

**MISSÃO INSTITUCIONAL**

*Prestar assistência de excelência e referência com responsabilidade social, formar recursos humanos e gerar conhecimentos, atuando decisivamente na transformação de realidades e no desenvolvimento pleno da cidadania.*

**EDITAL Nº 03/2006 DE PROCESSOS SELETIVOS**

**PS 29 – TÉCNICO DE ENFERMAGEM  
(Emergência)**

Nº de Inscrição

Nome do Candidato

**Planejamento e Execução:**



*Fundação de Apoio da Universidade Federal do Rio Grande do Sul*

**DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS**

**Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem a prévia autorização da FAURGS e do HCPA.**

## HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE

### EDITAL Nº 03/2006 DE PROCESSOS SELETIVOS

#### GABARITO APÓS RECURSOS

##### PROCESSO SELETIVO 29

##### TÉCNICO DE ENFERMAGEM (Emergência)

1.	D	11.	A	21.	C
2.	C	12.	A	22.	A
3.	B	13.	E	23.	B
4.	B	14.	E	24.	D
5.	A	15.	B	25.	D
6.	C	16.	A		
7.	C	17.	C		
8.	E	18.	D		
9.	E	19.	B		
10.	D	20.	E		

---

## **EDITAL Nº 03/2006 DE PROCESSOS SELETIVOS**

### **PS 29 – TÉCNICO DE ENFERMAGEM (Emergência)**

---

## **INSTRUÇÕES**

1. Verifique se este CADERNO DE PROVA corresponde ao Processo Seletivo para o qual você está inscrito. Caso não corresponda, solicite ao Fiscal da sala que o substitua.
2. Esta PROVA consta de 25 questões objetivas.
3. Caso o CADERNO DE PROVA esteja incompleto ou apresente qualquer defeito, solicite ao Fiscal da sala que o substitua.
4. Para cada questão objetiva existe apenas **uma** alternativa correta, a qual deverá ser assinalada, com caneta esferográfica, de cor azul ou preta, na FOLHA DE RESPOSTAS.
5. Preencha com cuidado a FOLHA DE RESPOSTAS, evitando rasuras. Eventuais marcas feitas nessa FOLHA a partir do número 26 serão desconsideradas.
6. Durante a prova, não será permitido ao candidato qualquer espécie de consulta em livros, códigos, revistas, folhetos ou anotações, nem o uso de telefone celular, transmissor/receptor de mensagem ou similares e calculadora.
7. Ao terminar a prova, entregue a FOLHA DE RESPOSTAS ao Fiscal da sala.
8. A duração da prova é de **três horas**, já incluído o tempo destinado ao preenchimento da FOLHA DE RESPOSTAS. Ao final desse prazo, a FOLHA DE RESPOSTAS será **imediatamente** recolhida.
9. O candidato somente poderá retirar-se do recinto da prova após transcorrida 1 (uma) hora do seu início.
10. A desobediência a qualquer uma das recomendações constantes nas presentes instruções poderá implicar a anulação da prova do candidato.

**01.** Paciente em sala de observação da Emergência, aguardando internação, tem como item de prescrição vancomicina 500 mg EV a cada 72 horas. A primeira dose foi administrada em 25-3-06 às 12 horas. A próxima dose

- (A) foi administrada em 25-3-06 às 24 horas.
- (B) será administrada em 26-3-06 às 12 horas.
- (C) será administrada em 27-3-06 às 18 horas.
- (D) será administrada em 28-3-06 às 12 horas.
- (E) será administrada em 27-3-06 às 14 horas.

**02.** A um paciente em atendimento na Sala de Emergência por parada cardiorrespiratória (PCR) é solicitada a administração de atropina 1 mg, sendo a apresentação da ampola de 0,25 mg/mL .

Quantas ampolas deverão ser administradas nesse paciente para se cumprir a prescrição?

- (A) Duas ampolas.
- (B) Três ampolas.
- (C) Quatro ampolas.
- (D) Cinco ampolas.
- (E) Seis ampolas.

**03.** Paciente de setenta anos, com diagnóstico de insuficiência cardíaca congênita e insuficiência renal, veio à Emergência com queixa de dor no peito e mal-estar geral. Ao exame físico, apresentava edema de extremidades, mau estado geral, TA 180/120 mmHg, FC 96 bpm e FR 28 mrpm. Deverá receber soro glicosado 5%, 500 mL, em 12 horas, da seguinte maneira: nas primeiras 6 horas, deverá receber 200 mL e, nas próximas 6 horas, 300 mL .

