto Bela Vista/SC:

Excerto I: No ano de 2023, o município de Alto Bela Vista/SC, completará 29 anos de existência desde a sua emancipação.

Excerto II: Após a primeira picada de seu pioneiro, a povoação do restante do Município iniciou por volta de 1910 em Volta Grande.

Excerto III: Alto do Bela Vista/SC é conhecida como a capital Catarinense do Coalho.

Sobre os excertos acima, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Os excertos I, II e III estão corretos.
- (B) Apenas os excertos I e II estão corretos.
- (C) Apenas os excertos II e III estão corretos.
- (D) Os excertos I, II e III estão incorretos.
- (E) Apenas os excertos I e III estão corretos.

### **Questão 13**

O município de Alto do Bela Vista/SC foi elevado à categoria de município no ano de 1995, a Lei Estadual que determinou tal ação, foi assinada pelo governador do Estado de Santa Catarina da época, o que trata-se do senhor:

- (A) Paulo Afonso Evangelista Vieira.
- (B) Antônio Carlos Konder Reis.

- (C) Pedro Ivo Campos.
- (D) Manuel Soares de Coimbra.
- (E) Esperidião Amin.

### **Questão 14**

"O hidrogênio, que é o elemento químico mais abundante na natureza, é considerado o combustível do futuro no Rio Grande do Sul e em várias partes do Brasil e do mundo. Os grandes acordos internacionais preveem que o hidrogênio verde (H<sub>2</sub>V) se tornará um importante recurso energético até 2050".

Fonte: <https://estado.rs.gov.br/rs-aposta-no-hidrogenio>

-verde-como-combustivel-do-futuro

Dentro do tema ciências da natureza e suas tecnologias, o hidrogênio verde é uma grande aposta para o futuro dos combustíveis, a sua denominação "hidrogênio verde" é oriundo:

- (A) Pela coloração que apresenta após a quebra da molécula de água e a separação do H.
- (B) Do processo de combustão que possui alto índice de qualidade e performance nos motores de combustão.
- (C) Por ser uma forma de combustível infinita e renovável.
- (D) Do seu processo de geração, no qual a eletricidade usada na "quebra" da molécula de água (H<sub>2</sub>O) é através de fontes de energia limpas e renováveis, como a eólica e a solar.
- (E) Por ser um item gratuito e livre na natureza.

### **Questão 15**

"O Projeto de Lei nº 2.703/2022 que visava adiar a taxa da energia gerada por painéis solares foi aprovado na Câmara dos Deputados no dia 6 de dezembro. O texto chegou a ser pautado no Senado Federal no dia 14 de dezembro, mas foi retirado de pauta e não foi votado antes do recesso parlamentar".

Acesso em: <https://correiodoestado.com.br/economia>

Com a aplicação dessa taxa as pessoas que desejarem instalar energia solar em suas casas economizarão menos, porém as pessoas que instalaram antes do vigor da Lei terão isenção da taxa até o ano de:

- (A) 2045.
- (B) 2055.
- (C) 2075.
- (D) 2100.
- (E) 2065.

## Conhecimentos Específicos

### Questão 16

Em relação aos cálculos de estruvita, é INCORRETO afirmar que:

- (A) Qualquer paciente com estase urinária, como pacientes com bexigas neurogênicas, cateteres urinários permanentes ou lesões na medula espinal, é suscetível a cálculos de estruvita.
- (B) Também conhecidos como cálculos de fosfato triplo.
- (C) Cálculos de estruvita se formam apenas quando há íons amônio e urina alcalina ( $\text{pH} \geq 7$ ), o que ocorre somente quando há bactérias produtoras de urease.
- (D) Se formam a partir de depósitos de fosfato de cálcio, denominados placas de Randall, que estão localizados nas papilas renais.
- (E) Os cálculos de estruvita são muito mais comuns em mulheres do que em homens, em grande parte pela maior suscetibilidade das mulheres a infecções urinárias.

