

Caderno de Prova

E12

Médico (Urologia)

Dia: 21 de fevereiro de 2010 • Horário: das 15 às 18 h

Duração: 3 horas, incluído o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

Instruções

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**;
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova se:

- faltam folhas e a seqüência de questões, no total de 40, está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade.

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 (cinco) alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado. O gabarito da prova será divulgado no site do concurso.

<http://hu.fepese.ufsc.br>

Conhecimentos Gerais

(15 questões)

Texto

O extraordinário sucesso do programa criado por Zilda Arns, em conjunto com o arcebispo de Salvador, dom Geraldo Majella, é inversamente proporcional à complexidade de seus métodos. O trabalho da Pastoral da Criança, pelo qual ela recebeu uma indicação ao Prêmio Nobel, se baseia na adoção, por parte das mães, de medidas simples, mas que podem salvar a vida de seus filhos. A aplicação do soro caseiro (duas colheres de sopa de açúcar e uma de sal dissolvidas em 1 litro de água limpa) em crianças desidratadas e a ingestão da multimistura (farinha que aproveita folhas e grãos) para combater a desnutrição, por exemplo, são métodos de eficácia comprovada há muito tempo. O mérito da Pastoral foi fazer com que **chegassem** a quem precisa. Para isso, o programa se vale do trabalho voluntário – **que** elimina a logística e os gastos envolvidos em pagamentos e outras burocracias – e de uma metodologia antiassistencialista, que ensina as mães a cuidar melhor do desenvolvimento dos filhos em vez de torná-**las** dependentes de uma organização que **o** faça. O baixo custo da ação é outro dado surpreendente. O gasto mensal com cada criança da Pastoral é de apenas 1,70 real. A representante do Unicef no Brasil, Marie-Pierre Poirier, avalia: “O Brasil foi um dos países que tiveram maior redução na mortalidade infantil nos últimos vinte anos. O trabalho da Pastoral da Criança foi fundamental para tanto”.

Simple, barato e eficiente. *Veja*, São Paulo: Abril, ed. 2148, ano 43, nº 3, p. 87, 20 jan. 2010.

Com base no texto e, principalmente, em seu primeiro período, transcrito abaixo, resolva as questões 1, 2, 3 e 4, que seguem, assinalando a alternativa **correta** para cada uma.

“O **extraordinário** sucesso do programa criado por Zilda Arns, **em conjunto com o arcebispo de Salvador, dom Geraldo Majella**, é inversamente proporcional à complexidade de **seus** métodos.”

1. Assinale a alternativa que interpreta **corretamente** este primeiro período.
 - a. () Somente um programa com a alta complexidade metodológica daquele criado por Zilda Arns poderia obter sucesso.
 - b. (X) A complexidade metodológica do programa criado por Zilda Arns é muito menor do que o sucesso por ele alcançado.
 - c. () O programa criado por Zilda Arns é tão complicado metodologicamente quanto o tamanho do sucesso por ele alcançado.
 - d. () O programa criado por Zilda Arns tem enorme sucesso devido à alta complexidade de seus métodos.
 - e. () A complexidade metodológica do programa criado por Zilda Arns é muito maior do que o sucesso por ele alcançado.

2. Analise o texto abaixo:

O adjetivo “extraordinário”, destacado no período, poderia ser substituído por sem prejuízo gramatical ou de sentido.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** a lacuna do texto.

- a. () mágico
- b. () inaceitável
- c. () inexplicável
- d. (X) excepcional
- e. () superestimado

3. O pronome “seus”, em “à complexidade de seus métodos”, refere-se a:

- a. () sucesso.
- b. (X) programa.
- c. () Zilda Arns.
- d. () complexidade.
- e. () o arcebispo de Salvador.

