



EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2024

MUNICÍPIO DE CUPIRA (PE)

TURNO DA TARDE

MÉDICO UROLOGISTA

Nome:

Inscrição:

**Fraudar ou tentar fraudar concursos públicos é crime!
Previsto no art. 311-A do Código Penal**



Sobre a verificação do material recebido:

- ✓ Confira seu nome, o número do documento e o número de inscrição em todos os documentos entregues pelo fiscal.
- ✓ Verifique também seu Caderno de Questões quanto a possíveis falhas de impressão ou numeração.
- ✓ O não cumprimento de qualquer uma das determinações contidas no Edital, no Caderno de Questões ou na Folha de Respostas resultará na eliminação do candidato.

Sobre a devolução do material:

- ✓ O único documento válido para avaliação é a Folha de Respostas.
- ✓ Na Folha de Respostas, preencha corretamente o campo destinado à sua assinatura.
- ✓ Para as questões objetivas, marque apenas uma alternativa por item na Folha de Respostas.
- ✓ Somente canetas esferográficas de cor azul ou preta são permitidas para preencher a Folha de Respostas. Este documento deve ser devolvido ao fiscal na saída, devidamente preenchido e assinado.

Sobre a divulgação das provas e gabaritos:

- ✓ As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto IGEDUC (www.igeduc.org.br), conforme previsto no Edital.

Sobre as proibições no local de prova:

- ✓ É proibido folhear o Caderno de Questões antes do horário de início da prova estabelecido em Edital.
- ✓ Não é permitida qualquer comunicação entre os candidatos durante a prova.
- ✓ É proibido o uso de aparelhos eletrônicos, como celulares, receptores, gravadores, entre

CONHECIMENTOS GERAIS

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 6.

Nomofobia: o medo de ficar sem celular atinge mais de 60% dos brasileiros

(Texto adaptado para fins didáticos.)

Apesar de ser ainda pouco conhecido, o termo nomofobia remete à ansiedade gerada pela falta do celular. Em outras palavras, também pode ser definido como um sintoma da ausência dos smartphones.

Um estudo recente da nomophobia.com, portal dedicado ao tema, revela que 60% dos brasileiros reportam ansiedade quando não estão com seus celulares. O levantamento mostra ainda que 87% se consideram dependentes de seus smartphones para suas atividades diárias, o que mostra o papel central dos celulares no estilo de vida da população.

"Os dados mostram que os latino-americanos, estão cada vez mais dependentes dos seus celulares, o que é preocupante dada as implicações psicológicas e físicas que isto tem nas populações", disse Patrick O'Neill, criador do nomophobia.com e do termo que foi cunhado em 2008.

O uso de smartphones tem aumentado constantemente no Brasil, com 71% dos entrevistados relatando possuir um smartphone, enquanto 27% afirmam ter dois. Para 79%, o celular não era utilizado para os mesmos fins há cinco anos, refletindo a constante evolução da tecnologia que trouxe inúmeras possibilidades de uso.

Para 85% dos brasileiros, os telefones celulares facilitam as transações financeiras por meio de pagamentos móveis. Além disso, 70% utilizam o aparelho para entretenimento, como ouvir música, assistir filmes e jogar, enquanto 57% relatam que ele contribui para a educação ao proporcionar ensino à distância. Por fim, 30% relataram ter conhecido o parceiro através de redes sociais ou aplicativos de namoro.

<https://forbes.com.br/forbes-tech/2024/09/mais-de-60-dos-brasileiros-es-tao-com-nomofobia-entenda-o-medo-de-ficar-sem-celular/>

1. Infere-se do texto que a nomofobia é um termo recente, cunhado em 2022.

2. Depreende-se do texto que apenas 30% dos brasileiros utilizam o smartphone para atividades de entretenimento.

3. "Os dados mostram que os latino-americanos, estão cada vez mais dependentes dos seus celulares, o que é preocupante dada as implicações psicológicas e físicas que isto tem nas populações."

Nos termos da Norma Culta da Língua Portuguesa, pode-se afirmar que o emprego do termo "dada" no singular no trecho do texto lido acima implica em erro de concordância nominal.

