

PROCESSO DE SELEÇÃO PARA RESIDÊNCIA EM CLÍNICA CIRÚRGICA E ONCOLOGIA VETERINÁRIA - 2022

Prova a ser realizada pelos candidatos graduados em **MEDICINA VETERINÁRIA**

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

- Além deste CADERNO DE QUESTÕES, você deverá ter recebido a CARTÃO DE RESPOSTAS com o seu nome e o número de inscrição. Confira se seus dados estão corretos e, em caso afirmativo, assine o Cartão e leia atentamente as instruções para seu preenchimento. Em seguida, verifique se este caderno contém enunciadas 40 (quarenta) questões.
 - 01 a 05 – Sistema Único de Saúde
 - 06 a 35 – Conhecimentos Específicos
 - 36 a 38 – Língua Portuguesa
 - 39 a 40 – Língua Estrangeira
- Cada questão proposta apresenta quatro opções de resposta, sendo apenas uma delas a correta. A questão que tiver sem opção assinalada receberá pontuação zero, assim como a que apresentar mais de uma opção assinalada, mesmo que dentre elas se encontre a correta.
- Não é permitido usar qualquer tipo de aparelho que permita intercomunicação, nem material que sirva para consulta.
- Não é permitido copiar as opções assinaladas no Cartão de Respostas.
- O tempo máximo disponível para esta prova, incluindo o preenchimento do Cartão de Respostas, é de **duas horas** e o mínimo de **uma hora**.
- Reserve os quinze minutos finais para preencher o Cartão de Respostas, usando, exclusivamente, caneta esferográfica de corpo transparente de ponta média com tinta azul ou preta (preferencialmente, com tinta azul).
- Certifique-se de ter assinado a lista de presença.
- Quando terminar, entregue ao fiscal o CADERNO DE QUESTÕES e o CARTÃO DE RESPOSTAS, que poderá ser invalidado se você não o assinar.

FRASE A SER TRANSCRITA PARA O CARTÃO DE RESPOSTAS NO QUADRO
“EXAME GRAFOTÉCNICO”

Na natureza está a preservação do mundo.

Henry David Thoreau

SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE

01 No texto abaixo, complete as lacunas.

De acordo com a Lei nº 8.142 de 28/12/90, A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada _____ com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor _____ para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo Conselho de Saúde. A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências será _____ em relação ao conjunto dos demais segmentos.

A opção cujos itens completam corretamente as lacunas é:

- (A) dois anos / discussões / representativa
- (B) três anos / melhorias/ paritária
- (C) quatro anos / as diretrizes / paritária
- (D) quatro anos /os princípios / proporcional

02 Segundo a Lei 8142/90, os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) serão alocados como

- (A) despesas de custeio e de capital do Ministério da Saúde, seus órgãos e entidades, da administração direta e indireta.
- (B) investimentos previstos em lei orçamentária, de iniciativa do Poder Judiciário e aprovados pelo Congresso Nacional.
- (C) investimentos previstos no Plano Quadrienal do Ministério da Saúde.
- (D) cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados unicamente pelos esfera federal.

03 Todas as afirmativas a seguir são de competência da Vigilância Sanitária, **exceto**:

- (A) Intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde.
- (B) Prestar assistência ao trabalhador vítima de acidentes de trabalho ou portador de doença profissional.

(C) Controlar a prestação de serviços que se relacionam direta ou indiretamente com a saúde.

(D) Controlar bens de consumo que, direta ou indiretamente, se relacionem com a saúde, compreendidas todas as etapas e processos, da produção ao consumo.

04 O instrumento que "Dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências" é a Lei

- (A) 7.508/11.
- (B) 8.069/90.
- (C) 8.142/90.
- (D) 8.080/90.

05 A base legal do SUS é constituída fundamentalmente por documentos que expressam os elementos básicos que estruturam e organizam o sistema de saúde brasileiro.

Considere a lista de legislações:

- I a Constituição Federal de 1988, na qual a saúde é um dos setores que estruturam a seguridade social, ao lado da previdência e da assistência social (Brasil, 1988);
- II a lei 8.080, de 19 de setembro de 1990, também conhecida como a Lei Orgânica da Saúde e que dispõe principalmente sobre a organização e regulação das ações e serviços de saúde em todo território nacional (Brasil, 1990a);
- III a lei 8.142, de 28 de dezembro de 1990, que estabelece o formato da participação popular no SUS e dispõe sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde.

Quais subsidiam o SUS?

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

06 Com base no grau de contaminação, é correto afirmar que

- (A) as feridas são classificadas em limpa eletiva, limpa contaminada, contaminada e suja.
- (B) as feridas traumáticas com até quatro horas de ocorrido são consideradas limpas contaminadas.
- (C) as feridas abertas crônicas ou aquelas em que tenha ocorrido derramamento grosseiro de conteúdo do trato intestinal no transcorrer do procedimento cirúrgico são consideradas sujas.
- (D) as feridas traumáticas com mais de quatro horas de ocorrido e presença de material purulento são consideradas contaminadas.

