



LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO

[illegible]

a) **CADERNO DE QUESTÕES**-com enunciado das 40 questões objetivas, em ordem, sem repetição ou falha, assim distribuídas:

Competências Comuns	Competências Específicas
Questões	Questões
01 a 10 – Total 10 (Dez)	11 a 40 – Total 30 (Trinta)

14 – O candidato será avisado de que o tempo de prova estará chegando ao final, **quando faltarem 30 (trinta) minutos.**

COMPETÊNCIAS COMUNS

01 Sobre o Financiamento do piso da atenção básica variável para os Núcleos de Apoio à Saúde da Família (NASF), Modalidades 1, 2 e 3 instituído pela Portaria de Consolidação nº 6/2017, serão suspensos os repasses dos incentivos financeiros pelo Ministério da Saúde referentes ao NASF aos Municípios e/ou ao Distrito Federal, nos casos em que forem constatados, por meio de auditoria federal ou estadual, alguma das seguintes situações. Assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Ausência, por um período superior a 30 (trinta) dias, de qualquer um dos profissionais que compõem as equipes, com exceção dos períodos em que a contratação de profissionais esteja impedida por legislação específica.
- (B) Descumprimento da carga horária mínima, não sendo aplicável a outras irregularidades.
- (C) Ausência de alimentação de dados nos sistemas de informação por período superior a 12 meses.
- (D) Inexistência de unidade de saúde cadastrada para o trabalho das equipes.
- (E) A suspensão não se aplica em casos de malversação ou desvio de finalidade na utilização dos recursos.

02 A histoplasmose é uma doença fúngica causada pela inalação de partículas infectantes de um fungo dimórfico presente no solo. Na forma pulmonar aguda, a doença apresenta sintomas de intensidade variável, que dependem da carga fúngica inalada, idade e imunidade do hospedeiro. Considerando as manifestações clínicas típicas dessa forma da doença, assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Febre, calafrios e tosse seca são sintomas clássicos e frequentes da manifestação pulmonar aguda.
- (B) Dor retroesternal, disfagia e odinofagia são sintomas frequentes e característicos da forma pulmonar aguda da Histoplasmose.
- (C) Icterícia e diarreia são manifestações comuns na forma pulmonar aguda.
- (D) Cefaleia, mialgia e astenia não ocorrem na forma pulmonar aguda, sendo exclusivas das formas disseminadas.
- (E) Dispneia de intensidade variável nunca é observada na forma pulmonar aguda.

03 A toxoplasmose é uma zoonose causada por um protozoário. Sua distribuição geográfica é mundial, sendo uma das zoonoses mais difundidas. No Brasil, a infecção apresenta alta prevalência. Quanto a características importantes desta doença, marque a alternativa **VERDADEIRA**:

- (A) Se, nas primeiras 6 semanas gestacionais, o primeiro exame solicitado detectar anticorpos IgG e IgM reagentes, deve ser feito o teste de avidéz de IgG na mesma amostra de soro, sem aguardar nova requisição médica.
- (B) Gestantes que apresentem resultados não reagentes para anticorpos IgM e IgG são suscetíveis, ou seja, nunca tiveram toxoplasmose. Dessa forma, são muito mais vulneráveis a adquirir a infecção durante a gestação.
- (C) Não são requeridos exames de avidéz após a 6ª semana de gestação, pois, após esse período, a avidéz alta não descarta a infecção adquirida durante a gestação.
- (D) No caso de gestantes imunocomprometidas com infecção crônica (IgG reagente prévia à gestação), é possível ocorrer transmissão transplacentária por reativação da infecção.
- (E) No caso de gestantes imunocomprometidas com infecção crônica (IgE reagente prévia à gestação), é possível ocorrer transmissão transplacentária por reativação da infecção.