4. Nos termos da Norma Culta da Língua Portuguesa, pode-se afirmar que é correto substituir a letra *f* da palavra "nomofobia" pelas letras *ph*.

5. De acordo com o texto, a maioria dos brasileiros se considera dependente de seus smartphones para atividades diárias.

6. "Além disso, 70% utilizam o aparelho para entretenimento, como ouvir música, assistir filmes e jogar, enquanto 57% relatam que ele contribui para a educação ao proporcionar ensino à distância."

Nos termos da Norma Culta da Língua Portuguesa, a crase empregada no trecho acima está correta.

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 7 a 12.

Baseados em ipês, cientistas criam tratamento contra o câncer; eficaz e menos efeitos colaterais

(Texto adaptado para fins didáticos.)

Cientistas brasileiros desenvolvem um tratamento contra o câncer com base nessa árvore nativa brasileira. Os novos compostos quimioterápicos prometem ser mais eficazes contra a doença e causar menos efeitos colaterais.

Essas moléculas são projetadas para atacar as células cancerígenas e preservar as células saudáveis do organismo. Algo totalmente inédito porque até então, os projetos existentes atacavam células doentes mas atingiam as saudáveis também.

O estudo é uma parceria da UFC, Universidade Federal do Ceará, com as universidades federais de Minas Gerais e Santa Catarina e da Universidade do Texas, nos Estados Unidos. Os estudos avançam e o foco agora é "criar novas estratégias para o combate ao câncer de próstata, ovário e mama", disse Bruno Coêlho Cavalcanti, um dos pesquisadores.

A pesquisadora Cláudia Pessoa e a equipe, do Laboratório de Oncologia Experimental, utilizaram as propriedades características das moléculas do ipê para criar novas versões sintetizadas.

Professora do Departamento de Fisiologia e Farmacologia da UFC, ela disse que os cientistas trabalham para criar um remédio para combater a doença.

"Os testes realizados até o momento foram in vitro. Ainda precisamos partir para os testes em modelos animais e em pessoas. Se os resultados forem promissores, será possível desenvolver um novo protótipo de fármaco para tratamento contra o câncer com menos efeitos colaterais para os pacientes."

A ideia é avaliar a eficácia e segurança do tratamento. Depois, será a vez dos estudos clínicos em humanos.

<https://www.sonoticiaboa.com.br/2024/09/06/baseados-ipes-cientistas-tratamento-contracancer-eficacia-menos-efeitos-colaterais>

7. Infere-se do texto que os testes em humanos já foram concluídos com sucesso.

8. De acordo com o texto, o tratamento desenvolvido pelos cientistas brasileiros visa atacar células cancerígenas sem prejudicar as células saudáveis.

9. "Depois, será a vez dos estudos clínicos em humanos."

Nos termos da Norma Culta da Língua Portuguesa, pode-se afirmar que apesar do verbo "será" estar no singular e "dos estudos clínicos em humanos." ser plural, não há erro na concordância verbal.

10. " *Algo totalmente inédito porque até então, os projetos existentes atacavam células doentes mas atingiam as sadias também.*"

No trecho do texto lido acima, há a presença de um pronome indefinido invariável.

11. "Os estudos avançam e o foco agora é *criar novas estratégias para o combate ao câncer de próstata, ovário e mama*", disse Bruno Coêlho Cavalcanti, um dos pesquisadores."

Nos termos da Norma Culta da Língua Portuguesa, é correto separar o recorte "disse Bruno Coêlho Cavalcanti" do restante do período por vírgulas.

12. Depreende-se do texto que o tratamento contra o câncer foi desenvolvido unicamente pela Universidade Federal do Ceará.

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 13 a 16.

A Lei Orgânica do Município de Cupira consiste em normas que estabelecem a vida política da cidade, respeitando a Constituição Federal e a Constituição do Estado em que o município está inserido. Refere-se a um importante instrumento para forçar o poder público a assumir obrigações de interesse local em favor da população.

