

CONCURSO PÚBLICO EDITAL 003/2019

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUBATÉ- SP

MÉDICO ESPECIALISTA - NEUROLOGIA - ADULTO

Nome do(a) Candidato(a)

Número de Documento

--	--

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Língua Portuguesa e Interpretação de Texto	15
Matemática e Raciocínio Lógico Quantitativo	15
Conhecimentos Específicos	20
Total de questões	50

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO (A):

- Verifique se está sentado no local correto, condizente com a sua etiqueta (Nome do candidato e Prova).
- Confira devidamente o CADERNO DE QUESTÕES; se houver falha, solicite a troca do caderno de questões completo ao fiscal.
- Confira seus dados no CARTÃO DE RESPOSTAS: NOME, Nº de INSCRIÇÃO e PROVA. ASSINE no espaço indicado na frente do cartão.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS deverá ser preenchido de caneta esferográfica transparente, azul ou preta, ponta grossa, sem rasuras e apenas uma ÚNICA alternativa poderá ser marcada em cada questão, preenchendo totalmente o espaço, e não apenas "x".
- Não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Durante a prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova será de até 03 (três) horas. O candidato somente poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 (uma) hora, contada do seu efetivo início.
- O candidato poderá levar o caderno de questões depois de decorridos **02 (duas) horas** do início da prova.
- Ao final dos trabalhos, DEVOLVA ao Fiscal de Sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, depois de concluído.
- O CANDIDATO, AO TERMINAR A PROVA, DEVERÁ RETIRAR-SE IMEDIATAMENTE DO LOCAL DE APLICAÇÃO DE PROVA, NÃO PODENDO PERMANECER NAS DEPENDÊNCIAS DESTES, BEM COMO NÃO PODERÁ UTILIZAR OS SANITÁRIOS.
- O candidato será eliminado sumariamente caso o celular emita qualquer som.

Destaque aqui

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUBATÉ – SP – MÉDICO ESPECIALISTA – NEUROLOGIA - ADULTO

Marque aqui as suas respostas:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
46	47	48	49	50										

LÍNGUA PORTUGUESA E INTERPRETAÇÃO DE TEXTOS

1) A partícula **SE** pode assumir diversas funções sintáticas em língua portuguesa. Marque a alternativa na qual ela exerce a função de índice de indeterminação do sujeito.

- a) Reprovou-se o aluno.
- b) Vendem-se casas.
- c) Consertam-se bicicletas.
- d) Precisa-se de funcionários.

2) Leia o trecho do texto a seguir e considerando as características da figura de linguagem o qual se desenvolve, assinale a alternativa cuja interpretação está CORRETA:

“E assim, quando mais tarde me procure / Quem sabe a morte, angústia de quem vive / Quem sabe a solidão, fim de quem ama / Eu possa me dizer do amor (que tive): / Que não seja imortal, posto que é chama / Mas que seja infinito enquanto dure.” *Vinicius de Moraes*

- a) Apresenta discurso subjetivo, com o objetivo de comover, emocionar o leitor, marcado por sinais de pontuação, desenvolvendo-se sempre em primeira pessoa.
- b) A mensagem transmitida pelo texto tem o intuito de convencer, cativar, persuadir o interlocutor, desenvolvendo-se na maioria das vezes em primeira pessoa.
- c) Trata-se de mensagem informativa, com o objetivo de informar, notificar, referenciar, anunciar, indicar, através do uso da linguagem denotativa.
- d) O texto caracteriza-se pela utilização do código para explicação do próprio código utilizado, sendo caracterizado por um enunciado, com ou sem verbo, que tem sentido completo.

3) Considerando o processo de formação e estrutura das palavras, assinale a alternativa cujo conteúdo apresenta uma derivação parassintética:

- a) Socorrer.
- b) Canto.
- c) Acalmar.
- d) Vinagre.

4) Assinale a alternativa cujo conteúdo apresenta corretamente a figura de linguagem utilizada no texto de Manuel Bandeira abaixo:

**“Quando indesejada das gentes chegar
(não sei se dura ou corável),
Talvez eu tenha medo.
Talvez sorria, ou diga:
- Alô, iniludível!”**

- a) Prosopopeia.
- b) Eufemismo.
- c) Ironia.
- d) Paradoxo.

5) Segundo o padrão culto da língua portuguesa, a parte da fonologia que trata da acentuação e da entoação adequada dos fonemas é a:

- a) Ortoepia.
- b) Fonoesia.
- c) Prosodia.
- d) Fonodia.