### Questão 17

Em relação ao sarcomas uterino, é INCORRETO afirmar que:

- (A) O tratamento padrão é a histerectomia total associada à salpingooforectomia bilateral.
- (B) Compreendem um grupo raro e heterogêneo de tumores, acarretando uma dificuldade enorme na realização de estudos científicos para definição do melhor tratamento.
- (C) Os adenossarcomas são o subtipo histológico mais raro, representando 6% dos sarcomas uterinos diagnosticados.
- (D) O melhor prognóstico dessas pacientes está relacionado sobretudo com o manejo em centros de excelência que contam com equipes multidisciplinares para o manejo inicial e a oportunidade de oferecer *clinical trials* em eventuais recidivas.
- (E) Dependentemente do subtipo histológico, o tratamento dos sarcomas uterinos é cirúrgico.

### Questão 18

Em relação a tuberculose, assinale a alternativa CORRETA que é clinicamente indistinguível de outras formas e constitui um importante mecanismo patogênico em ambientes de alta transmissão.

- (A) Tuberculose de reativação.
- (B) Tuberculose primária progressiva.
- (C) Tuberculose extrapulmonar.
- (D) Tuberculose pleural.
- (E) Tuberculose por reinfecção.

### Questão 19

Assinale a alternativa CORRETA que corresponde a uma conduta para rubéola.

- (A) A mãe não precisa ser isolada de seu filho.
- (B) Há restrição ao aleitamento materno.
- (C) As lesões herpéticas devem ser cobertas.
- (D) Isolar o recém-nascido da mãe, no período de risco de infecção.
- (E) O aleitamento está contraindicado, temporariamente, quando as lesões surgem cinco dias ou menos antes do parto ou até dois dias após.

### Questão 20

Assinale a alternativa CORRETA que corresponde a uma doença transmitida por carrapatos, que também transmitem o agente da doença de Lyme.

- (A) Tricomoníase.
- (B) Enterite por coccídios.
- (C) Babesiose.
- (D) Erliquiose humana.
- (E) Anaplasmosose humana.

### Questão 21

Em relação ao câncer de bexiga, marque verdadeiro (V) ou falso (F) nos itens abaixo:

- ( ) É uma doença comum, porém heterogênea.
- ( ) Os biomarcadores urinários são suficientemente sensíveis ou específicos para o diagnóstico do câncer de bexiga, e uma pequena proporção dos casos pode não ser identificada até mesmo se os biomarcadores forem combinados com a citologia urinária.
- ( ) A hematúria é o sinal inicial em 80 a 90% dos casos de câncer de bexiga, mas outros pacientes apresentam infecção urinária.
- ( ) Um espectro de tumores tem origem no revestimento urotelial da bexiga, da pelve renal, dos ureteres e da uretra, dos quais o carcinoma de células de transição é o menos comum.

Assinale a sequência CORRETA de cima para baixo.

- (A) F, F, V, V.
- (B) V, F, V, F.
- (C) V, F, F, V.
- (D) V, V, F, F.
- (E) F, V, F, V.

### Questão 22

"A circunferência da parte média do braço também pode ser usada para diagnosticar marasmo em crianças menores de \_\_\_\_ anos, em gestantes e em adultos".

Assinale a alternativa CORRETA que preenche a lacuna acima:

- (A) quinze
- (B) cinco
- (C) dez
- (D) vinte
- (E) oito

### Questão 23

As necessidades de energia podem ser estimadas usando métodos padrão. Isso inclui a equação de Harris-Benedict, que incorpora a idade, sexo, peso e altura do paciente para determinar o gasto energético basal em quilocalorias (kcal) por 24 horas (GOLDMAN & SCHAFER, 2022). É CORRETO afirmar que a equação de Harris-Benedict para estimar o gasto energético basal (GEB) para mulheres é a seguinte:

- (A)  $655 + (9,6 \times \text{kg de peso corporal}) + (1,5 \times \text{altura em cm}) - (4,5 \times \text{idade em anos})$ .
- (B)  $66 + (13,5 \times \text{kg de peso corporal}) + (5,0 \times \text{altura em cm}) - (6,8 \times \text{idade em anos})$ .
- (C)  $\text{Peso atual} - \text{peso corporal ideal (a partir de tabelas padrão ou equações)} \times 0,25 + \text{peso corporal ideal}$ .
- (D)  $655 + (9,6 \times \text{kg de peso corporal}) + (1,8 \times \text{altura em cm}) - (4,7 \times \text{idade em anos})$ .
- (E)  $66 + (13,7 \times \text{kg de peso corporal}) + (3,0 \times \text{altura em cm}) - (6,0 \times \text{idade em anos})$ .

### Questão 24

Em relação a hipertermia maligna é CORRETO afirmar que:

- (A) Caracteriza-se por hiperpirexia aguda, que se desenvolve durante ou imediatamente após a anestesia geral.
- (B) Os pacientes com hipertermia maligna respondem de modo previsível aos agentes desencadeantes, e alguns pacientes com hipertermia maligna apresentaram sintomas mais leves de hipertermia maligna após a administração de agentes não desencadeantes.
- (C) Se houver suspeita de hipertermia maligna por meio da obtenção de uma história familiar de eventos adversos com a administração de anestesia ou quando um paciente tem uma reação suspeita de hipertermia maligna, uma biopsia muscular geralmente é obtida para teste de contratura in vitro, que avalia as respostas de contratura muscular à cafeína ou ao sódio.
- (D) É causada por reações mediadas por imunoglobulina E (IgE).
- (E) A hipertermia maligna pode ser excluída apenas com base em exames genéticos, em razão da diversidade de mutações e genes que podem estar envolvidos nessa síndrome.

### Questão 25

Em relação a fixação interna nas fraturas expostas,

marque verdadeiro (V) ou falso (F) nos itens abaixo:

(\_\_ )As fraturas expostas menos favoráveis à pinagem intramedular são as fraturas da diáfise da tíbia, sendo as mais exaustivamente estudadas.

(\_\_ )A principal preocupação com a estabilização intramedular de fraturas expostas diafisárias e de algumas fraturas metafisárias é a contaminação do canal medular.

(\_\_ )Placas e parafusos não podem ser úteis como instrumento de redução provisória no intraoperatório.

(\_\_ )Em geral, a superfície anteromedial da tíbia possibilita a aplicação de uma placa provisória, pois fica exposta pela laceração traumática ou por extensões cirúrgicas.

Assinale a sequência CORRETA de cima para baixo.

- (A) F, V, V, F.
- (B) F, F, V, V.
- (C) F, V, F, V.
- (D) V, F, V, F.
- (E) V, V, F, F.

### Questão 26

A doença associada à infecção primária por vírus parainfluenza humanos varia de acordo com a idade e o sorotipo viral. Normalmente, a infecção começa com sinais e sintomas respiratórios superiores, notavelmente coriza, rinorreia, faringite sem adenopatia cervical e febre baixa. É CORRETO afirmar que em geral, os sintomas persistem por:

- (A) 1 a 2 dias.
- (B) 12 a 15 dias.
- (C) 7 a 9 dias.
- (D) 3 a 5 dias.
- (E) 20 a 25 dias.

### Questão 27

Assinale a alternativa CORRETA que são potentes peptídeos vasoconstritores, aos quais a vasculatura renal é extraordinariamente sensível.

- (A) Peptídeo Natriurético Atrial.
- (B) Renina.
- (C) Purinas.
- (D) Endotelinas.
- (E) Eicosanoides.

### Questão 28

Assinale a alternativa CORRETA que corresponde a um conjunto de ações que proporciona o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças

ou agravos.