No que diz respeito aos princípios e fundamentos da

administração municipal e a organização político-administrativa definidos na Lei Orgânica do Município de Cupira, julgue os itens abaixo:

13. Conforme o Art. 2º da Lei Orgânica do Município de Cupira, todo o poder emana do povo, que o exerce por meio de representantes eleitos ou diretamente, nos termos da Constituição Federal, da Constituição Estadual e desta Lei Orgânica.

14. São símbolos do Município a sua Bandeira, o seu Hino e o seu Monumento Histórico, representantes da sua cultura e história.

15. O Município de Cupira integra a união indissolúvel da República Federativa do Brasil, no Estado de Pernambuco, e tem como fundamentos: a autonomia, a cidadania, a dignidade da pessoa humana, os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa e o pluralismo político.

16. Conforme o Art. 5º da Lei Orgânica do Município de Cupira, São Poderes do Município, independentes e harmônicos entre si, o Executivo e o Administrativo.

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 17 a 20.

O estabelecimento das competências dos municípios na Lei Orgânica do Municipal é fundamental para garantir uma gestão eficiente e direcionada às necessidades locais, permitindo que cada cidade administre e supervisione serviços essenciais de acordo com suas particularidades.

No que diz respeito às competências do município, estabelecidas na Lei Orgânica do Município de Cupira, julgue os itens abaixo:

17. Compete ao Município complementar a legislação federal e a estadual no que lhe couber e naquilo que disser respeito ao seu peculiar interesse, visando à adaptação às necessidades locais.

18. Consiste em uma competência privativa do Município de Cupira, a Organização do quadro funcional e o plano de carreira dos seus servidores, bem como o estabelecimento do seu regime de trabalho.

19. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Cupira, consiste em uma competência comum do Município, da União e do Estado, zelar pela guarda da Constituição, das leis e das instituições democráticas e conservar o patrimônio público.

20. Consiste em uma competência privativa do Município de Cupira, suplementar a legislação federal e estadual no que lhe couber.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 21 a 25.

A infecção ocorre quando micro-organismos, como bactérias, vírus ou fungos, invadem o corpo e se multiplicam, provocando uma resposta imune. Dependendo da gravidade, pode causar desde sintomas leves até complicações graves. O tratamento inclui antibióticos, antivirais ou antifúngicos, dependendo do agente causador. A infecção do trato urinário (ITU) é uma condição comum que afeta diferentes partes do sistema urinário, incluindo a uretra, bexiga, ureteres e rins. Ela ocorre principalmente quando bactérias, geralmente *Escherichia coli* (*E. coli*), presentes no trato gastrointestinal, entram na uretra e se proliferam no trato urinário.

Considerando o contexto apresentado, julgue os itens a seguir:

21. Os sintomas urinários mais comuns, como disúria, estrangúria, dor suprapúbica, polaciúria e urgência miccional, são característicos de casos de cistite aguda.

22. A uretrite causada por *Chlamydia trachomatis* pode apresentar sintomas como disúria, polaciúria, tenesmo e desconforto suprapúbico, e, apesar da presença de leucocitúria discreta, a urocultura tende a ser estéril.

23. O tratamento de infecções urinárias não complicadas sempre requer a realização de urocultura antes de ser iniciado.

24. Exames de imagem estão indicados em casos de pielonefrite quando há gravidade clínica na admissão, como sepse ou choque séptico, ausência de melhora clínica após 48-72 horas de antibioticoterapia direcionada, ou suspeita de obstrução urinária.

25. A presença de esterase leucocitária no exame de urina, realizada por meio de uma fita reagente, não está associada à infecção do trato urinário (ITU).

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 26 a 30.

A hiperplasia prostática benigna (HPB) é uma condição comum em homens, especialmente a partir dos 50 anos, caracterizada pelo aumento não canceroso da glândula

prostática. Esse crescimento ocorre principalmente na zona de transição da próstata, que circunda a uretra, podendo causar obstrução parcial ou total do fluxo urinário.