6) Assinale a alternativa que apresenta corretamente a justificativa que pode ser empregada para a ocorrência da crase na seguinte oração: **“À esquerda ficava o lar dos idosos.”**

- a) Locuções adverbiais e prepositivas formadas por substantivos femininos.
- b) Locuções adverbiais que indicam direção ou instrumentos, como, por exemplo, feito à mão.
- c) Antes das palavras que expressam casa, como lar, moradia, residência.
- d) Antes do nome de coordenadas indicativas de lugar.

7) A pontuação marca na escrita as diferenças de entonação, contribuindo para tornar mais preciso o sentido que se quer dar ao texto. Considerando as regras sobre o emprego da vírgula, assinale a alternativa em que a referida pontuação é utilizada para isolar adjunto adverbial, quando ele é extenso, ou quando se quer destacá-lo:

- a) O resto, os doces, os salgados, os frios, irá na caixa térmica.
- b) Você viu, Carlos, não sobrou muita coisa.
- c) Campinas, 30 de abril de 2019.
- d) À noite, faço um curso de computação gráfica.

8) Considerando a função sintática do adjetivo, assinale a alternativa cujo conteúdo justifica corretamente o emprego do adjetivo sublinhado na seguinte frase: **Foi atacado na floresta por um animal grande e cabeludo.**

- a) O adjetivo exerce função de adjunto adnominal.
- b) O adjetivo passa a advérbio e funciona como adjunto adverbial.
- c) O adjetivo exerce função de predicativo do sujeito.
- d) O adjetivo exerce função de predicativo do objeto.

9) Com o intuito de enfatizar o termo da oração que funciona como objeto, comumente utiliza-se um pronome oblíquo com sentido e função equivalentes. Considerando o enunciado, assinale a alternativa cujo conteúdo apresenta um objeto indireto pleonástico:

- a) À minhas virtudes, não lhes dava nenhum valor.
- b) Estes animais, já os alimentei antes.
- c) Escolheram a ele e não a mim.
- d) As revistas, comprei-as ontem.

10) Orações subordinadas adverbiais são orações que exercem a função de adjunto adverbial do verbo da oração principal, tendo a mesma função que um advérbio na estrutura frásica. Assinale a alternativa cujo conteúdo expressa uma oração subordinada adverbial causal:

- a) Choveu porque o pátio está molhado.
- b) Joana desapareceu na escola, porque ninguém mais a viu.
- c) Choveu porque houve muita evaporação.
- d) Não ria dele, que está desesperado.

11) A concordância nominal se baseia na relação entre um substantivo e as palavras que a ele se ligam para caracterizá-lo. Assinale a alternativa cujo conteúdo apresenta uma frase onde o anteposto, concorda com o substantivo mais próximo, por funcionar como adjunto adnominal:

- a) Nunca vi tamanho carinho e gratidão.
- b) Permaneceu sentada Maria e João.
- c) Encontrei abandonados a bolsa e o violão.

d) É proibido entrada de pessoas estranhas.

12) Considerando a frase: Ele conhece bastantes países. Assinale a alternativa cuja concordância nominal fundamenta-se pela mesma regra gramatical:

- a) Já é meio dia e meia.
- b) A porta meio aberta, deixava ver o interior da sala.
- c) As roupas custaram caro.
- d) Ele trabalhou bastante neste verão.

13) Concordância verbal é a relação estabelecida de forma harmônica entre sujeito e verbo. Assinale a alternativa cuja frase os elementos do sujeito unidos por *ou*, onde a conjunção exprime exclusão, a concordância verbal está CORRETA:

- a) Branco ou preto estão na moda.
- b) Carla ou Vanessa usará o vestido na festa.
- c) O avô ou os avós dela virão na reunião.
- d) Pizza ou churrasco agradam-me.

14) Assinale a alternativa cujo conteúdo refere-se corretamente aos verbos anômalos:

- a) São verbos que, na sua conjugação, não apresentam todos os tempos, modos ou pessoas.
- b) São verbos que, na sua conjugação, apresentam duas ou mais formas equivalentes.
- c) São verbos que, na sua conjugação, apresentam duas formas de imperativo afirmativo.
- d) São verbos que, na sua conjugação, apresentam no radical alterações mais profundas que os verbos irregulares.