04 A coqueluche é uma doença infecciosa aguda, de alta transmissibilidade, de distribuição universal. Importante causa de morbimortalidade infantil. Compromete especificamente o aparelho respiratório (traqueia e brônquios) e se caracteriza por paroxismos de tosse seca. Em relação à coqueluche, assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) A vacinação não interfere na transmissão da doença.
- (B) A proteção vacinal depende da aplicação da vacina pentavalente e do reforço com a tríplice bacteriana.
- (C) A imunidade vacinal é permanente.
- (D) É causada por vírus do gênero *Bordetella*.
- (E) Não há obrigatoriedade de notificação da doença no Brasil.

05 Em relação aos recursos do Bloco de Custeio das ações e serviços públicos de saúde, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- (A) São transferidos em conta corrente única e específica para esse bloco.
- (B) Podem ser usados para pagamento de gratificação de função comissionada não vinculada às ações de saúde.
- (C) Podem ser aplicados em qualquer finalidade, desde que autorizados pelo gestor municipal.
- (D) Podem ser utilizados para o pagamento de servidores inativos.
- (E) Não precisam estar vinculados ao Plano de Saúde e à Programação Anual de Saúde.

06 A febre amarela é uma doença infecciosa febril aguda, imunoprevenível, de evolução abrupta e gravidade variável, com elevada letalidade nas suas formas graves. O agente etiológico é transmitido por artrópodes (vetores), da família *Culicidae*, habitualmente conhecidos como mosquitos e pernilongos, marque a alternativa **CORRETA** sobre características dessa doença:

- (A) A vigilância epizootiológica tem importância limitada, atuando apenas na detecção de casos em primatas não humanos sem influenciar a estratégia de vacinação em humanos.
- (B) A doença não possui manifestações hemorrágicas, mesmo nas formas graves, sendo limitada apenas a febre, calafrios e dores musculares.
- (C) A transmissão urbana da febre amarela ocorreu até a década de 1990 no Brasil, envolvendo *Aedes aegypti*, sendo atualmente considerada erradicada apenas em algumas capitais do Nordeste.
- (D) A vacinação não é recomendada como forma de prevenção em adultos previamente não imunizados que vivem em áreas de risco, sendo indicada apenas em surtos específicos.
- (E) A forma silvestre é transmitida principalmente por mosquitos dos gêneros *Haemagogus* e *Sabethes*, circulando entre primatas não humanos e humanos em áreas de mata, caracterizando o ciclo selvagem da doença.

07 As doenças diarreicas agudas (DDA) correspondem a um grupo de doenças infecciosas gastrointestinais caracterizadas por uma síndrome, na qual ocorre a diminuição da consistência das fezes, o aumento do número de evacuações (mínimo de 3 episódios em 24 horas) e, em alguns casos, há presença de muco e sangue (disenteria). Sobre as principais bactérias causadoras, modo de transmissão, reservatórios e grupos etários mais acometidos, assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) *Bacillus cereus* - é transmitido por alimentos contaminados e afeta todos os grupos etários.
- (B) *E. coli* enteroinvasiva - possui transmissão fecal-oral e afeta principalmente adultos do sexo feminino.
- (C) *Yersinia enterocolitica* - não possui transmissão fecal-oral e seus reservatórios são exclusivamente bovinos.
- (D) *E. coli* enteropatogênica - possui transmissão respiratória e afeta principalmente crianças.
- (E) *Staphylococcus aureus* - é transmitido apenas por humanos e não por animais.

08 Com base na Portaria de Consolidação nº 6/2017, a regulamentação dos incentivos de atenção básica e especializada aos povos indígenas tem como objetivos, assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Garantir uma dieta padronizada para todos os pacientes indígenas, sem considerar suas especificidades culturais.
- (B) Favorecer o acesso diferenciado e priorizado aos indígenas de recente contato, incluindo a disponibilização de alojamento de internação individualizado considerando seu elevado risco imunológico.
- (C) Negar intérprete ou acompanhante para indígenas devido a equidade, mesmo quando necessário.
- (D) Promover a ambiência dos estabelecimentos de saúde de forma uniforme, sem considerar as especificidades étnicas para garantir um igual tratamento.
- (E) Não compartilhar diagnósticos e condutas de forma compreensível aos pacientes indígenas.