- (A) Vigilância Epidemiológica.
- (B) Vigilância Sanitária.
- (C) Vigilância Ambiental.
- (D) Vigilância em Saúde.
- (E) Vigilância Social.

### Questão 29

Em relação a asma, é INCORRETO afirmar que:

- (A) Do ponto de vista fisiopatológico, os conceitos de que a asma é uma doença inflamatória crônica complexa e heterogênea das vias aéreas e de que o controle é objetivo do tratamento vêm sendo atualizados constantemente.
- (B) O processo de reparo na asma é similar ao encontrado em outras inflamações crônicas, resultando em resolução e remodelamento das vias aéreas.
- (C) A inflamação que ocorre na asma é geralmente eosinofílica.
- (D) As vias aéreas de um indivíduo asmático são iguais daquelas de indivíduos saudáveis ou com doença pulmonar obstrutiva crônica.
- (E) Do ponto de vista descritivo, a asma é caracterizada clinicamente pela ocorrência de episódios intermitentes de dispneia, sobretudo noturna, tosse (que pode ser manifestação isolada) associada ou não à presença de sibilos expiratórios e opressão torácica.

### Questão 30

Em relação aos objetivos de tratamento e métodos nas diferentes fases da doença esquizofrênica, assinale a alternativa CORRETA que corresponde a fase, em que, tem como método de tratamento terapia cognitivo-comportamental para sinais precoces e prevenção de aumento dos sintomas com objetivo impedir a transição à psicose plena.

- (A) Sintomas residuais em remissão parcial.
- (B) Pródromos da recaída.
- (C) Pródromos da doença.
- (D) Remissão.
- (E) Episódio agudo.

### Questão 31

Com base na fisiologia renal, julgue as afirmativas abaixo:

I.A barreira glomerular é geralmente considerada um filtro passivo bidirecional.

II.A taxa de filtração glomerular de um único néfron é determinada pelo produto da pressão de ultrafiltração pelo coeficiente de ultrafiltração; o último é determinado pela área de superfície disponível para filtração e pela

condutividade hidráulica da membrana glomerular.

III.A difusão simples depende da interação da molécula ou íon com proteínas carreadoras de membrana específicas, que facilitam sua passagem através da dupla camada de lipídios da membrana celular.

IV.O ramo espesso da alça de Henle produz a proteína de Tamm-Horsfall, também chamada uromodulina, normalmente a proteína mais abundante na urina.

Qual(is) a(s) afirmativa(s) está(ão) CORRETA(S)?

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

### Questão 32

Em relação ao câncer de endométrio, é CORRETO afirmar que:

- (A) O câncer endometrial é definido como aquele que acontece acima do orifício cervical interno e ocupa os dois terços superiores do útero.
- (B) A histerossonografia é uma técnica válida que determina distensão da cavidade e contraste anecoico, delimitando melhor as lesões endometriais e miometriais abauladas para o exterior da cavidade uterina.
- (C) Nas mulheres na pós-menopausa, a simples mensuração da espessura endometrial pode discriminar baixo ou alto risco de neoplasia endometrial. Assim, em endométrios com espessura de 4mm ou mais, o risco de neoplasia é muito baixo.
- (D) Nos endométrios com 5mm ou menos, uma avaliação da morfologia e da vascularização, utilizando escala de cinzas e Doppler colorido, pode ser realizada para definição do alto risco de câncer endometrial.
- (E) Nas mulheres na menacme, o uso da ultrassonografia para avaliação do risco de neoplasia é mais evidente.

### Questão 33

Em relação as micoses profundas, assinale a alternativa CORRETA que corresponde a uma doença infecciosa fúngica de evolução aguda a crônica que acomete com frequência imunossuprimidos, que tem manifestações clínicas que podem ocorrer hepatoesplenomegalia, lesões ósseas, lesões cutâneas e em outros órgãos, incluindo meningoencefalite.