15) O predicado é um dos termos essenciais da oração e indica o que acontece ao sujeito, concordando com este. É formado, obrigatoriamente, por um verbo ou locução verbal. Assinale a alternativa cujo conteúdo apresenta um predicativo verbo-nominal formado por verbo transitivo, objeto e predicativo do sujeito:

- a) Ontem vi minha filha muito ansiosa.
- b) Os assaltados entregaram tudo o que traziam.
- c) Os exploradores terminaram a expedição exaustos.
- d) Os professores ensinaram tudo o que sabiam.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO QUANTITATIVO

16) Em uma competição de ciclismo rural, o percurso a ser percorrido foi marcado por 2 pontos, onde cada competidor deveria parar para receber as informações de seu desempenho na prova e depois prosseguir. No primeiro ponto um ciclista recebe a informação de que completou a primeira parte do trajeto com o velocidade média equivalente a 50 km/h. No segundo ponto a informação é que o ciclista percorreu a segunda parte do trajeto a uma velocidade média de 35 km/h. e ao concluir a prova é informado que a última parte do trajeto foi percorrida a uma velocidade média de 20 km/h. Considerando os dados do enunciado, assinale a alternativa que apresenta a CORRETA velocidade média do ciclista durante toda a competição:

- a) 30 km/h.
- b) 31,7 km/h.
- c) 30,4 km/h.
- d) 52,5 km/h.

17) Os valores a seguir equivalem à taxa (em %) de evasão escolar no período dos últimos 6 meses nos

municípios de um estado do Brasil: 7,5; 8,7; 3,5; 6,3; 7,5; 7,6. Assinale a alternativa cujo conteúdo equivale à mediana da taxa de evasão no período apresentado:

- a) 7,5.
- b) 6,8.
- c) 4,9.
- d) 6,1.

18) Um objeto foi lançado por um pedestre em direção à um edifício vertical tendo percorrido 11,0 m até atingir a sacada do apartamento do 2º andar do edifício. Sabendo-se que o objeto foi lançado a um ângulo constante de 40º, assinale a alternativa cujo conteúdo equivale à altura da referida sacada utilize: $\sin 40^\circ = 0,64$; $\cos 40^\circ = 0,77$; $\tan 40^\circ = 0,84$

- a) 12,0 m.
- b) 8,0 m.
- c) 6,0 m.
- d) 7,0 m.

19) Para percorrer os pastos de uma fazenda o encarregado parte a cavalo do curral e cavalga 60 km até o pasto A, em seguida cavalga 20 Km até o pasto B, e depois 18 km até o pasto C, e posteriormente retorna ao curral. Assinale a alternativa cujo conteúdo apresenta a menor distância possível entre o pasto C e o curral:

- a) 98 km.
- b) 22 km.
- c) 40 km.
- d) 38 km.

20) Uma concessionária de veículos tem disponível para pronta entrega em seu pátio diversos automóveis, sendo que 65% utilizam como combustível etanol, 48% utilizam como combustível gasolina, e 15% utilizam diesel. A quantidade em porcentagem de carros flex é:

- a) 98%.
- b) 85%.
- c) 28%.
- d) 2%.

21) Uma construtora desloca 12 operários para a reconstrução de muro que desabou durante uma forte chuva em uma de suas obras. Sabendo-se que o mesmo muro tinha sido construído em 40 dias por 8 operários trabalhando 6 horas por dia. Assinale a alternativa que apresenta a diferença de horas diária trabalhadas pelos operários para que a reconstrução do muro seja concluída em 20 dias:

- a) 2 horas.
- b) 8 horas.
- c) 5 horas.
- d) 3 horas.

22) Em um hospital as enfermidades dos pacientes internados foram divididas de acordo com o sistema do organismo acometido pelas mesmas. 45% delas envolvem o sistema respiratório, 40% o sistema excretor, 60% o sistema circulatório, 21% envolvem tanto o sistema respiratório quanto o excretor, 13% envolvem o sistema excretor e o circulatório, 22% o respiratório e o circulatório e 5% envolvem o sistema respiratório, excretório e circulatório. Considerando os dados da questão, assinale a alternativa que

apresenta a quantidade de pacientes cuja enfermidade não envolve nenhum desses sistemas:

- a) 27%.
- b) 6%.
- c) 45%.
- d) 8%.

23) Para pintar as paredes internas de sua casa Maria decidiu criar uma cor exclusiva, para isso comprou 4 cores diferentes de tingidor em pó: branca, amarela, vermelha e azul tendo misturado todas elas na seguinte e respectiva proporção: 6, 4, 2 e 3. Para o preparo de quantidade suficiente de tinta, Maria necessita de 15 kg da referida mistura. Assinale a alternativa que apresenta CORRETA e respectivamente a parte do total de tingidor na cor branca, amarela, vermelha e azul que Maria irá precisar:

- a) 0,5; 0,23; 0,166; 0,11.
- b) 0,7; 0,16; 0,12; 0,02.
- c) 0,6; 0,177; 0,14; 0,09.
- d) 0,4; 0,266; 0,133; 0,2.