Calcule o gotejo que deveria ser administrado nas primeiras 6 horas e nas 6 horas subseqüentes e assinale o resultado correto.

- (A) 10 gotas e 15 gotas, respectivamente.
- (B) 11 gotas e 17 gotas, respectivamente.
- (C) 12 gotas e 18 gotas, respectivamente.
- (D) 13 gotas e 19 gotas, respectivamente.
- (E) 15 gotas e 20 gotas, respectivamente.

**04.** Paciente de 64 anos, obesa, com diagnóstico de dor, apresentou poliúria, boca seca, diminuição do sensório, TA 180/90 mmHg e FC 120 bpm, com algumas extrassístoles. Entre outros itens da prescrição, consta: soro fisiológico 0,45% a 40 mL /h contínuo.

Como deverá ser preparada essa solução?

- (A) SF 0,9% 400 mL + água bidestilada 600 mL .
- (B) SF 0,9% 500 mL + água bidestilada 500 mL .
- (C) SF 0,9% 500 mL + água bidestilada 1000 mL .
- (D) SF 0,9% 600 mL + água bidestilada 400 mL .
- (E) SF 0,9% 1000 mL + água bidestilada 500 mL .

**05.** Uma criança com um ano e quatro meses é atendida na Emergência com queixa de tosse produtiva, vômitos, febre e prostração. Após atendimento, foram prescritos ampicilina + sulbactane 1,5 mg, devendo ser administrados 375 mg de 6h/6h.

Qual é o volume a ser administrado, considerando a diluição total de 10 mL?

- (A) 2,5 mL.
- (B) 2,6 mL.
- (C) 2,7 mL.
- (D) 2,9 mL.
- (E) 3,5 mL.

**06.** Ampicilina + sulbactane deverão ser administrados em 50 mL de SF, em 30 minutos.

Calcule o número de gotas que deverá ser administrado e assinale o resultado correto.

- (A) 25 gotas.
- (B) 30 gotas.
- (C) 35 gotas.
- (D) 45 gotas.
- (E) 55 gotas.

**07.** "Doença virótica das vias aéreas inferiores que afeta os lactentes. Começa com rinite, febre, recusa alimentar, espirros e comprometimento respiratório variável. Transmite-se por contato direto (lar, creches). Por vezes, requer tratamento hospitalar com isolamento devido a sua fácil propagação." (Garijó, 2002)

O enunciado acima refere-se a

- (A) pneumonia.
- (B) otite.
- (C) bronquiolite.
- (D) meningite.
- (E) crise de asma.

**08.** As doenças infecciosas são produzidas quando um microrganismo patogênico ocasiona sinais e sintomas de inflamação ou perturbação funcional dos órgãos. Segundo Garijó e outros, podem ser provocadas por diferentes tipos de germes. Considere os abaixo citados.

- I - Vírus da gripe, do sarampo e do HIV.
- II - Bactérias e meningococo.
- III - Fungos e cândidas.
- IV - Parasitas: toxoplasma e oxiúros.

Quais estão corretos?

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas I e II.
- (C) Apenas I, II e III.
- (D) Apenas II, III e IV.
- (E) I, II, III e IV.

**09.** Em relação ao sistema cardiovascular, considere as seguintes ocorrências.

- I - Cardiopatias congênitas, anemia e infecções respiratórias.
- II - Septicemia e hemoglobinopatias.
- III - Hemorragias maciças.

Quais são causa de alteração na função cardíaca na infância?

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

**10.** São complicações imediatas na criança diabética:

- (A) problemas oculares e renais.
- (B) alterações vasculares.
- (C) hipertensão arterial.
- (D) hipoglicemia, cetoacidose e hiperglicemia.
- (E) problemas oculares, renais e alterações vasculares.

**11.** A oxigenoterapia é indicada em todas as circunstâncias em que exista dificuldade na troca gasosa de origem pulmonar e/ou dificuldade respiratória no recém-nascido.

São indicações de oxigenoterapia:

- (A) cardiopatias cianógenas, coma, traumatismos cranioencefálicos, bronquiolite do lactente, pneumonia e asma .
- (B) coma, traumatismo cranioencefálico, hiperglicemia e taquicardia.
- (C) cardiopatias cianógenas, desidratação, taquicardia e pneumonia.
- (D) bronquiolite do lactente, desidratação, gastroenterite e asma.
- (E) desidratação, hiperglicemia, taquicardia e gastroenterite.

**12.** Considere as seguintes afirmações em relação aos cuidados específicos após ressuscitação, dentre outros que devem ser observados.