Tendo o fragmento de texto acima como referência e considerando a amplitude das doenças prostáticas, julgue os itens subsequentes:

26. A prostatectomia subtotal abdominal é indicada para próstatas de tamanho inferior a 80g, pois esse procedimento consiste na enucleação cirúrgica de parte da próstata.

27. Nos casos de ressecção transuretral da próstata com eletrocautério monopolar, é fundamental usar soluções de irrigação eletricamente neutras e hipotônicas, pois a absorção excessiva dessas soluções pode resultar em hiponatremia dilucional aguda, hemólise, edema cerebral e pulmonar, fenômeno conhecido como síndrome de ressecção transuretral ou síndrome de intoxicação hídrica.

28. A ressecção transuretral da próstata (RTU) é considerada o padrão-ouro para o tratamento de próstatas com tamanho inferior a 80g, utilizando um eletrocautério conectado a uma fina alça metálica para remover o tecido prostático.

29. A zona fibromuscular anterior da próstata, que corresponde a aproximadamente 20% do volume da glândula, é frequentemente acometida por adenocarcinoma de próstata.

30. A zona periférica da próstata, localizada na porção posterolateral mais externa, é clinicamente relevante, pois abriga cerca de 75% do tecido glandular e é o local mais frequentemente acometido pelos adenocarcinomas de próstata.

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 31 a 35.

Os transplantes são procedimentos médicos que envolvem a substituição de um órgão ou tecido danificado por outro saudável, proveniente de um doador vivo ou falecido. Esse tipo de intervenção é vital para pacientes com falência de órgãos, como rim, fígado, coração ou pulmões. Embora o transplante possa melhorar significativamente a qualidade de vida e prolongar a sobrevivência, ele exige acompanhamento médico contínuo para evitar rejeições e infecções. O sucesso do procedimento depende da compatibilidade entre o doador e o receptor, além da gestão rigorosa do uso de imunossupressores. No que se refere ao Transplante Renal, julgue os próximos itens:

31. O transplante renal só pode ser realizado com doador cadáver, pois uma pessoa saudável não pode viver com apenas um rim.

32. Infecções bacterianas sistêmicas controladas são contraindicação ao transplante, pois não se pode administrar antibioticoterapia adequada antes da doação.

33. A terapia de indução é aplicada no período perioperatório e pode ser administrada no pré, intra e pós-operatório imediato, variando conforme as práticas de cada instituição.

34. O transplante renal é a modalidade de terapia de substituição renal mais eficiente, associada a uma melhor sobrevida em comparação a pacientes que permanecem em diálise, mas não é uma cura definitiva, exigindo acompanhamento regular e monitoramento da função renal ao longo do tempo.

35. O princípio do transplante intervivos é proporcionar uma melhora na qualidade de vida do paciente em diálise, assegurando que a doação não coloque outra pessoa em risco de evoluir para a necessidade de diálise no futuro.

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 36 a 40.

O câncer de próstata é uma das neoplasias mais comuns em homens, especialmente aqueles com mais de 50 anos. Ele se origina nas células glandulares da próstata, uma pequena glândula localizada abaixo da bexiga e à frente do reto, responsável pela produção do líquido seminal. Na maioria dos casos, o câncer de próstata se desenvolve lentamente e pode ser assintomático nos estágios iniciais.

No que se refere aos aspectos ao Câncer de Próstata do fragmento de texto acima, julgue os itens apresentados a seguir:

36. O licopeno, presente no tomate e seus derivados, não possui efeito na redução da incidência de câncer de próstata ou no risco de cânceres de próstata letais.

37. As células do tecido prostático são as únicas capazes de produzir o PSA, sendo por isso que mulheres e pacientes submetidos à prostatectomia radical apresentam níveis indetectáveis de PSA.

38. Níveis de PSA entre 4 e 10 ng/ml podem estar associados tanto a condições benignas, como a hiperplasia prostática benigna (HPB), quanto a neoplasias malignas, sendo indicada a biópsia de próstata para investigação diagnóstica nesses casos.

39. Nos casos de neoplasia metastática de câncer de próstata, os ossos não são o principal sítio de metástase, e a dor óssea não é uma manifestação comum.