24) Para atravessar o canal de um rio, um nadador nada $\frac{3}{4}$ da distância total que pretendia atravessar para e descansa por alguns minutos, quando então retorna a natação por mais 500 m, e faltando apenas $\frac{1}{3}$ da largura do canal para chegar do outro lado, o nadador desiste de atravessá-lo. Considerando os dados do enunciado, assinale a alternativa cuja medida da largura do canal está CORRETA:

- a) 5000 m.
- b) 2750 m.
- c) 3125 m.
- d) 4225 m.

25) Considerando a construção de um prédio residencial, em uma área no formato de losango onde a maior diagonal é 80 m e a menor diagonal é 60 m e cujo metro quadrado de construção custará R\$ 1020,00, e R\$ 30,00 o metro linear das paredes de divisa, assinale a alternativa que apresenta o valor total da obra:

- a) R\$ 2448000,00.
- b) R\$ 2454000,00.
- c) R\$ 6352000,00.
- d) R\$ 3652000,00.

26) Três ônibus de transporte público partem simultaneamente do terminal e após viajarem durante 23, 18 e 13 minutos, respectivamente, param para desembarque dos passageiros, permanecendo parados por 7 minutos cada um, quando então recebem novos passageiros, e partem para retorno ao terminal. Assinale a alternativa que corresponde ao tempo em que os três ônibus levarão, desde a partida, para estarem juntos novamente no terminal:

- a) Em 4 horas.
- b) Em 3 horas.
- c) Em 8 horas.
- d) Em 5 horas.

27) A cisterna de um edifício, construída para receber águas da chuva, possui controle de abertura que acolhe as água de duas direções, sendo que a entrada A quando aberta recebe água o suficiente para esgotar a capacidade da cisterna em 12 horas de chuvas,

porém como a vazão recebida pela entrada B é menor do que a vazão em A, quando apenas B está aberta a capacidade da cisterna é esgotada em 18 horas. Em dias de muitas chuvas as duas entradas permanecem abertas. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o tempo aproximado necessário para que $\frac{1}{3}$ da cisterna seja utilizado nos dias de muitas chuvas:

- a) 2 horas e 13 minutos.
- b) 3 horas e 20 minutos.
- c) 2 horas e 40 minutos.
- d) 3 horas e 50 minutos.

28) Uma coleção de 88 miniaturas de super-heróis é guardada em caixas próprias, sendo que para acomodar todos as miniaturas da coleção são necessárias 3 caixas, que recebem os itens da seguinte forma: a caixa 2 recebe 4 miniaturas a mais que a caixa 1; e a caixa 3 recebe o dobro de miniaturas da primeira. Assinale a alternativa que apresenta a quantidade de miniaturas recebida na caixa 3:

- a) 56.
- b) 58.
- c) 42.
- d) 34.

29) Será construído um pilar de concreto retangular, cuja medida da sua base corresponde ao número ímpar antecessor da medida da sua altura, que também é representada por um número ímpar, e o perímetro é de 0,4 m. Assinale a alternativa em que a medida da base do pilar está CORRETA:

- a) 0,05 m.
- b) 0,07 m.
- c) 0,25 m.
- d) 0,15 m.

30) Uma agência de turismo vende pacotes de passeios para 2 e 4 pessoas. No mês de julho a agência tem a meta de venda de 73 pacotes, o pacote para 2 pessoas custa R\$ 800,00 e caso todos os pacotes fossem vendidos no referido mês, a empresa receberia R\$ 80.400,00 porém como somente os pacotes de passeios para 2 pessoas foram vendidos, a agência deixou de faturar R\$ 62.000,00. Assinale a alternativa cujo valor do pacote de passeios para 4 pessoas está CORRETO:

- a) R\$ 1.600,00.
- b) R\$ 1.540,00.
- c) R\$ 1.320,00.
- d) R\$ 1.240,00.

CONHECIMENTOS ESPECIFICOS

31) A maior parte das fibras nervosas situadas dentro e fora do cérebro está envolvida por várias camadas de tecido composto por uma gordura (lipoproteína) denominada mielina. Com base nessa informação assinale a alternativa INCORRETA.