4. Assinale a alternativa **correta**.

- a. () O programa desenvolvido por Zilda Arns mostra que ela foi uma cientista renomada.
- b. () Zilda Arns e dom Geraldo Majella foram indicados ao Prêmio Nobel.
- c. () Zilda Arns desenvolveu sozinha o programa da Pastoral da Criança.
- d. () Zilda Arns foi agraciada com o Prêmio Nobel pelo seu trabalho, realizado por meio da Pastoral da Criança.
- e. (X) Zilda Arns recebeu uma indicação ao Prêmio Nobel pelo seu trabalho, realizado por meio da Pastoral da Criança.

5. Com relação à regência verbal e à regência nominal, assinale com (C) as frases corretas e com (E) as erradas.

- () Garoto, ajude a seu pai, por favor!
- () A mãe da moça pediu permissão para assistir ao parto.
- () A enfermeira assistiu o cirurgião durante o procedimento.
- () O Papa atendeu os peregrinos.
- () Aquele médico é contrário ao aborto.
- () Aquele empresário tem bens avaliáveis de 3 milhões.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. () C – C – E – E – C – C
- b. () C – E – C – C – E – E
- c. () C – E – C – E – C – C
- d. (X) E – C – C – C – C – E
- e. () E – C – E – C – E – C

6. Considere as afirmativas abaixo, baseadas no texto.

- 1. O programa criado por Zilda Arns se baseia na adoção de medidas simples para combater a desidratação e a desnutrição.
- 2. Para combater a desnutrição, o programa de Zilda Arns prevê a ingestão do soro caseiro.
- 3. Para combater a desidratação, o programa de Zilda Arns prevê a ingestão da multimistura.
- 4. Na frase, sublinhada no texto, “mas que podem salvar a vida de **seus** filhos”, o pronome **seus** refere-se a “mães”.
- 5. A eficácia do programa criado por Zilda Arns é sustentada por dois pilares: trabalho voluntário e metodologia antiassistencialista.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () Estão corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. (X) Estão corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- c. () Estão corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.
- d. () Estão corretas apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.
- e. () Estão corretas apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 5.

7. Com base no texto, assinale a alternativa **correta**.

Em “O trabalho da Pastoral da Criança foi fundamental para tanto”, a palavra sublinhada pode ser substituída, sem alterar o sentido do texto, por:

- a. (X) isso.
- b. () nós.
- c. () ele.
- d. () aquilo.
- e. () as crianças.

8. Assinale a alternativa em que **todas** as palavras estão grafadas corretamente.

- a. () porisso – paralisia – calterização – chapéis
- b. () anorexia – pedestre – ximpanzé – assepcia
- c. (X) assepsia – acefalia – poluição – mercurocromo
- d. () hidropisia – húmido – paiz – beneficente
- e. () excessão – ultravioleta – diagnóstico – cancerígeno

9. Escreva (V) para verdadeiro e (F) para falso.

- () O verbo “**chegassem**” refere-se a (ou tem como sujeito) “métodos de eficácia comprovada”.
- () O pronome relativo **que**, em “ – **que** elimina a logística e os gastos...” refere-se a (ou substitui) “programa”.
- () Na frase “em vez de torná-**las** dependentes de uma organização que o faça”, a forma pronominal **las** está substituindo “as mães”.
- () Na oração “que **o** faça”, **o** é um pronome que está substituindo “cuidar melhor do desenvolvimento dos filhos”.
- () Na oração “**que** ensina as mães a cuidar melhor do desenvolvimento dos filhos...”, o pronome relativo **que** refere-se (ou substitui) “metodologia antiassistencialista”.
- () As palavras **extraordinário**, **eficácia** e **água** são acentuadas devido à mesma regra de acentuação gráfica.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. () V – V – V – V – V – V
- b. () F – V – V – F – V – F
- c. () V – F – V – V – V – F
- d. () F – F – V – F – F – F
- e. (X) V – F – V – V – V – V

10. Assinale a alternativa **correta**.

Se na frase “O gasto mensal com cada criança da Pastoral é de apenas 1,70 real” substituíssemos **gasto** por **gastos** e **1,70** por **3,00**, a frase ficaria assim:

- a. () Os gastos mensal com cada criança da Pastoral é de apenas 3,00 real.
- b. () Os gastos mensais com cada crianças das Pastorais é de apenas 3.00 real.
- c. (X) Os gastos mensais com cada criança da Pastoral são de apenas 3,00 reais.
- d. () Os gastos mensais com cada criança das Pastorais é de apenas 3,00 reais.
- e. () Os gastos por mês com uma só criança da Pastoral é de apenas 3,00 real.