09 Com base na Portaria de Consolidação nº 6/2017, a regulamentação dos incentivos de atenção básica e especializada aos povos indígenas tem como objetivos, assinale a alternativa **CORRETA**:

(A) Favorecer o acesso diferenciado e priorizado aos indígenas de recente contato, incluindo a disponibilização de alojamento de internação individualizado considerando seu elevado risco imunológico.

(B) Garantir uma dieta padronizada para todos os pacientes indígenas, sem considerar suas especificidades culturais.

(C) Negar intérprete ou acompanhante para indígenas devido a equidade, mesmo quando necessário.

(D) Promover a ambiência dos estabelecimentos de saúde de forma uniforme, sem considerar as especificidades étnicas para garantir um igual tratamento.

(E) Não compartilhar diagnósticos e condutas de forma compreensível aos pacientes indígenas.

10 A Portaria GM/MS nº 1.768/2021 institui a Política Nacional de Informação e Informática em Saúde (PNIIS), com a finalidade de definir os princípios e diretrizes norteadores para os setores público e privado efetivarem a integração dos sistemas de informação em saúde, promovendo a inovação, apoiando a transformação digital dos processos de trabalho em saúde e aprimorando a governança no uso da informação, das soluções de tecnologia da informação e da saúde digital, bem como a transparência, a segurança e o acesso às informações em saúde pela população e melhoria da saúde do cidadão. Assinale a alternativa **CORRETA**, ou seja, que corresponde a um dos princípios da PNIIS:

(A) Descentralização dos processos de produção e disseminação dos dados e da informação em saúde, com exclusão de regiões remotas.

(B) Universalização dos dados com exclusão de minorias epidemiológicas.

(C) Fomento à produção de dados como base para políticas públicas.

(D) Confidencialidade dos dados apenas para profissionais de saúde.

(E) Promoção da integralidade e equidade na atenção à saúde, apenas para áreas urbanas.

COMPETÊNCIAS ESPECÍFICAS

11 As sulfonamidas apresentam como mecanismo de ação:

- (A) Inibição do metabolismo intermediário microbiano por impedirem a formação do DNA
- (B) Inibição do metabolismo intermediário microbiano por inibirem a síntese da parede celular
- (C) Inibição do metabolismo intermediário microbiano por impedirem a produção de ácido tetraidrofólico
- (D) Inibição do metabolismo intermediário microbiano por interferirem na atividade da peptidiltransferase do ribossoma
- (E) Inibição do metabolismo intermediário microbiano por interferirem na produção de ácido fólico

12 Qual dos grupos de antibióticos abaixo relacionados são considerados bacteriostáticos ?

- (A) Tetraciclínas e sulfonamidas
- (B) Aminoglicosídeos e penicilinas
- (C) Beta-lactâmicos e macrolídeos
- (D) Fluorquinolonas e cloranfenicol
- (E) Fluorquinolonas e penicilinas

13 Qual das associação de antibióticos abaixo relacionadas resultam em sinergismo do efeito antimicrobiano ?

- (A) Cefalexina + doxiciclina
- (B) Sulfonamidas + penicilinas
- (C) Fluorquinolona + aminoglicosídeos
- (D) Cloranfenicol + cefalosporinas
- (E) Tetraciclínas + penicilinas

14 Um cão foi encaminhado ao Hospital Veterinário com perda da coordenação motora caracterizada por passos largos (hipermetria) incoordenados. Assim, podemos denominar esta incoordenação de:

- (A) Ataxia vestibular
- (B) Ataxia cerebelar
- (C) Síndrome Mesencefálica
- (D) Sinal de Babinski
- (E) Ataxia sensorial

15 Durante a marcha do exame neurológico, avalia-se a postura do animal a qual trata da posição do corpo em relação à gravidade.