- a) De forma semelhante ao isolamento de um cabo elétrico, a bainha de mielina permite a condução dos impulsos elétricos ao longo da fibra nervosa com velocidade e precisão.
- b) Quando a bainha de mielina está danificada, os nervos não conduzem os impulsos de forma adequada. Às vezes, as fibras nervosas também são afetadas.

- c) Quando a bainha de mielina é capaz de se reparar e regenerar por si mesma, a função nervosa é completamente restabelecida.
d) Nenhuma das alternativas.

32) Sobre anatomia do sistema nervoso complete a lacuna abaixo:

São _____ pares de nervos que partem da medula espinhal e se ramificam por todo o corpo. Os nervos raquidianos são formados pelas raízes nervosas que se iniciam nos ramos que formam o H da substância cinzenta da medula espinha. Os nervos cranianos são constituídos por _____ pares de nervos que saem do encéfalo e se distribuem pelo corpo. Podem ser sensitivos, motores ou mistos.

- a) 31 (trinta e um) / 12 (doze)
b) 33 (trinta e três) / 11 (onze)
c) 32 (trinta e dois) / 10 (dez)
d) Nenhuma das alternativas.

33) Plexo nervoso é uma rede de nervos entrelaçados, estão localizados no tronco e são divididos em quatro plexos, com base nessa informação analise as afirmativas abaixo:

I- O plexo cervical fornece conexões nervosas para a cabeça, o pescoço e o ombro. É formado pelo entrelaçamento dos ramos ventrais dos dois primeiros nervos cervicais (C1 e C2) em alças irregulares das quais se originam os ramos. Esta disposição resulta na inervação de áreas cutâneas por ramos de mais de um nervo espinhal.

II- O plexo braquial, para o tronco, o ombro, o braço, o antebraço e a mão; O plexo braquial é formado pela união das raízes ventrais de C5 a T1 (segmentos medulares). Os ramos de C5 e C6 formam o tronco superior, os ramos de C8 e T1 formam o tronco inferior e o ramo de C7 o tronco médio. As divisões anteriores dos troncos superior e médio dão origem ao fascículo lateral. O fascículo medial é formado pela divisão anterior do tronco inferior e a divisão posterior dos três troncos forma o fascículo posterior. Dos fascículos emergem os nervos que inervam os músculos do membro superior.

III- O plexo lombar, para as costas, o abdômen, a virilha, a coxa, o joelho e a perna; O plexo sacro, para a pelve, as nádegas, a genitália, a coxa, a perna e o pé. Como os plexos lombar e sacro estão interconectados, eles são algumas vezes denominados plexo lombossacro. Os nervos intercostais estão localizados entre as costelas.

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) Apenas I e II.
b) Apenas II e III.
c) Apenas III.
d) Nenhuma das alternativas.

34) Leia os contextos abaixo:

[1] O tronco encefálico é constituído pelo mesencéfalo, ponte e bulbo. O mesencéfalo é a menor parte do tronco encefálico, localiza-se entre a ponte e o cérebro. [2] A ponte localiza-se entre o mesencéfalo e o bulbo. No bulbo, a parte superior liga-se a medula espinhal e a inferior com a ponte.

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) Apenas o primeiro contexto está correto.
b) Apenas o segundo contexto este correto.
c) Os dois contextos estão incorretos.

- d) Nenhuma das alternativas.

35) Todo o Sistema Nervoso Central é revestido por três membranas que o isolam e protegem, as meninges. Com base nessa informação assinale a alternativa que refere – se a meninge pia – máter.

- a) É a mais externa, sendo espessa e resistente. Formada por tecido conjuntivo rico em fibras colágenas. A sua porção mais externa fica em contato com os ossos.
b) É a membrana intermediária, entre a dura-máter e a pia-máter. Sua estrutura parece uma teia de aranha, por isso o seu nome.
c) É a mais interna e delicada, em contato direto com o SNC.
d) Nenhuma das alternativas.

36) O Sistema Nervoso Periférico SNP é dividido em sistema nervoso somático e sistema nervoso autônomo, de acordo com sua atuação. Com base nessa informação assinale a alternativa que representa o sistema nervoso somático:

- a) regula as ações que estão sob o controle da nossa vontade, ou seja, ações voluntárias. Atua sob a musculatura esquelética de contração voluntária.
b) atua de modo integrado com o sistema nervoso central. Geralmente, exerce o controle de atividades de independem da nossa vontade, ou seja, ações involuntárias. Atua sob a musculatura lisa e cardíaca.
c) inibe o funcionamento dos órgãos.
d) Nenhuma das alternativas.