- I - A hipertermia pode estar presente no período pós-ressuscitação e é extremamente danosa para o sistema nervoso central.
- II - Cada 1 °C de diminuição na temperatura implica um aumento de 8% no metabolismo cerebral.
- III - A ocorrência de convulsões diminui o consumo energético cerebral, devendo, portanto, ser combatida.
- IV - O posicionamento do paciente deve ser em decúbito dorsal plano.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas III.
- (C) Apenas I e II.
- (D) Apenas I, II e III.
- (E) I, II, III e IV.

**13.** De acordo com os princípios fundamentais do Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem, analise as seguintes afirmações.

- I - A enfermagem é uma profissão comprometida com a saúde do ser humano e da coletividade; atua na promoção, proteção, recuperação da saúde e reabilitação das pessoas, respeitando os preceitos éticos e legais.
- II - O profissional de enfermagem, por ser um integrante da sociedade, pode, como uma de suas atribuições, participar de ações que visem a satisfazer as necessidades de saúde da população.
- III - O profissional de enfermagem deve respeitar a vida, a dignidade e os direitos da pessoa humana, em todo o seu ciclo vital, sem discriminação de qualquer natureza.
- IV - O profissional de enfermagem deve exercer suas atividades com justiça, competência, responsabilidade e honestidade.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas I, II e III.
- (C) Apenas I, III e IV.
- (D) Apenas II, III e IV.
- (E) I, II, III e IV.

**14.** Qualquer artéria pode ser avaliada pela frequência do pulso. Entretanto, quando a condição do paciente se agrava subitamente, qual é o melhor sítio para encontrar rapidamente o pulso?

- (A) Apical.
- (B) Ulnar.
- (C) Femoral.
- (D) Braquial.
- (E) Carotídeo.

**15.** Choque é um estado generalizado de falência circulatória que resulta em déficit na perfusão periférica.

Considerando o choque cardiogênico, assinale **V** para as afirmativas verdadeiras e **F** para as falsas.

- ( ) Ocorre por falência da bomba cardíaca, tendo como fator desencadeante causas diversas.
- ( ) Apresenta, como quadro clínico, hipertensão, aumento do índice cardíaco e redução da pressão capilar pulmonar.
- ( ) Pode ter origem relacionada a processos não-isquêmicos do coração.
- ( ) Tem como parâmetro a resistência dos vasos sanguíneos, manifestando-se em consequência de tono vascular inadequado.
- ( ) Trata-se de um quadro decorrente da redução relativa ou absoluta do volume intravascular, gerando grande redução no retorno venoso e na pré-carga.

A seqüência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- (A) V – F – V – V – V.
- (B) V – F – V – F – F.
- (C) V – F – F – F – F.
- (D) F – V – V – V – F.
- (E) F – F – V – V – V.

**16.** Paciente de 65 anos, chega no Serviço de Emergência apresentando os seguintes sinais e sintomas: dispnéia, cianose de extremidades, taquipnéia, agitação e palidez. Ao exame físico, constata-se: FR: 40 mrpm, TA: 160/110 mmHg, SPO<sub>2</sub>: 79% em ar ambiente e AP: sibilos bilaterais.

Tal sintomatologia sugere um quadro clássico de

- (A) edema agudo de pulmão.
- (B) crise hipertensiva.
- (C) DPOC descompensado.
- (D) crise de asma.
- (E) infarto agudo do miocárdio.

**17.** Em relação aos cuidados de enfermagem para a prevenção da tuberculose, pode-se afirmar que é necessário

- I - usar, no atendimento ao paciente, dispositivos de proteção respiratória (máscara) capazes de filtração com 95% de eficiência.
- II - manter o quarto sob pressão negativa, com um único cliente ou dois com patologias similares.
- III - usar máscara junto ao paciente quando este estiver fora do quarto.
- IV - lavar as mãos por completo antes de entrar ou sair do quarto de um paciente em isolamento.
- V - prover todos os quartos de isolamento com um hamper impermeável para as roupas de cama sujas ou contaminadas.

Quais afirmações estão corretas?

- (A) Apenas I, II e III.
- (B) Apenas II, IV e V.
- (C) Apenas I, III, IV e V.
- (D) Apenas II, III, IV e V.
- (E) I, II, III, IV e V.

**18.** Imediatamente após a admissão de um paciente coronariopata em uma Unidade de Emergência, em relação aos cuidados de enfermagem,

- I - é necessária a instalação de um monitor cardíaco.
- II - deve-se obter um acesso venoso de grande calibre.
- III - é imprescindível a realização de um eletrocardiograma (ECG).
- IV - não é necessário verificar a variação da frequência cardíaca, pois não é um dado relevante para a avaliação na admissão do paciente.
- V - deve-se proporcionar um ambiente tranqüilo, inclusive durante as intervenções terapêuticas.