11. Com relação à concordância nominal, assinale com (C) as frases corretas e com (E) as erradas.

- () Vossa Excelência está certa. (dirigindo-se a um homem)
- () As cópias seguem anexas.
- () Os alunos estavam quite com a tesouraria da escola.
- () Juliana adora vestidos salmão.
- () Paulo prefere ternos azul-marinho.
- () A garota chegou meia cansada da viagem.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. (X) E – C – E – C – C – E
- b. () E – E – C – E – C – C
- c. () E – E – E – C – C – C
- d. () C – C – C – C – E – C
- e. () C – C – C – E – E – E

12. Assinale a alternativa em que as opções 1. e 2. são igualmente **corretas** em relação à concordância verbal.

- a. () 1. O autor do livro é eu.
2. O que se procurava eram livros raros.
- b. () 1. É proibido fumar neste recinto.
2. Ginástica matinal é boa para a saúde.
- c. (X) 1. Eu e Paula chegamos muito cedo.
2. Pediatras são exemplo de paciência.
- d. () 1. Passear, ler e dormir era tudo o que planejava para as férias.
2. Rir e chorar faz parte da vida.
- e. () 1. Somente 10% das ruas da cidade não ficaram alagadas.
2. Dos funcionários, 20% não conseguiu chegar ao trabalho.

13. Leia atentamente as proposições abaixo.

1. A relação dos aprovados
no anexo.
2. O preço dos cereais sofrer
novo aumento.
3. As encomendas para a grande festa já
..... chegando.
4. Foi para julho o início das
férias de inverno.
5. Prometemos encontrar no bar do
clube.
6. O governador deixou a
sua discordância.

Assinale a alternativa que preenche **correta** e sequencialmente as lacunas do texto.

- a. (X) está ; deve ; estão ; marcado ; nos ; clara
- b. () estão ; devem ; está ; marcada ; se ; claro
- c. () estão ; deve ; está ; marcadas ; lhe ; claramente
- d. () consta ; deverão ; vão ; estabelecido ; lhes ; óbvia
- e. () aparece ; vão ; estão ; marcado ; a ; evidente

14. Assinale a alternativa **correta** em relação ao uso da crase.

- a. () A chegada estava prevista para às 20 horas.
- b. () Chegou à Brasília, vindo de Roma.
- c. () Apesar de gostar de andar à pé, preferiu pegar um ônibus.
- d. () Apesar do grande tumulto, a polícia ficou à distância.
- e. (X) Foi a Washington e não fez uma visita à Casa Branca!

15. Ordene numericamente (de 1 a 4) os fragmentos abaixo, de forma que constituam um texto coeso e coerente.

Adaptado de Terapia do Riso. *Seleções*. Reader's Digest, jan. 2010, pg 33.

- () Todos os participantes do estudo tomaram os medicamentos comuns da diabete, mas os que também assistiram a 30 minutos de comédia por dia apresentaram melhora dos fatores de risco cardiovascular.
- () Portanto, comece a praticar as gargalhadas.
- () De acordo com um estudo americano, assistir a filmes engraçados pode ajudar as pessoas com diabete a reduzir o estresse e a reação inflamatória e a melhorar o nível de colesterol.
- () Embora vários outros estudos tenham sido muito pequenos, sabemos com certeza que rir não faz mal.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. () 1 – 2 – 3 – 4
- b. () 1 – 4 – 2 – 3
- c. () 2 – 3 – 1 – 4
- d. (X) 2 – 4 – 1 – 3
- e. () 3 – 1 – 4 – 2

Conhecimentos Específicos

(25 questões)

16. Com relação aos tumores de testículo, é **incorreto** afirmar:

- a. () Ocorrem entre 15 e 45 anos.
- b. () 95% são tumores germinativos.
- c. () Seminomas representam 50% dos casos.
- d. (X) Alfa feto proteína elevada é comum nos seminomas.
- e. () Representam 1% dos tumores malignos dos homens.