07 Em relação ao tratamento de feridas abertas, assinale a opção correta.

- (A) A lavagem é o procedimento mais importante durante o tratamento seu, devendo ser utilizadas preferencialmente soluções antissépticas como iodopovidona, peróxido de hidrogênio e clorexidina.
- (B) Recomenda-se a aplicação de antibióticos ou antissépticos tópicos a cada troca de curativo.
- (C) A lavagem é o procedimento mais importante durante seu tratamento, devendo ser utilizadas soluções isotônicas e não tóxicas para as células como solução de Ringer com lactato e cloreto de sódio 0,9%.
- (D) Deve-se proceder ao seu desbridamento cirúrgico após anestesia prévia, visando a remoção de tecidos contaminados, necróticos e desvitalizados antes da realização da lavagem.

08 O conhecimento de anatomia é fundamental para a realização de cirurgias reconstrutivas.

Em relação à anatomia de cães e gatos, identifique a opção correta.

- (A) A pele de cães e gatos é semelhante à pele humana, no que se refere à espessura e vascularização.
- (B) A pele sobre a superfície dorsal não é flexível e a excisão e o fechamento de pequenas feridas nessa região é crítica.
- (C) Cães e gatos têm distribuição cutânea diferente, pois os gatos possuem a pele muito mais flexível.
- (D) Em raças com pele abundante, as linhas de tensão são menos importantes quando se considera cirurgia reconstrutiva.

09 Identifique a afirmativa correta em relação à cirurgia reconstrutiva.

- (A) Os pacientes imunossuprimidos têm indicação para submeter-se à cirurgia reconstrutiva sem restrição porque a baixa resposta inflamatória favorece a fase inflamatória da cicatrização, diminuindo o potencial de infecção das feridas.
- (B) Os princípios básicos desse tipo de cirurgia envolvem, no pré-cirúrgico, o conhecimento anatômico, exames pré-operatórios e planejamento cirúrgico; e, no transoperatório, o uso de material cirúrgico delicado, a extensão dos retalhos, cuidados na manipulação dos retalhos, drenos ativos e passivos e padrão de sutura.
- (C) O plexo dérmico deve ser retirado durante a confecção dos retalhos de padrão subdérmico e axial, sendo um dos pontos fundamentais para o sucesso do procedimento, a fim de que não ocorra necrose de extremidades ou total do retalho.
- (D) Em casos de ressecções tumorais, os exames citológico e histopatológico são dispensáveis para o planejamento cirúrgico, pois as margens cirúrgicas, em qualquer cirurgia, são pré-definidas, independentemente do tipo tumoral.

10 Em relação à cirurgia de sistema urinário, é correto afirmar que

- (A) a ligadura em massa da artéria e veia renais, na realização da nefrectomia, é a técnica mais recomendada, pois evita o aumento da pressão renal.
- (B) a neoplasia de bexiga é muito comum em cães e o tratamento cirúrgico consiste em cistectomia parcial.
- (C) atropelamentos causam a maioria das lesões ao trato urinário de cães, sendo a ruptura da bexiga a lesão mais comum.
- (D) a uretostomia perineal em gatos é indicada em gatos inteiros com cistite crônica.

11 Em relação ao linfoma felino, é correto afirmar que

- (A) o linfoma é a terceira neoplasia mas frequente em gatos, sendo definido como doença neoplásica linfoide originada em órgãos sólidos.
- (B) o aparecimento de sinais clínicos e investigação diagnóstica independem das formas de apresentação anatômicas do linfoma.
- (C) gatos com linfoma renal apresentam um dos rins aumentados e facilmente palpáveis, sendo o comprometimento sempre unilateral.
- (D) gatos machos possuem risco duas vezes maior de desenvolver linfoma quando comparados a fêmeas.

12 Quando o assunto é biópsia tumoral em felinos, é correto afirmar que

- (A) a técnica de biópsia pode ter duas categorias: excisional ou pré-tratamento e incisional ou pós-tratamento.
- (B) a biópsia de pré-tratamento é indicada quando o tipo de tratamento pode ser alterado pelo conhecimento do tipo tumoral e grau histológico.
- (C) os achados clínicos, radiológicos e ultrassonográficos determinam o prognóstico das neoplasias e os achados histopatológicos o tratamento.
- (D) a análise histopatológica de neoplasias é totalmente definitiva independentemente da qualidade e quantidade da amostra.

13 Considerando a eletroquimioterapia em felinos, assinale a opção correta.

- (A) A eletroquimioterapia caracteriza-se pela associação de agentes antineoplásicos ao fenômeno de eletroporação.
- (B) A eletroquimioterapia é um tratamento sistêmico recomendado para linfomas, carcinomas de células escamosas e sarcomas.
- (C) A eletroporação tem por objetivo facilitar a saída das moléculas ativas do fármaco da célula, reduzindo os efeitos colaterais da terapia.
- (D) A eletroquimioterapia tem uso recomendado em felinos, principalmente, em tumores volumosos com infiltração óssea e focos metastáticos.

14 Quando o assunto é hipertireoidismo em gatos, é correto afirmar que

- (A) trata-se de doença aguda causada pela produção e secreção excessiva dos hormônios tiroxina e triiodotironina pela tireoide anormal.
- (B) a principal anormalidade histológica observada em gatos hipertiroideos é o carcinoma tireoideano que apresenta prognóstico desfavorável pela alta invasão vascular e capsular.
- (C) essa enfermidade causa distúrbios fisiológicos múltiplos, aumentando a taxa metabólica e o consumo de oxigênio e reduzindo a resistência vascular periférica.
- (D) essa doença acomete gatos jovens ou adultos, até 10 anos de idade, tendo como sinais clínicos perda de peso, hiperatividade, hiporexia, poliúria e polidipsia.