37) De acordo com o Código de Ética Médica sobre os princípios fundamentais, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) O médico exercerá sua profissão com autonomia, não sendo obrigado a prestar serviços que contrariem os ditames de sua consciência ou a quem não deseje, excetuadas as situações de ausência de outro médico, em caso de urgência ou emergência, ou quando sua recusa possa trazer danos à saúde do paciente.
b) O médico guardará sigilo a respeito das informações de que detenha conhecimento no desempenho de suas funções, com exceção dos casos previstos em lei.
c) O médico empenhar-se-á pela melhor adequação do trabalho ao ser humano, pela eliminação e pelo controle dos riscos à saúde inerentes às atividades laborais
d) Nenhuma das alternativas.

38) Conforme o Código de Ética Médica Capítulo X documentos médicos É vedado ao médico: Art. 87 Deixar de elaborar prontuário legível para cada paciente. Com base nessa informação assinale a alternativa INCORRETA.

- a) O prontuário deve conter os dados clínicos necessários para a boa condução do caso, sendo preenchido, em cada avaliação, em ordem cronológica com data, hora, assinatura e número de registro do médico no Conselho Regional de Medicina.
b) O prontuário estará sob a guarda do médico ou da instituição que assiste o paciente.
c) Reter as cópias do prontuário sob sua guarda até mesmo para atender a ordem judicial ou para sua própria defesa, assim como quando autorizado por escrito pelo paciente.
d) Nenhuma das alternativas.

39) Leia os contextos abaixo :

[1] Os distúrbios do movimento compõem um grupo heterogêneo de doenças que alteram o controle voluntário do movimento sem afetar diretamente a força muscular, a sensibilidade ou a função cerebelar. Ocorrem devido a uma disfunção nos núcleos da base (NBs), que são massas subcorticais simétricas localizadas nas porções mais inferiores dos hemisférios cerebrais. [2] Os NBs são constituídos de cinco núcleos interconectados: caudado, putame, globo pálido (GP), substância negra e núcleo subtalâmico. Os dois primeiros, por apresentarem estruturas anatômicas e funcionais semelhantes, são denominados, em conjunto, de corpo estriado (CE)

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) Apenas o primeiro contexto está correto.
- b) Apenas o segundo contexto está correto.
- c) Os dois contextos estão corretos.
- d) Nenhuma das alternativas.

40) Considerando o ponto de vista patológico, a Doença de Parkinson DP é uma doença degenerativa cujas alterações motoras decorrem principalmente da morte de neurônios dopaminérgicos da substância nigra que apresentam inclusões intracitoplasmáticas conhecidas como corpúsculos de Lewy. Atualmente, os critérios do Banco de Cérebros da Sociedade de Parkinson do Reino Unido são os mais utilizados para o diagnóstico, onde os critérios podem ser divididos em três grupos. Assinale a alternativa CORRETA que apresenta alguns critérios de suporte positivo para o diagnóstico de doença de Parkinson:

- a) História de trauma craniano grave; crises oculogíricas; tratamento prévio com neurolépticos.
- b) Presença do tremor de repouso; doença progressiva; persistência da assimetria dos sintomas.
- c) Bradicinesia; rigidez muscular; tremor de repouso (4-6 Hz) avaliado clinicamente.
- d) Nenhuma das alternativas.

41) O objetivo do tratamento da epilepsia é propiciar a melhor qualidade de vida possível para o paciente, pelo alcance de um adequado controle de crises, com um mínimo de efeitos adversos, buscando, idealmente, uma remissão total das crises. Conforme as recomendações da Liga Internacional Contra a Epilepsia (ILAE)(43), baseadas apenas em evidências de eficácia e efetividade para escolha de fármacos antiepileptícos assinale a alternativa CORRETA:

- a) Adultos com epilepsia focal – carbamazepina, fenitoína e ácido valproico.
- b) Crianças com epilepsia focal – lamotrigina e gabapentina.
- c) Idosos com epilepsia focal – carbamazepina.
- d) Nenhuma das alternativas.

42) Assinale a alternativa CORRETA a qual doenças a Eletromiografia (ENMG) é indicada para o diagnóstico:

- a) Demências; Narcolepsia; Doença de Alzheimer.
- b) Cardiopatias isquêmicas; Avaliação de doenças da valvulopatias; Convulsão Maior, Menor e Focal.
- c) Mononeuropatias; Radiculopatias; Neuropatias.
- d) Nenhuma das alternativas.