40. Dietas ricas em gordura animal e carne vermelha, e pobres em vegetais, estão associadas a uma maior incidência de câncer de próstata.

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 41 a 45.

A doença litíásica é um conjunto de alterações metabólicas sistêmicas e urinárias que resulta na formação de cálculos urinários, que podem se alojar desde a pelve renal até a porção final da uretra. Embora tenha sido considerada por muito tempo uma condição aguda e benigna das vias urinárias, hoje se reconhece sua relação com o desenvolvimento de doença renal crônica, tornando seu estudo essencial.

Julgue os itens a seguir, a respeito do texto acima.

41. A cristalização do ácido úrico não influencia na formação de cálculos de oxalato de cálcio, portanto, não é necessário reduzir o ácido úrico urinário em pacientes com cálculos de oxalato de cálcio.

42. A litíase urinária assintomática é rara, pois os cálculos no rim sempre causam obstrução ao fluxo urinário e geram sintomas.

43. A alcalinização urinária deve ser realizada com cautela, pois um pH urinário acima de 7 pode aumentar significativamente o risco de formação de litíase por fosfato de cálcio.

44. A urografia excretora é um método moderno que se tornou o padrão-ouro na avaliação da via urinária, substituindo completamente a tomografia computadorizada de abdome.

45. O principal inibidor da nefrolitíase é o magnésio, cuja principal fonte é a dieta, enquanto o citrato tem pouca relevância clínica na prevenção da formação de cálculos.

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 46 a 50.

A colelitíase, comumente conhecida como cálculo biliar, é uma condição caracterizada pela formação de cálculos na vesícula biliar, que podem ser compostos principalmente de colesterol, sais biliares ou bilirrubina. A condição é bastante comum e afeta uma proporção significativa da população, sendo mais prevalente em mulheres, especialmente aquelas com histórico de obesidade, idade avançada e fatores genéticos.

Considerando o contexto apresentado, julgue os itens a seguir:

46. O principal evento na formação de cálculos de colesterol é a supersaturação de colesterol na bile, cuja solubilidade depende do equilíbrio entre as concentrações de colesterol, sais biliares e lecitina.

47. Níveis elevados de colesterol não HDL estão associados a um risco reduzido de formação de cálculos biliares.

48. A cólica biliar, principal sintoma da colelitíase, é uma dor que pode se tornar contínua e, com o tempo, levar ao desenvolvimento de colecistite crônica, na qual o epitélio da vesícula biliar se atrofia e protrude para a camada muscular, resultando na formação dos seios de Rokitsky-Aschoff.

49. A cintilografia HIDA é indicada na investigação da cólica biliar e colelitíase, pois fornece detalhes anatômicos importantes para o diagnóstico.

50. A colecistectomia profilática é indicada em pacientes com anemia falciforme, vesícula em porcelana, cálculos maiores que 25 mm, microcálculos, e em aqueles que serão submetidos a procedimentos como bypass gástrico, gastrectomias (Billroth II ou Y-de-Roux) ou transplante, devido ao risco aumentado de complicações.

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 51 a 55.

A válvula de uretra posterior (VUP) é uma anomalia congênita do trato urinário que ocorre em meninos, caracterizada pela presença de membranas ou valvas que se formam na uretra posterior, obstruindo o fluxo urinário. Essa condição é geralmente causada por um desenvolvimento anormal da uretra durante a gestação.

Tendo o fragmento de texto acima como referência e considerando a amplitude do tema que ele aborda, julgue os itens subsequentes:

51. A obstrução causada pela válvula de uretra posterior pode levar a complicações como refluxo vesicoureteral, hidronefrose bilateral e, em casos mais graves, displasia renal.

52. As repercussões da válvula VUP incluem a dilatação da uretra prostática e altos níveis pressóricos intravesicais, que podem provocar hipertrofia dos feixes musculares do detrusor, hipertrofia do colo vesical e formação de divertículos vesicais.