17. Nos tumores de testículo:

- a. () DHL não tem relação com volume tumoral.
- b. () DHL está aumentada em todos os seminomas.
- c. (X) BetaHCG está aumentada em todos os coriocarcinomas.
- d. () BetaHCG não apresenta reação cruzada com LH.
- e. () Alfa feto proteína tem relação cruzada com maconha.

18. Os tumores germinativos de testículo são:

- a. () Localizados em 30% dos casos.
- b. (X) Localizados em 60% dos casos.
- c. () Metastáticos linfonodais 30% dos casos.
- d. () Metastáticos viscerais 40% dos casos.
- e. () Metastáticos linfonodais 50% dos casos.

19. A droga de escolha considerada primeira linha para o tratamento do carcinoma de células renais metastático de alto risco é:

- a. () BCG.
- b. () Adriamicina.
- c. () Cisplatinum.
- d. () Tensirolimus.
- e. (X) Sunitinibe.

20. Com relação ao câncer renal:

- a. () 60% das lesões renais com menos de 4,0 cm são benignas.
- b. () Os tumores renais de até 6,0 cm podem ser tratados conservadoramente.
- c. (X) Nefrectomia parcial aberta é padrão ouro em tumores com menos de 4,0 cm.
- d. () Crioterapia e rádio frequência não têm indicação em carcinoma renal menor que 4,0 cm.
- e. () O incidentaloma renal representa 30% dos casos.

21. Os cistos renais de acordo com Bosniak são:

- a. (X) II F – Follow-up – segmento em 6 meses.
- b. () Tipo I – 10% de malignidade – cirurgia eventual.
- c. () Tipo II – Finas septações – hiperdensos com mais de 5,0 cm menor que 20 (UH)
- d. () Tipo III – 20% de malignidade – cirurgia sempre.
- e. () Tipo IV – 50% de malignidade – cirurgia sempre.

22. No estadiamento do CCR é **correto** afirmar:

- a. (X) T1a – Tumor com 4 cm ou menor.
- b. () T1b – Tumor com 7 a 12 cm.
- c. () T2a – Tumor com mais de 10 cm restrito ao rim.
- d. () T3b – Tumor que invade a veia cava e veia(s) renal(is) ou sua parede acima do diafragma.
- e. () T3c – Tumor que invade diretamente além da fâscia de gerota.

23. Nos tumores renais, é **correto** concluir:

- a. () O CCR representa metade dos casos.
 - b. () Representam 8% das neoplasias do ser humano.
 - c. (X) Incidem 3 vezes mais em homens que mulheres.
 - d. () Os pacientes com tumores renais têm idade média entre 35 e 45 anos.
 - e. () O angiomiolipoma está associado à síndrome de Von Hippel- Lindau.
-

24. Com relação à imagem nos tumores renais:

- a. () O padrão roda de carroça caracteriza o angioliopoma.
 - b. () A presença de gordura caracteriza o oncocitoma.
 - c. () O padrão hipervascular não é o comum nos CCR.
 - d. (X) Os cistos simples- Bosniak I têm atenuação semelhante à água entre 0 UH a 20 UH.
 - e. () A positividade para neoplasia em cistos simples deve ser considerada em realces de contraste acima de 50 UH.
-

25. No câncer renal:

- a. (X) A tríade clássica é encontrada em 10 a 15% dos pacientes.
 - b. () A TC não é padrão ouro para estadiamento da neoplasia.
 - c. () A hematuria pode ocorrer em tumores pequenos em fase inicial.
 - d. () A proteína C reativa elevada após nefrectomia citoreduzora em câncer renal metastático não interfere no prognóstico.
 - e. () 100% dos linfonodos vistos na TC são neoplásicos.
-

26. Qual dos sintomas abaixo **não** configura DAEM?

- a. () Insônia.
- b. () Queda da memória.
- c. () Diminuição de libido.
- d. () Diminuição de massa muscular.
- e. (X) Diminuição de gordura visceral.