Quais afirmações estão corretas?

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas I, II e III.
- (C) Apenas III, IV e V.
- (D) Apenas I, II, III e V.
- (E) I, II, III, IV e V.

**19.** A quem compete manter a Unidade de Trabalho em perfeitas condições de uso?

- (A) À administração da instituição.
- (B) À equipe de enfermagem.
- (C) Ao turno de enfermagem.
- (D) Ao enfermeiro.
- (E) Ao COREN.

**20.** Considere os seguintes objetivos.

- I - Identificar as alterações precocemente.
- II - Auxiliar o diagnóstico.
- III - Acompanhar a evolução do paciente.
- IV - Controlar o tratamento.

Quais visam à monitoração dos sinais vitais?

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas II e IV.
- (C) Apenas III e IV.
- (D) Apenas I, II e III.
- (E) I, II, III, e IV.

**21.** Paciente de quatro anos chega no Serviço de Emergência Pediátrica apresentando quadro clínico de taquicardia, hipotensão, extremidades frias, má perfusão periférica e mucosa secas. A mãe relata vômitos e diarreia há cinco dias.

O enunciado acima sugere um quadro clássico de choque

- (A) cardiogênico.
- (B) séptico.
- (C) hipovolêmico.
- (D) neurogênico.
- (E) hematológico.

**22.** São critérios de exclusão para a terapia trombolítica em pacientes com AVC agudo:

- (A) crises epiléticas e história prévia de hemorragia intracraniana.
- (B) pacientes com mais de sessenta anos e crises epiléticas.
- (C) pacientes que já tenham alguma seqüela neurológica e hipoglicemia.
- (D) cirurgia de aneurisma há mais de dois anos e hipotensão.
- (E) hipoglicemia e hipotensão.

**23.** Em relação à assistência de enfermagem a pacientes com acidente vascular cerebral (AVC) agudo, assinale com **V** as afirmativas verdadeiras e com **F** as falsas.

- ( ) Em caso de hipertensão intracraniana, a cabeceira da cama poderá ser elevada no máximo até 30 graus.
- ( ) A alimentação por sonda nasoenteral é contraindicada nas primeiras 24 horas para evitar risco de hipoglicemia.
- ( ) Em caso de coma profundo e/ou sedação contínua, deve-se estar atento para prevenção de escaras de decúbito e lubrificação ocular.
- ( ) A aplicação da escala de Glasgow é um instrumento secundário para pacientes com AVC isquêmico.
- ( ) O controle do balanço hídrico por meio da administração rigorosa do volume infundido e da mensuração da pressão venosa central também é um cuidado inerente à enfermagem.

A seqüência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- (A) V – V – F – F – V.
- (B) V – F – V – F – V.
- (C) V – F – V – F – F.
- (D) F – F – V – V – V.
- (E) F – F – V – F – V.

**24.** Atualmente sabe-se que a família faz parte do cuidado humanizado, sendo sua participação de vital importância para a melhora ou a recuperação do paciente.

Analise as afirmações abaixo a respeito desse fato.

- I - A doença nunca é um evento de vida isolado; o paciente e sua família devem lidar com as alterações decorrentes da doença e do tratamento.
- II - Em geral, o paciente e sua família experimentam alterações comportamentais e emocionais, bem como mudanças nos papéis, na imagem corporal e no autoconceito, além de na dinâmica familiar.
- III - Em razão dos efeitos da doença e conforme a gravidade do paciente, em geral, a dinâmica familiar (o processo pelo qual a família funciona, toma decisões, fornece apoio aos membros individuais, bem como lida com as alterações e os desafios diários) não se altera.

Quais estão corretas?

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

---

**25.** A pressão arterial é lida em dois pontos: no ponto alto no qual o coração se contrai para esvaziar o sangue da circulação, chamado de \_\_\_\_\_, e no ponto baixo no qual o coração relaxa para encher de sangue a circulação, chamado de \_\_\_\_\_. A pressão arterial ou tensão arterial é medida em mmHg por um instrumento denominado \_\_\_\_\_ e auscultada por outro instrumento denominado estetoscópio.

Assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas do texto acima.

- (A) diástole – sístole – termômetro
- (B) diástole – sístole – esfignomanômetro
- (C) sístole – diástole – termômetro
- (D) sístole – diástole – esfignomanômetro
- (E) sístole – enchimento capilar – esfignomanômetro