15 Com relação à enfermidade em articulações, é correto afirmar que

- (A) a redução aberta de articulações luxadas, em geral, é preferencial à redução fechada, sempre que for possível, por minimizar a contaminação, reduzir a lesão dos tecidos moles e promover uma rápida cicatrização.
- (B) a artrotomia é uma abordagem cirúrgica aberta de uma articulação que utiliza a instrumentação cirúrgica tradicional, que devem ser baseadas no conhecimento minucioso da anatomia local, particularmente da musculatura local e das estruturas neurovasculares.

(C) a imobilização articular rígida prolongada das articulações sinoviais leva à perda progressiva de proteoglicanos e à diminuição da síntese dessas substâncias, o que causa o amolecimento da cartilagem, não levando a uma degeneração cartilaginosa mais grave do que uma imobilização articular menos rígida.

(D) a reabilitação física é um componente importante do tratamento, com períodos longos, intermitentes e sem supervisão de exercícios como caminhada e natação, quando o animal apresentar sinais de inflamação aguda, pois não causam nenhum desconforto.

16 No que se refere à enfermidade no útero, assinale a opção correta.

(A) As complicações pós-cirúrgicas do tratamento da piometra são septicemia, endotoxemia, peritonite e piometra cervical ou do coto, além de doenças hepáticas, doenças renais e doenças tromboembólicas.

(B) A influência excessiva de estrogênio faz com que o tecido uterino glandular se torne cístico, edematoso, espessado e infiltrado por linfócitos e células plasmáticas, possibilitando a colonização bacteriana e a consequente piometra nesse ambiente uterino anormal.

(C) O *Staphylococcus aureus* é o micro-organismo mais comumente isolado na piometra canina e felina, possuindo uma afinidade por endométrio e miométrio, e sendo considerada infecção bacteriana oportunista, pois o micro-organismo mais comumente isolado faz parte da flora vaginal normal.

(D) O tratamento cirúrgico da piometra deve ser realizado com o uso de gancho de castração para localizar e exteriorizar o útero, sem risco de laceração e deve-se corrigir a torção uterina, para facilitar a exposição e manipulação do órgão.

17 Com relação à hérnia perineal, indique a opção correta.

(A) Esse tipo de hérnia ocorre quando o músculo diafragma não sustenta a parede retal, permitindo a persistente distensão retal e comprometendo a defecação. A causa do enfraquecimento do músculo diafragma é mal compreendida, mas acredita-se estar relacionada a hormônios

masculinos, esforço e fraqueza ou atrofia muscular congênita ou adquirida.

(B) Esse tipo de hérnia pode ser unilateral ou bilateral e ocorre quase sempre entre o ligamento sacrotuberal e o músculo coccígeo, tendo o conteúdo herniário rodeado por uma fina camada de fáscia perineal (saco herniário), tecido subcutâneo e pele.

(C) O objetivo do tratamento é aliviar e prevenir diarreia, incontinência urinária e protusão de órgãos, devendo-se manter a defecação normal com o uso de laxantes, emolientes fecais, modificação da dieta, enemas periódicos e/ou evacuação retal manual.

(D) A herniorrafia sempre deve ser recomendada, sendo emergência quando houver retroflexão da bexiga urinária e aprisionamento visceral, podendo ou não ser realizada a castração no mesmo momento cirúrgico, pois há relatos da redução das recidivas.

18 Sobre dilatação vôlvulo-gástrica (DVG), indique a opção correta.

(A) As metas do tratamento cirúrgico são três: primeiramente, inspecionar o estômago e baço para identificar e remover tecido danificado ou necrótico; em seguida, descomprimir o estômago e corrigir qualquer mal posicionamento; por último, aderir o estômago à parede corporal para evitar o mal posicionamento subsequente.

(B) A síndrome DVG é um condição crônica com uma taxa de mortalidade de 20 a 45% em animais tratados, que não está associada à obstrução funcional ou mecânica da saída gástrica, sendo desconhecida a causa inicial da obstrução de fluxo.

(C) A predisposição ao DVG ocorre primariamente em cães de peito estreito e curto, em qualquer idade, mas é mais comum em animais até dois anos, não tendo correlação entre a profundidade e largura torácicas com o risco de timpanismo.

(D) É possível diferenciar a DVG da dilatação gástrica sem o vôlvulo simplesmente por ser possível passar um tubo gástrico, o que não se pode realizar em animais com o estômago torcido.

19 Com relação ao mastocitoma canino, é correto afirmar que

- (A) os inibidores dos receptores tirosinoquinase são fármacos que bloqueiam a ligação da molécula de ATP ao receptor por meio de um mecanismo de inibição competitiva que promove a fosforilação e o envio de sinais para proliferação celular e angiogênese, devendo ser fármacos de primeira escolha.
- (B) pacientes diagnosticados com essa doença devem ser tratados previamente com fármacos que bloqueiem alguns ou todos os efeitos decorrentes da liberação de histamina, como os antagonistas dos receptores H1 e os antagonistas dos receptores H2.
- (C) a quimioterapia é indicada após a excisão de mastocitomas grau I e baixo grau e de mastocitomas metastáticos, bem como para o tratamento de tumores irresssecáveis, não sendo necessária na presença de células remanescentes de tumores grau III e grau II e alto grau.
- (D) a exérese cirúrgica é indicada para todos os mastocitomas, portanto, a ressecção deve respeitar, sempre que possível, as margens de segurança considerando 1 cm nas laterais sem necessidade de excisão de um plano profundo não comprometido, permitindo assim a remoção do tumor em bloco.