27. Em relação ao preparo de cólon nas cirurgias urológicas com uso de segmentos intestinais, assinale a alternativa **errada**.

- a. () Não reduz efetivamente o risco de infecção pós-operatória.
 - b. (X) Deve ser realizado em todas as cirurgias com uso de segmentos intestinais.
 - c. () Pode causar complicações como desidratação, disfunção gastrointestinal e deterioração do estado nutricional e maior permanência hospitalar.
 - d. () Nas cirurgias com uso de segmentos colônicos, seu uso é necessário.
 - e. () Aumenta a incidência de íleo prolongado, demora a reintrodução da dieta e prolonga a internação hospitalar.
-

28. Com relação à litíase em pacientes submetidos a cirurgia bariátrica, assinale a alternativa **errada**.

- a. (X) A insuficiência renal por hiperoxalúria é comum.
 - b. () Aumento da resistência periférica à insulina e hiperinsulinemia levam à diminuição do pH urinário e formação de cálculos de ácido úrico.
 - c. () Os pacientes apresentam níveis mais elevados de oxalato na urina.
 - d. () A obesidade é fator de risco independente para litíase do trato urinário.
 - e. () As técnicas mais modernas apresentam menores níveis de oxalato do que as derivações jejunoileais.
-

29. Assinale a alternativa **incorreta**.

- a. () Pacientes com diabetes Tipo 2 e uso de atorvastatina apresentam queda de testosterona.
- b. () O PSA se encontra mais baixo em homens com diabetes tipo 2 e hipogonadismo.
- c. () Com PSA entre 4 e 10 ng por ml encontramos câncer de próstata em 40% dos homens.
- d. () Com PSA acima de 2,5 e abaixo de 4,0 ng por ml a incidência de câncer de próstata está em 20%.
- e. (X) A sinvastatina se associa à queda de testosterona.

30. Na HPB, é **incorreto** afirmar:

- a. () Os alfa bloqueadores funcionam muito bem em próstatas com menos de 40 gramas.
 - b. () No estudo COMBAT a associação de tansulosina e dutasterida foi mais eficaz em dois anos em próstatas com mais de 40 gramas.
 - c. () O PSA do paciente em uso de dutasterida deve ser multiplicado por dois.
 - d. (X) O escore internacional – IPSS abaixo de 9 exige terapia com alfa bloqueador.
 - e. () RTU de próstata pode ser indicada em pacientes com PARKINSON, sendo eficaz em 70% dos casos.
-

31. Assinale a alternativa **incorreta**.

- a. (X) Aproximadamente 98% dos pacientes submetidos a RT periaórtica ficam azoospermicos.
 - b. () 20% a 50% dos pacientes retomam a espermatogênese dois a três anos após o término do tratamento quimioterápico.
 - c. () A radiação direta do testículo é dose-dependente, sendo que doses maiores de 0,15Gy causam azoospermia reversível.
 - d. () Em torno de 18% dos pacientes são azoospermicos antes de qualquer tratamento para tumores de testículo.
 - e. () As drogas quimioterápicas são citotóxicas para os testículos, eliminando ou reduzindo as células germinativas.
-

32. Assinale a alternativa **incorreta**.

- a. () Recorrência bioquímica após prostatectomia radical considera PSA acima de 0.2 ng%.
 - b. (X) O câncer de próstata incide em 8% dos homens.
 - c. () Após radioterapia recorrência significa PSA atingir nadir + 2ng%.
 - d. () Radioterapia adjuvante pode ser feita com margens positivas mesmo com PSA indetectável após cirurgia.
 - e. () Na recorrência bioquímica, 60% dos homens irão evoluir para recorrência clínica num período de 8 anos.
-