Dessa forma, um paciente que apresenta uma postura caracterizada por extensão dos membros torácicos, com paralisia dos membros pélvicos é portador da seguinte postura anormal:

- (A) Ataxia cerebelar
- (B) Postura de Schiff-Sherrington
- (C) Rigidez de descerebelação
- (D) Postura palmígrada
- (E) Rigidez de descerebração

16 Um atraso na condução do impulso elétrico cardíaco através do nodo atrioventricular em que se observa aumento da duração do intervalo PR é denominado de:

- (A) Bloqueio atrioventricular de 2o Grau
- (B) Complexos prematuros juncionais
- (C) Complexo prematuro ventricular
- (D) Bloqueio atrioventricular de 1o grau
- (E) Bloqueio sinusal

17 A anormalidade que acomete filhotes de gatos, e ocasionalmente cães, em que uma parte da borda da pálpebra não se forma é denominada:

- (A) Entrópio
- (B) Ectrópio
- (C) Coloboma
- (D) Distiquíase
- (E) Calázio

18 Durante o exame neurológico de um cão foi feito um estímulo com uma agulha na face esquerda, pavilhão auricular, lábio e palpação do canto medial do olho. Como resultado o animal vocalizou e afastou a cabeça do estímulo doloroso mas não fez contração da musculatura da face. Neste caso o par de nervo craniano afetado é o:

- (A) III par – oculomotor
- (B) VII par – facial
- (C) V par – trigêmio
- (D) VIII par – vestibulococlear
- (E) IX par – glossofaríngeo

19 A Insuficiência Cardíaca Congestiva pode ter seu quadro agravado em função da manifestação de arritmias cardíacas originárias principalmente de ativação do sistema nervoso autônomo de forma compensatória. Desta forma, assinale abaixo a técnica de exame complementar indicada para identificação das arritmias decorrentes do estímulo do sistema nervoso autônomo.

- (A) Eletrocardiografia para avaliação da frequência cardíaca
- (B) Radiografia torácica para avaliação da cardiomegalia
- (C) Holter para determinação da variabilidade da frequência cardíaca
- (D) Ecocardiograma para avaliação do comprometimento valvar
- (E) Pressão arterial, para indicação de ativação de barorreceptores.

20 Assinale abaixo a enfermidade cardiovascular caracterizada no exame ecocardiográfico por dilatação atrial e ventricular esquerda, espessamento nodular dos folhetos da valva mitral, movimento hiperdinâmico do septo e da parede livre.

- (A) Dirofilariose
- (B) Cardiomiopatia dilatada
- (C) Cardiomiopatia chagásica
- (D) Doença Mixomatosa da Valva Mitral
- (E) Endocardite infecciosa

21 Em relação à gravidade da Doença de Chagas é **CORRETO** afirmar que:

- (A) A visualização do parasito nos miócitos só é possível na fase crônica da doença.
- (B) A lise das células normais do hospedeiro é decorrente da produção de citocinas por linfócitos T
- (C) As alterações histopatológicas são observadas na fase crônica da enfermidade.
- (D) O triatomíneo barbeiro inocula a doença de forma direta, através da picada no hospedeiro.
- (E) Quanto maior a parasitemia mais grave será a enfermidade no hospedeiro.

22 O objetivo do tratamento da cardiomiopatia hipertrófica felina é controlar o edema pulmonar, as arritmias e o tromboembolismo arterial. Desta forma, assinale a **CORRETA** sequência de medicamentos a ser utilizada para atingir tal objetivo:

- (A) Furosemida, hidralazina e pimobendand
- (B) Furosemida, Pimobendan e ácido acetilsalicílico
- (C) Espironolactona, pimobendand e heparina
- (D) Furosemida, atenolol e enoxaparina
- (E) Nitroglicerina, furosemida e hidralazina

23 Um cão fila brasileiro foi diagnosticado com a síndrome dilatação-torção volvulogátrica. Durante a preparação do animal para a cirurgia foi feito um eletrocardiograma e observou-se que o animal encontrava-se com uma taquicardia ventricular. Assinale abaixo a terapia antiarrítmica a ser adotada para este paciente.