20 Com relação ao linfoma canino, assinale a opção correta.

- (A) A monoterapia com dacarbazina é a modalidade terapêutica mais utilizada e eficaz no tratamento de cães com linfoma, tendo remissão em torno de 80% nos linfomas multicêntricos, variando de quatro a oito meses o tempo em remissão.
- (B) Uma classificação importante no diagnóstico do linfoma é a determinação do imunofenótipo T ou B, sendo que os pacientes com linfoma de células B apresentam prognóstico desfavorável e tempo em remissão e de sobrevida mais curtos, além de não responderem bem à quimioterapia antineoplásica.
- (C) São considerados indicadores prognósticos nos cães: localização anatômica, imunofenótipo, resposta inicial à quimioterapia e hipercalcemia, sendo os cães com linfoma multicêntrico aqueles que apresentam maior tempo de sobrevida e respondem melhor ao tratamento.

- (D) O linfoma mediastinal é a forma mais comum nos cães e caracteriza-se por linfadenomegalia regional ou generalizada, podendo alguns pacientes apresentar dor, apatia, hiporexia, emagrecimento e febre, embora a maioria permaneça assintomática, sendo comum a observação de edema em um ou mais membros ou mesmo edema generalizado.

21 Em relação ao hemangiossarcoma canino, identifique a opção correta.

- (A) Entre um e dois terços de todas as massas esplênicas são neoplasias benignas, sendo o hemangiossarcoma caracterizado pelo crescimento lento e pela baixa taxa de metástase, que, quando ocorrem, acometem preferencialmente o átrio direito do coração.
- (B) O hemangiossarcoma confinado à derme e não invasivo tem pior prognóstico, ao contrário dos hemangiossarcomas cutâneos invasivos, que têm baixo potencial metastático e prognóstico favorável.
- (C) Os tumores confinados à derme são mais frequentes em animais de pele escura quando comparados com os animais de pelagem clara, não estando associados à dermatose solar.
- (D) A cirurgia é o tratamento de escolha para o hemangiossarcoma esplênico, no entanto, em razão do rápido desenvolvimento das metástases, em geral, o procedimento cirúrgico não interfere no tempo de sobrevida dos pacientes.

22 No que se refere a neoplasias mamárias caninas, é correto afirmar que

- (A) vários aspectos clínico-histopatológicos são usados para a determinação do prognóstico dos tumores mamários, como tamanho tumoral, envolvimento dos linfonodos, presença de metástases a distância, tipo histológico, grau de malignidade, grau de diferenciação nuclear, índice mitótico, entre outros.
- (B) a cirurgia de escolha não depende do estadiamento tumoral, da drenagem linfática da glândula mamária acometida, da localização da lesão e do consentimento do proprietário, devendo ser utilizada sempre a técnica de nodulectomia ou lumpectomia.

- (C) os tumores benignos apresentam evolução rápida, não circunscritos e aderidos aos tecidos adjacentes, enquanto os tumores malignos exibem crescimento lento e, na maioria das vezes, evolução lenta e não podem se espalhar para outros locais.
- (D) o carcinoma inflamatório é um tipo de tumor mamário benigno bastante incomum que, microscopicamente, caracteriza-se pela presença de qualquer tipo de carcinoma mamário associado a uma intensa reação inflamatória e à presença de êmbolos tumorais em vasos linfáticos na derme.

23 Sobre cirurgia de emergência, assinale a afirmativa correta.

- (A) A traqueotomia emergencial consiste na abertura rápida da traqueia, permitindo o acesso patente da via respiratória, devendo ser realizada em casos de obstrução das vias aéreas superiores que impossibilitem a intubação orotraqueal.
- (B) O ABC do trauma consiste em protocolo emergencial empregado mundialmente, que se baseia na análise e no suporte inicial seguindo a seguinte ordem: (a) verificação da existência de uma via aérea patente; (b) certificar se o paciente está ventilando adequadamente; (c) garantir que o paciente tenha condições de deambular normalmente, excluindo possíveis danos ao sistema nervoso em decorrência do trauma.
- (C) FAST (*Focused Assessment Sonography for Trauma*) é um método de ultrassonografia direcionada para o paciente politraumatizado, com avaliação das regiões peri-hepática, periesplênica e pélvica, sendo capaz de detectar volumes superiores a 4mL/kg de líquido livre no abdômen, sendo um método de diagnóstico extremamente importante em casos de hemoperitônio, sobretudo em hemorragias severas de origem arterial, em que exploração cirúrgica da cavidade para a cessão da hemorragia é determinante para a resolução do caso.
- (D) A punção cricotireoidiana (transtraqueal) consiste na punção da membrana cricotireoidiana por meio de um cateter venoso de grosso calibre (12G ou 14G), permitindo a correta drenagem de líquidos em casos graves de efusões pleurais e, assim, possibilitando a passagem de ar de forma satisfatória.