33. Em câncer urológico, é **incorreto** afirmar:

- a. () Com um número maior de fragmentos, o escore de Gleason do biópsia e do espécime cirúrgico são concordantes em 75% das vezes.
 - b. () A neobexiga ortotópica em mulheres, a longo prazo resulta em 38% de incontinência e 15% de retenção urinária.
 - c. (X) A biópsia de congelação da margem uretral é menos importante que a biópsia da uretra prostática na decisão sobre a neobexiga ortotópica.
 - d. () Em tumores renais bilaterais sincrônicos a histologia maligna de um lado se acompanha em 90% das vezes da mesma histologia do lado contra lateral.
 - e. () Queda rápida do PSA após o início do bloqueio androgênico com análogo LHRH, em pacientes com câncer de próstata metastático, significa doença mais agressiva e sobrevida câncer específica reduzida.
-

34. Com relação ao estadiamento do câncer de próstata, é **correto** afirmar:

- a. () T1a Tumor incidental histológico encontrado em mais de 5% do tecido ressecado.
 - b. () T1c Tumor envolvendo ambos os lóbulos.
 - c. (X) T2a Tumor envolvendo 50% de um lobo ou menos.
 - d. () T2c Tumor se estende através da cápsula prostática.
 - e. () T3a Tumor invadindo vesículas seminais.
-

35. Com relação à histopatologia do câncer prostático, é **correto** afirmar:

- a. (X) Invasão vascular tem importância no prognóstico.
- b. () Invasão perineural tem importância prognóstica maior que a invasão vascular.
- c. () Diferenciação neuroendócrina não tem demonstrado pior prognóstico.
- d. () Invasão de vesículas seminais é fator que não interfere na sobrevida.
- e. () A incidência de linfonodos pélvicos comprometidos ocorre em 20% dos pacientes com câncer de próstata.

36. Assinale a alternativa que representa a complicação mais frequente após biópsia de próstata:

- a. Febre.
 - b. Hematúria.
 - c. Sangramento retal.
 - d. Prostatite aguda.
 - e. Hematospermia.
-

37. Grupo de risco **correto** em câncer de próstata:

- a. Risco intermediário T2b, Gleason 7 e 8 e PSA abaixo de 10 ng/ml.
 - b. Risco intermediário T2a, Gleason 5 a 7 e PSA entre 10 e 20 ng/ml.
 - c. Risco elevado T2c, Gleason 7 a 10 e PSA entre 10 e 20 ng/ml.
 - d. Risco elevado T2b, Gleason 8 a 10 e PSA acima de 20 ng/ml.
 - e. Risco baixo T1 ou T2a, Gleason 2 a 6 e PSA abaixo de 10 ng/ml.
-

38. Na litíase urinária, é **correto** afirmar:

- a. PH alcalino é indicativo de litíase cálcica.
 - b. PH ácido é indicativo de cálculo de infecção.
 - c. Os cálculos de ácido úrico representam 70% das litíases urinárias.
 - d. O tamanho máximo de um cálculo coraliforme para indicação de LEOC pelo SUS é 2 cm.
 - e. Sangramento pós nefrolitotomia percutânea ocorre em 1,2% dos casos e a embolização vascular seletiva não tem bons resultados.
-

39. Num espermograma, o paciente será considerado astenospérmico se:

- a. SPTZ grau D menor que 10%.
- b. SPTZ grau D menor que 15%.
- c. SPTZ grau A menor que 50% ou somatório A+ B inferior a 70%.
- d. SPTZ grau A menor que 20% ou somatório A + B inferior a 30%.
- e. SPTZ grau A menor que 35% ou somatório de A + B inferior a 50%.

40. Qual das seguintes substâncias usadas para tratamento de bexiga hiperativa tem menor incidência de boca seca?

- a. Toltoledina
- b. Darifenacina
- c. Oxibutinina
- d. Fenoxibenzamina
- e. Betanecol



**FEPESE • Fundação de Estudos e
Pesquisas Sócio-Econômicos**
Campus Universitário • UFSC
88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000
<http://www.fepese.ufsc.br>