43) Analise os contextos a seguir:

[1] A forma cutânea difusa da esclerose sistêmica (ES) tem sido tradicionalmente associada a uma evolução

mais agressiva, com acometimento precoce de órgãos internos, presença do anticorpo antitopoisomerase I (anti-Scl-70) e maior prevalência de doença pulmonar intersticial (DPI). [2] A forma cutânea limitada da esclerose sistêmica (ES), em geral, associa-se a uma evolução mais lenta, frequentemente associada à hipertensão arterial pulmonar (HAP) e presença do anticorpo anticentrômero, podendo incluir parte das manifestações anteriormente denominadas CREST (acrônimo para calcinose, fenômeno de Reynaud – FRY, doença esofágica, esclerodactilia e telangiectasias).

- a) Estão corretos os dois contextos.
- b) Está correto somente o primeiro contexto.
- c) Está correto somente o segundo contexto.
- d) Nenhuma das alternativas.

44) Assinale a alternativa CORRETA acerca da informação a seguir : A Esclerose múltipla (EM) é uma doença autoimune que acomete o sistema nervoso central (SNC), mais especificamente a substância branca, causando desmielinização e inflamação.

- a) É uma doença desmielinizante, ou seja, está relacionada com a destruição da bainha de mielina (membrana que envolve e isola os axônios – fibras nervosas responsáveis pela condução dos impulsos elétricos – no cérebro, medula espinhal e nervos ópticos). A perda da mielina pode dificultar e, até mesmo, interromper a transmissão de impulsos provocando contínua dificuldade de andar, do equilíbrio e visual.
- b) Há quatro formas de evolução clínica: remitente-recorrente com surto (EM-RR com surto), primariamente progressiva (EM-PP), primariamente progressiva com surto (EM-PP com surto) e secundariamente progressiva com surto (EM-SP com surto).
- c) Os sintomas menos comuns são neurite óptica, parestesia ou parêstesia de membros, disfunções da coordenação e equilíbrio, mielites, disfunções esfíncterianas e disfunções cognitivo-comportamentais, de forma isolada ou em combinação.
- d) Nenhuma das alternativas.

45) A Política Nacional de Atenção ao Portador de Doença Neurológica deve ser organizada de forma articulada entre o Ministério da Saúde, as Secretarias de Estado da Saúde e as Secretarias Municipais de Saúde, permitindo: Analise as afirmativas abaixo:

I- desenvolver estratégias de promoção da qualidade de vida, educação, proteção e recuperação da saúde e prevenção de danos, protegendo e desenvolvendo a autonomia e a equidade de indivíduos e coletividades.

II- identificar os determinantes e condicionantes das principais patologias que levam às doenças neurológicas e ao desenvolvimento de ações transeitoriais de responsabilidade pública, sem excluir as responsabilidades de toda a sociedade.

III- realizar ações de atenção diagnóstica e terapêutica especializada, garantidas a partir do processo de referência e contra referência do portador da doença neurológica.

IV- fomentar, coordenar e executar projetos estratégicos que visem o estudo do custo-efetividade, da eficácia e da qualidade, bem como a incorporação tecnológica do processo de diagnose e do tratamento clínico, intervencionista e/ou cirúrgico no Brasil.

Estão CORRETAS as afirmativas:

- a) I, II, III e IV.

- b) II, III e IV.
- c) I, II e IV.
- d) Nenhuma das alternativas.

46) A cefaleia é um dos sintomas médicos mais frequentes. Estudos epidemiológicos têm buscado estimar a sua prevalência em diferentes populações e o seu impacto, tanto na população como no sistema de saúde. A respeito da cefaleia assinale a alternativa CORRETA:

- a) Cefaleia do tipo tensional episódica: cefaleia em pressão, holocraniana, de leve a moderada intensidade, podendo beneficiar-se com atividade física, aparece geralmente no fim do dia, durando de 30 minutos a sete dias. Pode haver foto e/ou fonofobia, mas náuseas e vômitos estão ausentes. O exame neurológico é normal, hipertonia e hiperestesia da musculatura Peri craniana podem estar presentes.
- b) Cefaleia em salvas: cefaleia de forte intensidade, associada a náuseas e/ou vômitos, podendo haver foto e/ou fonofobia, exacerbada por atividades físicas. Caráter latejante/ pulsátil, localização unilateral em dois terços dos casos, mudando de lado de uma crise para outra.
- c) Enxaqueca (ou migrânea): cefaleia unilateral, referida sempre do mesmo lado, forte intensidade (excruciante), localizando-se em região orbital, supraorbital e/ou temporal. Associação a sinais/sintomas autonômicos ipsilaterais à dor (lacrimejamento e hiperemia conjuntival, congestão nasal e rinorreia, sudorese frontal, miose, rubor facial, ptose e edema palpebral) e duração limitada de 15 a 180 minutos.
- d) Nenhuma das alternativas.