- (A) Lidocaína intravenosa
- (B) Propranolol
- (C) Atropina
- (D) Digoxina
- (E) Atenolol

24 Para avaliação de um paciente com possível lesão da córnea devemos empregar o seguinte material:

- (A) Tiras para teste lacrimal de Schirmer
- (B) Colírio anestésico e cânula de ducto nasolacrimal
- (C) Colírio tropicamida e lentes de dioptria
- (D) Colírio tropicamida e oftalmoscópio direto
- (E) Tiras de fluoresceína e colírio estéril

25 A ultrassonografia ocular é um método simples e rápido para examinar o cristalino e o segmento posterior do olho. Assim podemos indicar esta técnica diagnóstica para:

- (A) Buftalmia
- (B) Uveíte
- (C) Catarata
- (D) Epífora
- (E) Ceratite

26 Denomina-se úlcera de córnea a perda de toda espessura do epitélio com pelo menos alguma perda do estroma. No caso de uma úlcera de córnea profunda é recomendado como tratamento:

- (A) Cirurgia de retalho conjuntival
- (B) Colírio de atropina à 1%
- (C) Solução de EDTA
- (D) Betametasona colírio
- (E) Dexametasona subconjuntival

27 Abertura atrasada ou incompleta das pálpebras é ocasionalmente encontrada no cão e frequentemente está acompanhada por uma ceratoconjuntivite estafilocócica. Este defeito congênito é denominado de:

- (A) Dermóide
- (B) Entrópio
- (C) Agenesia palpebral
- (D) Blefarofimose
- (E) Anquilobléfaro

28 Dentre as denominadas zoonoses entéricas transmitidas por cães e gatos podemos citar os casos de larva migrans visceral, que manifestam no homem sinais clínicos como febre, tosse, infiltrado pulmonar, hepatoesplenomegalia etc. Assinale abaixo o gênero do parasita responsável por esta enfermidade:

- (A) *Osteoeragia sp*
- (B) *Dirofilaria sp*
- (C) *Cryptosporidium sp*
- (D) *Ancylostoma sp*
- (E) *Toxocara sp*

29 Num paciente com quadro de broncopneumonia o ruído observado na auscultação pulmonar é:

- (A) Broncofonia
- (B) Murmúrio vesicular
- (C) Roce pleural
- (D) Sibilos
- (E) Crepitação grossa

30 Um felino adulto de 3 anos de idade foi atendido no Hospital Veterinário com lesões cutâneas drenantes com exsudato, e comprometimento linfático. Na citologia foi identificado o agente *Sporothrix schenckii*. Tendo em vista o elevado potencial zoonótico desta enfermidade, assinale abaixo o tratamento específico para este paciente:

- (A) Doxiciclina
- (B) Cefalexina
- (C) Ciprofloxacina
- (D) Fluconazol
- (E) Amoxicilina com ácido clavulânico

31 Para o diagnóstico diferencial de Gastrite Crônica de Gastrite por *Helicobacter* devemos realizar o seguinte exame:

- (A) Ultrassonografia abdominal
- (B) Biópsia com teste rápido de urease
- (C) Endoscopia simples
- (D) Radiografia contrastada do estômago
- (E) Fluoroscopia

32 Um cão da raça Cocker Spaniel, com 10 anos de idade, foi atendido numa Clínica Veterinária apresentando como queixa clínica mudanças comportamentais. Segundo o tutor o animal vem apresentando andar em círculos, inatividade, perambulação à esmo durante a noite, não consegue subir as escadas, incontinência urinária e vocalização excessiva. Também foi relatado que o animal agora não está mais reconhecendo o dono e não atende quando é chamado, indicado déficit auditivo. Diante desse histórico pode-se sugerir o seguinte diagnóstico clínico:

- (A) Síndrome de fly-biting
- (B) Hidrocefalia congênita
- (C) Degeneração neuronal do Cocker Spaniel
- (D) Síndrome vestibular
- (E) Síndrome da disfunção cognitiva

33 Um cão de 5 meses de idade apresentou ao exame físico falta de apetite, melena, aumento de volume fecal com frequência de defecação de normal a moderadamente aumentada. Tais sinais são indicativos de:

- (A) Diarreia do intestino grosso
- (B) Intussuscepção
- (C) Diarreia do intestino delgado
- (D) Gastroenterite
- (E) Proctite

34 O omeprazol é um fármaco com indicação para o controle da acidez gástrica e difere da ranitidina por apresentar como mecanismo de ação:

- (A) Inibição da bomba de prótons
- (B) Antagonismo aos receptores H2
- (C) Antagonismo aos receptores H1
- (D) Indução do esvaziamento gástrico
- (E) Inibição da zona quimiodeflagadora do vômito

35 Em um gato com dificuldade respiratória intensa devido à uma crise asmática, indica-se como tratamento emergencial a administração de:

- (A) Epinefrina
- (B) Atropina
- (C) Terbutalina
- (D) Dexametasona
- (E) Doxapram

36 O diagnóstico mais provável de um cão com letargia, ganho de peso, ausência de poliúria-polipsia, alopecia de tronco simétrica e bilateral com comprometimento da cauda, e seborreia e piodermite é:

- (A) Hiperadrenocorticismo
- (B) Hipertireoidismo
- (C) Hipotireoidismo
- (D) Dermatite alérgica à picada de pulgas
- (E) Hiperestrogenismo

37 Os sinais clínicos característicos de hipertireoidismo felino são:

- (A) Ganho de peso, polifagia, apatia, alopecia
- (B) Poliúria, polidipsia, ganho de peso, anorexia
- (C) Perda de peso, caquexia, polifagia, agitação, pêlos embaraçados
- (D) Oligosúria, polidipsia, anorexia, ganho de peso, alopecia em placas
- (E) Tireóide palpável, ganho de peso, apatia, vômitos

38 Um cão de 8 anos foi atendido pelo Médico Veterinário com sinais de polifagia, poliúria, polidipsia, perda de peso, opacidade do cristalino, pelame seco, quebradiço e sem brilho. Qual seu diagnóstico presuntivo e os exames necessários para confirmação?

- (A) Hipotireoidismo – dosagem de T3 e T4, glicemia
- (B) Diabetes insipidus – glicemia e mensuração da aldosterona
- (C) Diabetes melitus – glicemia e glicose urinária
- (D) Hiperadrenocorticismo – hemograma e dosagem de colesterol
- (E) Tumor de adrenal – hemograma, dosagem de cortisol

39 O hiperadrenocorticismo hipofise dependente é caracterizado por:

- (A) Tumores adrenocorticais que suprimem a produção do CRH hipotalâmico.
- (B) Uma hipertrofia da glândula adrenal que induz a produção de ACTH na hipófise
- (C) Estímulo da produção de ACTH pela hipófise devido a administração de corticóides exógenos
- (D) Secreção excessiva de ACTH que estimula a glândula adrenal a produzir cortisol continuamente
- (E) Secreção excessiva de ACTH que estimula a glândula adrenal a produzir catecolaminas

40 No paciente renal crônico indica-se para o tratamento das manifestações de hipertensão arterial, hiperfosfatemia e anemia respectivamente, os fármacos:

(A) Hidralazina, hidróxido de alumínio e sulfato ferroso

(B) Dopamina, furosemida e eritropoietina

(C) Enalapril, amlodipina e famotidina

(D) Benazepril, calcitriol e sulfato ferroso

(E) Benazepril, hidróxido de alumínio e nandrolona