24 Sobre cirurgia de emergência, indique a afirmativa correta.

- (A) Abdome agudo é um quadro caracterizado pelo aparecimento súbito de sintomas relacionados à cavidade abdominal, com piora evidente do estado clínico do paciente, sendo imperativo a realização de procedimento cirúrgico de emergência para a resolução do quadro.
- (B) A síndrome compartimental abdominal (SCA) caracteriza-se pela elevação da pressão intra-abdominal (PIA) acima de 20mmHg, com comprometimento funcional de um ou mais órgãos, sendo necessário a descompressão cirúrgica do abdome, podendo ser implementado como parte do tratamento a técnica de fechamento parcial da cavidade abdominal com o uso de prótese temporária, como a tela de polipropileno, suturada diretamente sobre a pele do paciente com pontos simples descontínuos em toda a extensão da ferida cirúrgica.
- (C) Os casos críticos (emergenciais) relacionados a quadros de abdome agudo são representados por aqueles em que os pacientes necessitam de intervenção cirúrgica imediata, passando apenas por procedimentos iniciais de estabilização pré-operatória, como por exemplo, pacientes com uroperitônio em decorrência de ruptura de bexiga.
- (D) Os casos urgentes relacionados a quadros de abdome agudo são representados por aqueles nos quais os pacientes podem aguardar um período máximo de 12 horas para serem submetidos ao procedimento cirúrgico, como por exemplo, pacientes com vôlvulo intestinal.

25 Sobre cirurgia urológica, identifique a afirmativa correta.

- (A) A pielolitomia está indicada para a remoção de cálculos localizados no parênquima e cálices renais.
- (B) A nefrectomia parcial consiste na retirada de parte do rim, estando indicada em casos de neoplasias reais.
- (C) Após a nefrotomia, o rim operado perde cerca de 20% a 50% da função, devido a essa perda permanente de parte da função renal, não é recomendado operar os dois rins em um mesmo tempo cirúrgico.

(D) Em casos de nefrectomia por tumor renal, após a dissecação das estruturas do hilo, deve-se proceder primeiramente à ligadura da veia renal para posteriormente ligar a artéria renal e o ureter.

26 Sobre cirurgia urológica, assinale a afirmativa correta.

(A) A cistotomia está indicada para a remoção de cálculos vesicais, devendo ser realizada a incisão na face dorsal do órgão para minimizar os riscos de lesão iatrogênica dos ureteres, vasos sanguíneos e nervos vesicais, que se inserem na superfície ventral da bexiga.

(B) O ureter ectópico é uma má formação congênita na qual o ureter insere-se caudalmente ao trígono vesical, como no colo vesical, na uretra distal, na vagina ou no útero, podendo ser unilateral ou bilateral. A ectopia ureteral pode estar associada ao hidroureter e à hidronefrose. A urografia excretora deve ser realizada para a confirmação do diagnóstico, podendo o tratamento ser realizado por meio da ureteroneocistostomia.

(C) A cistectomia parcial associada a técnicas reconstrutivas com o emprego do íleo ou do cólon está indicada para pacientes que apresentem neoplasias malignas na vesícula urinária, especialmente aqueles de aspecto difuso que acometem a região do trígono vesical.

(D) A prostatectomia associada à orquiectomia é o tratamento de escolha para casos severos de hiperplasia prostática benigna em cães, não responsivos a terapêutica.

27 Sobre Cirurgia Oftálmica, assinale a afirmativa correta.

(A) A reparação do entrópio cicatricial requer a dissecação da cicatriz, além de um procedimento de deslizamento denominado correção pela técnica de “Y-V”.

(B) O entrópio é a caracterizado pela eversão palpebral, ocasionando a exposição excessiva da conjuntiva, levado a quadros de conjutivite e ceratite, com ou sem úlcera de córnea, sendo recomendada a correção cirúrgica definitiva (ex: técnica de Holtz-Celsus ou ressecção musculocutânea) nos casos crônicos ou recorrentes.

(C) O ectrópio é a caracterizado pela inversão palpebral, podendo ocasionar a irritação ocular severa pelo atrito entre os pêlos das pálpebras ou face com a conjuntiva ou córnea, levado a quadros de conjutivite e ceratite com ou sem úlcera de córnea, sendo recomendada a correção cirúrgica definitiva (ex: Técnica de Holtz-Celsus ou Ressecção Musculocutânea) nos casos crônicos ou recorrentes.

(D) A técnica de pagueamento palpebral (“*Taking*”) está indica como tratamento definitivo de casos crônicos de entrópio, nos quais já existem lesões severas na córnea, sendo o procedimento de eleição para pacientes idosos, com alto risco cirúrgico (ASA 3 ou 4).

28 Sobre hérnias abdominais, identifique a afirmativa correta.

(A) As hérnias podem ser classificadas em redutíveis (encarceradas) e irreduzíveis (estraguladas), sendo observada, no segundo caso, a presença de aderências que impedem a redução do conteúdo à cavidade de origem.

(B) As hérnias verdadeiras são aquelas de caráter congênito, localizadas em aberturas naturais como região umbilical ou anel inguinal, com a presença obrigatória de anel e conteúdo herniário, devendo este ser irreduzível.