47) O Sistema Único de Saúde (SUS) é uma grande conquista da sociedade e foi desenvolvido com intuito de promover justiça social e superar as desigualdades na assistência à saúde da população. Com relação ao SUS:

I -Em 1990 ocorreu a regulamentação das leis 8.080 e 8.142 que regulamentam os serviços a participação da sociedade e as bases de funcionamento do SUS.

II -Todos os brasileiros (100%) são beneficiados pelo SUS direta ou indiretamente por meio de campanhas de vacinação, erradicação de doenças e prevenções coletivas.

III-99% de todos os procedimentos de alta complexidade do país são realizados pelo Sistema Único de Saúde (SUS).

IV- O Brasil é um dos poucos países do mundo que possui um sistema de saúde pública gratuito para todos.

V-Todos os anos são realizados no SUS o equivalente a 2,7 consultas por habitantes e são realizadas 2,2 milhões de cirurgias eletivas.

Estão CORRETOS:

- a) Somente I, II, III e V.
- b) Somente II, III, IV e V.
- c) Somente I, II, IV e V.
- d) Todas os itens estão corretos.

48) O Pacto pela Saúde é resultado do trabalho das três esferas (municipal, estadual e federal) que visam a organização e o funcionamento do SUS. Com relação a esse pacto é CORRETO afirmar que:

- a) O pacto em defesa do SUS, apresenta duas diretrizes, a primeira corresponde a expressar os compromissos entre gestores do SUS com a consolidação da Reforma

Sanitária Brasileira e a segunda corresponde em desenvolver e articular ações, no seu âmbito de competência e em conjunto com os demais gestores, que visem qualificar e assegurar o Sistema Único de Saúde como política pública

b) O Pacto pela Vida é o compromisso entre os gestores do SUS em torno de prioridades sobre o impacto da situação de saúde da população brasileira. As prioridades discutidas devem ser estabelecidas por metas nacionais, estaduais, regionais ou municipais e hoje são pactuadas oito prioridades.

c) O Pacto de Gestão deve firmar-se com iniciativas que busquem a repolitização da saúde, como um movimento que retoma a Reforma Sanitária Brasileira aproximando-a dos desafios atuais do SUS e a promoção da Cidadania como estratégia de mobilização social tendo a questão da saúde como um direito de todos.

d) Nenhuma das alternativas está correta.

49) A Política Nacional de Promoção da Saúde (PNPS) foi definida pela Portaria MS/GM nº 687, de 30 de março de 2006, e firmou o compromisso do Estado brasileiro com a ampliação e a qualificação de ações de promoção da saúde nos serviços e na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS). Com relação a PNPS é CORRETO afirmar que:

a) Não faz parte dos princípios da PNPS princípios da equidade, participação social, autonomia, intersetorialidade, integralidade e territorialidade.

b) Estão definidos nos artigos 3º e 4º da portaria da PNPS alguns princípios entre eles são o reconhecimento a subjetividade das pessoas e dos coletivos no processo de atenção e cuidado em defesa da saúde e da vida.

c) A diretriz definida no artigo 6º e 7º da portaria da PNPS considera a solidariedade, felicidade, ética, respeito, diversidades, humanização, como valores fundamentais no processo de sua concretização.

d) Nenhuma das alternativas está correta.

50) No Brasil a Atenção Básica é desenvolvida com o mais alto grau de descentralização e capilaridade. Com relação a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB) é CORRETO afirmar que:

a) O Núcleo Ampliado de Saúde da Família e Atenção Básica (Nasf-AB), é composta por uma equipe de profissionais da saúde composta de forma multiprofissional e interdisciplinar com vistas ao suporte clínico, sanitário e pedagógico as equipes que atuam na Atenção Básica.

b) O processo de trabalho das equipes do Núcleo Ampliado de Saúde (NASF) da Família preconiza identificar as demandas locais de saúde de maneira individual por cada categoria profissional que compõe as equipes do NASF.

c) Constituem o acolhimento de demanda espontânea na Atenção Básica (AB) mecanismos de ampliação/ facilitação do acesso, principalmente por meio do acolhimento sem classificação de risco.

d) Nenhuma das alternativas está correta.