53. A apresentação clínica da válvula de uretra posterior em recém-nascidos masculinos é caracterizada pela ausência de globo vesical palpável e pela presença de jato urinário forte, sem infecções do trato urinário no primeiro ano de vida.

54. O diagnóstico confirmatório de válvula de uretra posterior (VUP) após o nascimento é feito apenas por ultrassonografia, e não por uretrocistografia miccional ou uretroscopia.

55. O diagnóstico da válvula de uretra posterior (VUP) sempre foi feito antenatal, por meio da ultrassonografia gestacional, e nunca foi identificado após o nascimento.

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 56 a 60.

A organização, direção e gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) são regulamentadas pela Lei nº 8.080/1990, 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. Nesse contexto, julgue os itens abaixo:

56. A articulação das políticas e programas, a cargo das comissões intersetoriais, abrangerá, em especial, as seguintes atividades: alimentação e nutrição; saneamento e meio ambiente; vigilância sanitária e farmacoepidemiologia; recursos humanos; ciência e tecnologia; e saúde do trabalhador.

57. As ações e serviços de saúde, executados pelo Sistema Único de Saúde (SUS) são organizados de forma unificada e anárquica em níveis de complexidade crescente.

58. A direção do Sistema Único de Saúde (SUS) é única, de acordo com o inciso I do Art. 198 da Constituição Federal.

59. A direção do Sistema Único de Saúde (SUS) é exercida no âmbito da União, pela Secretaria de Saúde ou órgão equivalente.

60. No nível municipal, o Sistema Único de Saúde (SUS), poderá organizar-se em distritos de forma a integrar e articular recursos, técnicas e práticas voltadas para a cobertura total das ações de saúde.

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 61 a 65.

As competências e atribuições dos entes federativos (União, Estados, Municípios e Distrito Federal) são fundamentais para a organização e a execução das políticas de saúde, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS) no Brasil.

Nesse contexto, julgue os itens abaixo:

61. À direção municipal do SUS compete planejar, organizar, controlar e avaliar as ações e os serviços de saúde e gerir e executar os serviços públicos de saúde.

62. À direção estadual do Sistema Único de Saúde (SUS) compete acompanhar, controlar e avaliar as redes hierarquizadas do Sistema Único de Saúde (SUS).

63. Compete a União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios exercerão, em seu âmbito administrativo, organizar e coordenar o sistema de informação de saúde.

64. À direção nacional do Sistema Único de Saúde (SUS) compete participar na formulação e na implementação das políticas: de controle das agressões ao meio ambiente; de saneamento básico; e relativas às condições e aos ambientes de trabalho.

65. Ao Distrito Federal competem as atribuições reservadas aos Estados e aos Municípios.

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 66 a 70.

Os riscos biológicos ocorrem por meio de microrganismos que, em contato com o homem, são capazes de provocar danos à saúde, podendo causar infecções, efeitos tóxicos, efeitos alergênicos, dentre outros. Os profissionais da saúde estão particularmente mais suscetíveis a esses riscos devido à natureza de suas funções, que frequentemente os expõem a materiais biológicos.

No que se refere aos riscos biológicos, julgue os itens abaixo:

Disponível em: <https://tinyurl.com/2ch94yhk>

66. A via de transmissão consiste no percurso feito pelo agente biológico a partir da fonte de exposição até o hospedeiro.

67. A identificação da fonte de exposição e do reservatório do microrganismo é fundamental para se estabelecerem as medidas de proteção a serem adotadas contra o risco biológico.

68. A higienização das mãos é considerada uma medida essencial para reduzir o risco de transmissão de agentes biológicos.

69. Os acidentes com material biológico não devem ser considerados emergências, tendo em vista que os resultados do tratamento profilático não são eficientes.

70. A identificação das vias de transmissão é importante para determinar quais as medidas de proteção que devem ser adotadas. Exemplo: Se a via de transmissão for sanguínea, devem ser adotadas medidas que evitem o contato do trabalhador com sangue.

Não destacar. Folha para rascunho.

Não destacar. Folha para rascunho.

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 _____

RASCUNHO