(C) A hérnia incisional ocorre quando há a deiscência de sutura da parede abdominal, submetida a intervenção cirúrgica prévia, sendo considerada uma hérnia verdadeira devido a ausência de saco herniário.

(D) A hérnia inguinoescrotal indireta ocorre quando há alteração do processo vaginal, permitindo a passagem do conteúdo através desta estrutura até o saco escrotal.

29 Sobre cirurgias do estômago, identifique a afirmativa correta.

- (A) Os procedimentos cirúrgicos do estômago são considerados sujos, devido à presença de alimento, secreções e da microbiota no seu interior, sendo obrigatório a realização de jejum alimentar de 8h a 12h para todos os pacientes, a fim de permitir a realização de uma cirurgia limpa.
- (B) O estômago está localizado na região epigástrica, entre as curvaturas maior e menor, devendo ser acessado por meio de celiotomia longitudinal mediana pré-umbilical.
- (C) A pancreatite pode ser causada pela manipulação do órgão ou lesão do parênquima, ductos e vasos sanguíneos pancreáticos, sendo relatada como uma possível complicação pós-operatória de cirurgias gástricas.
- (D) A técnica de gastrotomia parcial está indicada em casos de necrose de parte do estômago, que normalmente acomete a região do fundo em pacientes com quadro de síndrome dilatação vólculo gástrico, devendo ser associada a gastropexia na tentativa de se evitar possíveis recidivas

30 Sobre fios e suturas, marque a afirmativa correta.

- (A) As suturas são classificadas em descontínuas (de aposição) e contínuas (invaginantes ou evaginantes), de acordo com o posicionamento das bordas da ferida.
- (B) A sutura de Schimieden é realizada da mucosa para a serosa, sendo considerada contaminante, oferecendo boa união dos bordos da ferida e podendo ser utilizada para o primeiro plano de sutura de uma víscera em uma sutura dupla.
- (C) A sutura de Sultan captonada é realizada por meio do emprego de tubos de borracha ou silicone (pedaços de equipo ou sonda uretral), sendo indicada para áreas sujeitas a muita tensão, evitando assim que o fio corte a pele do paciente.
- (D) A sutura de Cushing deve ser empregada na síntese de vísceras ocas como a bexiga, devendo ser realizada em dupla camada, sendo a primeira uma sutura total de eversão abrangendo todas as camadas, seguida de sutura invaginante seromuscular, a fim de proporcionar uma perfeita vedação conseqüente cicatrização ou reparação do órgão.

31 Tendo em vista que conhecimentos de comportamento animal são empregados frequentemente pelo médico veterinário em exercício na promoção do bem-estar animal, pode-se afirmar que um comportamento

- (A) estereotípico não possui propósito aparente e pode ser nocivo ao animal.
- (B) estereotípico não pode ser considerado indicador de baixo grau de bem-estar animal.
- (C) anormal não difere da frequência daquele que é exibido pela maioria dos membros de uma espécie em condições que permitam uma gama comportamental completa.
- (D) anormal não auxilia o animal a enfrentar uma situação do seu ambiente.

32 Considerando que a leishmaniose visceral é uma parasitose com ciclo urbano e selvagem, além de cães, os principais animais reservatórios nesses ambientes são

- (A) gatos e aves falconiformes.
- (B) equinos e aves passeriformes.
- (C) raposas e roedores.
- (D) macacos e felinos selvagens.

33 A hidatidose é uma infecção parasitária causada pela larva de nome cisto hidático. O cão atua como hospedeiro definitivo e alberga a forma adulta do parasito no intestino delgado.

A forma adulta desse parasito denomina-se

- (A) *Taenia hidatigen*.
- (B) *Dipylidium caninum*.
- (C) *Ancylostoma caninum*.
- (D) *Echinococcus granulosus*.

34 A patogenia causada pelos ascarídeos *Toxocara canis* e *T. cati* em indivíduos da espécie humana é a

- (A) larva migrans visceral.
- (B) larva migrans cutânea.
- (C) dermatite serpigiosa.
- (D) broncopneumonia parasitária.

35 A descrição epidemiológica de um evento em saúde ficaria incompleta se faltassem informações como as descrições relativas ao tempo. Dessa forma, pode-se afirmar que

- (A) na epidemia progressiva, ocorre aumento gradativo do número de casos, com uma única fonte de infecção.
- (B) diagramas de controle são realizados em doenças de pelo menos 10 anos de estudo e devem ter no mínimo os limites inferior e superior das frequências e o valor central (também denominado índice endêmico).
- (C) tendência geral (histórica ou secular) é quando se observa um evento em saúde por 100 anos.
- (D) na epidemia por fonte comum, há um aumento expressivo do número de casos em um curto período de tempo, sendo este aumento compatível com o período de incubação da doença.