- (A) Tinha negra.
- (B) Esporotricose.
- (C) Paracoccidioidomicose.
- (D) Histoplasmoze.
- (E) Piedra.

### Questão 34

Em relação a hipertensão arterial, assinale a alternativa CORRETA que corresponde a um dos bloqueadores alfa-adrenérgicos.

- (A) Labetalol.
- (B) Hidralazina.
- (C) Espironolactona.
- (D) Fenoxibenzamina.
- (E) Clortalidona.

### Questão 35

Em relação a classificação de Gustilo para as fraturas expostas, assinale a alternativa CORRETA que corresponde a ferida causada pela fratura > 10 cm com esmagamento de tecido e contaminação, mas normalmente com cobertura adequada de tecido mole.

- (A) IIIa.
- (B) I.
- (C) IIIb.
- (D) IIIc.
- (E) II.

### Questão 36

Em relação doença pulmonar intersticial iatrogênica e fármaco-induzida, assinale a alternativa CORRETA que corresponde a um agente antimicrobianos.

- (A) Zafirlucaste.
- (B) Isoniazida.
- (C) Metotrexato.
- (D) Ácido acetilsalicílico.
- (E) Amiodarona.

### Questão 37

Em relação a classificação histopatológica dos tumores de ovário, assinale a alternativa CORRETA que é relacionada a tumores derivados de células germinativas.

- (A) Teratoma.
- (B) Endometrióide.
- (C) Tumores de células claras.
- (D) Mucinoso.
- (E) Seroso.

### Questão 38

Em relação ao carcinoma de vulva, é CORRETO afirmar que:

- (A) Assim como no câncer do colo do útero, devem ser usadas doses mínimas toleráveis e a quimioterapia rápida baseada em cisplatina.

- (B) A apresentação clínica com tumores *bulky* centrais é uma realidade diária nos países em desenvolvimento.
- (C) Sempre que houver suspeita de recidiva, serão necessários exames de imagem visando descartar doença metastática, e a biópsia confirmatória deve ser realizada na medida do possível.
- (D) O tamanho do tumor central não deve ser considerado um importante fator prognóstico para definição da estratégia terapêutica, como é o caso dos gânglios inguinais fixos e/ou ulcerados inguinais.
- (E) Deve ser elaborado um plano de tratamento igual para cada paciente.

### Questão 39

Com base no manejo intraoperatório, assinale a alternativa CORRETA que é singular entre os agentes intravenosos, pois apresenta propriedades analgésicas e diminui a tolerância aos opiáceos, e é um relaxante do músculo liso brônquico e pode prevenir o broncospasmo induzido experimentalmente.

- (A) Quetamina.
- (B) Opioides.
- (C) Midazolam.
- (D) Dexmedetomidina.
- (E) Propofol.

### Questão 40

Em relação a bronquiolite obliterante pós-infecciosa (BOPI), marque verdadeiro (V) ou falso (F), no itens abaixo:

(\_\_ ) Em crianças, a bronquiolite obliterante pode ser secundária a várias causas, como infecções, principalmente virais, pós-transplante e aspiração de gases tóxicos.

(\_\_ ) Nos primeiros anos de vida, além dos sinais e sintomas de doença obstrutiva crônica, os pacientes apresentam exacerbações frequentes (obstrutivas ou infecciosas), que muitas vezes exigem novas hospitalizações, podendo aumentar o dano pulmonar preexistente.

(\_\_ ) Os broncodilatadores de curta e longa ação e os anticolinérgicos têm sido empregados para tratamento da sibilância, principalmente durante exacerbações.

(\_\_ ) A oxigenoterapia é direcionada aos pacientes com hipoxemia de acordo com a saturação da hemoglobina (SatHb) medida por oximetria de pulso. Deve-se manter oxigênio por cateter extranasal em concentrações suficientes para manter a SatHb > 82.

Assinale a sequência CORRETA de cima para baixo.

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

(E) V, F, V, F.