Espaço reservado para rascunho

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia com atenção o fragmento de texto seguinte:

Construção e funcionamento dos textos –
conceitos básicos

José Carlos de Azeredo

A convivência das pessoas em sociedade se desenrola sob a forma de gestos e atos de significação. Produzimos e captamos sentidos por meios variados, que podemos agrupar em 5 três ordens muito amplas: a primeira compreende os sinais, criados, desenvolvidos e adotados essencialmente com esse fim – como os gestos do cumprimento, os desenhos que identificam toaletes destinados a cavalheiros ou 10 a senhoras, as notas musicais, o silvo do amolador de facas, as palavras; a segunda abrange objetos a cuja utilidade primária se acrescenta um valor simbólico – como embalagens, roupas, adereços; a terceira 15 abarca tudo mais a que se pode atribuir sentido circunstancialmente, segundo a predisposição ou a expectativa que liga cada pessoa ao objeto de sua atenção. Com efeito, tudo à nossa volta é fonte ou possibilidade de algum significado 20 ainda que não esteja aí com esse propósito.

É conferindo sentido aos atos, fatos e objetos que nos orientamos no mundo. Conferir significado a qualquer coisa – seja um fato, um objeto, um gesto, uma frase – equivale a 25 reconhecer seu lugar em algum contexto que a abrigue ou a engendre, com todos os ingredientes desse contexto: cenário, ocasião, personagens etc. Se, ao passar na rua, recebo um cumprimento de um desconhecido, é normal 30 que eu fique embaraçado e não reaja como o outro espera. É como se eu “não visse sentido” no gesto de meu interlocutor. Mas se ele e eu estivermos vestindo a camisa do time de futebol que se sagrou campeão na véspera, o gesto ‘se 35 contextualiza’ e imediatamente entendo o cumprimento.

Considerando as variáveis integrantes do contexto, vamos preenchendo de sentido os objetos de nossa atenção: uma porta fechada, 40 um sino que bate, um perfume, um cheiro, um penteado, um olhar, um gesto. Movemo-nos, ou nos orientamos, portanto, em um espaço ou situação quaisquer graças à atribuição de sentido a cada coisa que vemos, percebemos, 45 descobrimos.

(...)

(AZEREDO, José Carlos de. *A linguística, o texto e o ensino da língua*. São Paulo: Parábola, 2018, p. 35,36)

36 “Com efeito, tudo à nossa volta é fonte ou possibilidade de algum significado ainda que não esteja aí com esse propósito.” (linhas 18-20)

Assinale a opção em que a substituição do conectivo MANTÉM o sentido do enunciado acima.

- (A) Com efeito, tudo à nossa volta é fonte ou possibilidade de algum significado caso não esteja aí com esse propósito.
- (B) Com efeito, tudo à nossa volta é fonte ou possibilidade de algum significado mesmo que não esteja aí com esse propósito.
- (C) Com efeito, tudo à nossa volta é fonte ou possibilidade de algum significado desde que não esteja aí com esse propósito.
- (D) Com efeito, tudo à nossa volta é fonte ou possibilidade de algum significado visto que não esteja aí com esse propósito.

37 “É conferindo sentido aos atos, fatos e objetos que nos orientamos no mundo. Conferir significado a qualquer coisa – seja um fato, um objeto, um gesto, uma frase – equivale a reconhecer seu lugar em algum contexto que a abrigue ou a engendre, com todos os ingredientes desse contexto: ...” (linhas 21-27)

As duas formas sublinhadas no fragmento acima têm a mesma função coesiva. Trata-se de um mecanismo de coesão textual

- (A) lexical por sinonímia.
- (B) lexical por hiperonímia.
- (C) gramatical por catáfora.
- (D) gramatical por anáfora.

38 “Considerando as variáveis integrantes do contexto, vamos preenchendo de sentido os objetos de nossa atenção: uma porta fechada, um sino que bate, um perfume, um cheiro, um penteado, um olhar, um gesto. Movemo-nos, ou nos orientamos, portanto, em um espaço ou situação quaisquer graças à atribuição de sentido a cada coisa que vemos, percebemos, descobrimos.” (linhas 37- 45)

As formas em destaque, no enunciado acima, evidenciam o mecanismo de

- (A) progressão textual em função da recorrência de tempos verbais.
- (B) enumeração dos fatos em decorrência da expressão de circunstâncias adverbiais.
- (C) exposição de ideias em função da repetição de formas verbais.
- (D) síntese dos fatos em decorrência da expressão avaliativa do interlocutor.

LÍNGUA ESPANHOLA

Lee el siguiente texto y escoge la opción correcta en las cuestiones formuladas seguidamente:

La OMS recomienda aplicar medidas en todo el mundo para reducir el consumo de bebidas azucaradas y sus consecuencias para la salud

11 de octubre de 2016
Comunicado de prensa

GINEBRA

De acuerdo con un nuevo informe de la Organización Mundial de la Salud (OMS), los impuestos a las bebidas azucaradas ayudan a reducir el consumo de estos productos y también la prevalencia de la obesidad, la diabetes de tipo 2 y la caries dental.

De acuerdo con el informe, titulado “*Fiscal policies for Diet and Prevention of Noncommunicable Diseases (NCDs)*”, las políticas fiscales que conducen a un aumento de al menos el 20% del precio de venta al público de las bebidas azucaradas podrían redundar en una reducción proporcional del consumo de estos productos.

[...]

Es necesario reducir la ingesta de azúcares

Según explica el Dr. Francesco Branca, director del Departamento de Nutrición para la Salud y el Desarrollo de la OMS, «el azúcar no es necesario desde el punto de vista nutricional. La OMS recomienda que, si se ingieren azúcares libres, aporten menos del 10% de las necesidades energéticas totales; además, se pueden observar mejoras en la salud si se reducen a menos del 5%. Esta proporción equivale a menos de un vaso de 250 ml de bebida azucarada al día».

De acuerdo con el nuevo informe de la OMS, en las encuestas nacionales sobre alimentación se ha comprobado que la ingesta de alimentos y

bebidas ricos en azúcares libres puede ser una fuente importante de calorías innecesarias, especialmente para los niños, los adolescentes y los adultos jóvenes.

El informe también señala que determinados grupos poblacionales, entre ellos las personas con bajos ingresos, los jóvenes y las personas que suelen consumir alimentos y bebidas perjudiciales para la salud, son precisamente aquellos en quienes más pueden influir los cambios en los precios de las bebidas y los productos alimenticios y, por ende, los que pueden obtener más beneficios para la salud.

Aplicación de políticas fiscales para reducir el consumo

De acuerdo con el informe, las políticas fiscales deberían centrarse en los productos alimenticios y las bebidas para los que hay alternativas más saludables.

El informe presenta los resultados de una reunión de expertos mundiales convocada por la OMS a mediados de 2015, un estudio de 11 revisiones sistemáticas recientes sobre la eficacia de las políticas fiscales para mejorar la alimentación y para prevenir las enfermedades no transmisibles, y una reunión técnica de expertos mundiales. En el informe se señala también lo siguiente:

- las subvenciones a las frutas y las hortalizas frescas que permiten reducir los precios de un 10% a un 30% pueden aumentar la ingesta de estos productos;
- los impuestos a determinados productos alimenticios y bebidas, especialmente los que son ricos en grasas saturadas, ácidos grasos trans, azúcares libres y/o sal pueden surtir efecto, ya que los datos disponibles muestran claramente que el aumento en el precio de estos productos da lugar a una reducción en su consumo;
- probablemente, los impuestos especiales —tales como los que se aplican a los productos del tabaco— con los que se grava un determinado volumen o cantidad del producto o de un ingrediente en

particular con impuesto fijo (específico) son más eficaces que los impuestos sobre las ventas u otros impuestos que se calculan como porcentaje del precio de venta al público;

- se puede aumentar la aceptación de estos impuestos por la opinión pública si se utilizan los ingresos obtenidos para aplicar medidas que mejoren los sistemas de salud, promuevan la adopción de una alimentación saludable y fomenten la práctica de ejercicio físico.

Varios países han adoptado medidas fiscales para proteger a las personas de los productos que perjudican la salud. Por ejemplo, México ha introducido un impuesto especial sobre las bebidas no alcohólicas con azúcares añadidos, y Hungría grava los productos envasados con alto contenido en azúcares, sal o cafeína.

Otros países, entre ellos Filipinas, Sudáfrica y el Reino Unido, han anunciado que también tienen intención de introducir impuestos sobre las bebidas azucaradas.

Disponble en: <https://www.who.int/es/news/item/11-10-2016-who-urges-global-action-to-curtail-consumption-and-health-impacts-of-sugary-drinks>.(Acceso en 10/01/2022).

39 Según la Organización Mundial de la Salud, aumentar los impuestos sobre las bebidas azucaradas podría ser beneficioso, entre otros grupos sociales, para las personas más

- (A) ricas
- (B) viejas
- (C) pobres
- (D) delgadas

40 Sobre las políticas económicas relacionadas con esos productos, la OMS recomienda, específicamente,

- (A) aumentar los impuestos sobre la venta.
- (B) retirar los impuestos especiales al tabaco.
- (C) subvencionar la producción de azúcar natural.
- (D) reinvertir en salud los ingresos de los impuestos.

LÍNGUA INGLESA

A tribute to frontline corona warriors

By: Suresh K Pandey and Vidushi Sharma

In response to the global pandemic, doctors and health professionals are facing unprecedented challenges. The list of the sleep-deprived heroes includes doctors, nurses, medical cleaners, pathologists, paramedics, ambulance drivers, and health-care administrators. In the fight against coronavirus, the brave medical army stands strong with thermometers, stethoscopes, and ventilators as their weapons. Since the coronavirus outbreak, health-care professionals have not only experienced the gratification of healing patients and saving their lives but have also lost many battles along the way. On top of that, many doctors have even sacrificed their own lives in the line of duty.

Every day, the selfless warriors are giving their best in health-care settings while distancing themselves from their families and loved ones. The sacrifice that they are making for the safety and welfare of humanity is priceless and deserves lifelong gratitude on our end.

Available at:
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7350477/>
. Access 02 Jan. 2022. Adapted.

39 The main purpose of the text is

- (A) to show the inadequacies of medical weapons such as thermometers, stethoscopes, and ventilators.
- (B) to highlight and praise the great dedication and sacrifice of health professionals in the combat against COVID.
- (C) to demand more gratitude on the part of doctors, nurses, cleaners, pathologists, paramedics, ambulance drivers, and administrators.
- (D) to ask the population to join the army of health professionals in their sacrifice for the safety and welfare of humanity.

40 The use of words such as *heroes*, *fight*, *weapons*, *battle*, *army* and *warriors* indicates that the combat against the Covid pandemic is metaphorically seen, in the text, as a

- (A) war
- (B) truce
- (C) discovery
- (D) prayer