



Universidade Federal  
de Campina Grande

# Hospital Universitário

Rua Carlos Chagas, s/n - São José - CEP: 58107-670 - Telefone 0 XX (83) 2101-5500 Campina Grande - PB



Comissão de Processos  
Vestibulares



**09/02/2014**

**Médico Citopatologista Geral**



Universidade Federal  
de Campina Grande

# Hospital Universitário

Rua Carlos Chagas, s/n - São José - CEP: 58107-670 - Telefone 0 XX (83) 2101-5500 Campina Grande - PB



## PROCESSO SELETIVO - HUAC

09 de fevereiro de 2014

### Nível Superior

**Médico Citopatologista Geral**

### GABARITO DO CANDIDATO

1.	11.	21.	31.
2.	12.	22.	32.
3.	13.	23.	33.
4.	14.	24.	34.
5.	15.	25.	35.
6.	16.	26.	36.
7.	17.	27.	37.
8.	18.	28.	38.
9.	19.	29.	39.
10.	20.	30.	40.

**Médico Citopatologista Geral**

**01** O Papilomavírus Humano (HPV) tem um papel central na etiologia câncer cervical. Em relação a este vírus, os tipos que apresentam alto risco oncogênico são:

- a) HPV 6, 11, 16 e 18.
- b) HPV 11, 31 e 18.
- c) HPV 6, 11, 31 e 45.
- d) HPV 16, 18, 31 e 45.
- e) HPV 6, 16, 18 e 31.

**02** Esfregaços de citologia mamária revelam grupamentos coesos de células epiteliais ductais, sem atipias significativas, arranjo coraliforme e células mioepiteliais. O padrão citológico é:

- a) Condição Fibrocística Mamária.
- b) Carcinoma Ductal.
- c) Fibroadenoma.
- d) Carcinoma Lobular.
- e) Mastite.

**03** Sobre os critérios citológicos de malignidade na maioria dos carcinomas da mama, considere:

- I- Alta celularidade.
- II- Nucléolos proeminentes e irregularidade de membrana nuclear.
- III- Baixa celularidade.
- IV- Perda da coesão celular.
- V- Presença de células mioepiteliais.

É correto o que consta apenas em:

- a) I e II.
- b) I e III.
- c) II e IV.
- d) I, II e IV.
- e) II, III e V.

**04** O estudo citológico revela células multinucleadas mostrando núcleos amoldados uns aos outros e às vezes com aspecto despolido, presença de inclusões eosinófilas intracelulares e envoltas com um halo claro. Qual das seguintes opções pode ser responsável pelo quadro citológico apresentado?

- a) *Trichomonas vaginalis*.
- b) *Chlamydia trachomatis*.
- c) *Herpes simplex*.
- d) *Actinomyces*.
- e) HPV.

**05** Assinale a resposta ERRADA:

- a) Coilocitose é a atipia celular que indica a presença de infecção ativa pelo Papilomavirus humano (HPV).
- b) Disceratose é um processo anormal da maturação, nas células superficiais.
- c) Disceratose é um processo anormal da maturação, nas células profundas.
- d) Paraceratose é um processo anormal da maturação e um processo incompleto de queratinização epitelial.
- e) Discariose é uma expressão citológica que quer dizer que há atipia nuclear.

**06** Paciente de 21 anos encaminhada ao Setor de Ginecologia do Hospital Universitário Alcides Carneiro, teve material colhido para exame Papanicolau revelando no esfregaço cérvico-vaginal células escamosas de tipo superficial com núcleos aumentados em mais de 3 vezes seu tamanho normal, por vezes binucleados ou multinucleados, cromatina opaca, cavidade citoplasmática perinuclear bem definida. Deve ser classificado segundo a Sociedade Brasileira de Citopatologia como:

- a) Lesão intra-epitelial escamosa de baixo grau (LIEBG).
- b) Metaplasia escamosa imatura.
- c) Células Escamosas de Significado Indeterminado (ASC-US).
- d) Lesão intra-epitelial de alto grau.
- e) Hiperplasia Microglandular cervical.

**07** NÃO é considerado critério da Lesão Intra-Epitelial de Alto Grau:

- a) Células escamosas do tipo parabasal e inclusive intermediárias profundas.
- b) Membrana nuclear espessada e irregular.
- c) Citoplasma escasso.
- d) Cromatina granular, em grumos grossos.
- e) Membrana nuclear regular e nucléolo evidente.

08 O principal diagnóstico diferenciado da reparação é:

- a) Células Escamosas de Significado Indeterminado (ASC-US).
- b) Lesão intra-epitelial de baixo grau.
- c) Lesão intra-epitelial de alto grau.
- d) Metaplasia escamosa imatura.
- e) Carcinoma escamoso não queratinizante.

09 De acordo com Sistema de Bethesda, os critérios para identificação dos carcinomas cervicais escamosos não queratinizantes estão abaixo relacionado, EXCETO:

- a) Células isoladas ou em agregados sinciciais com bordas celulares mal definidas.
- b) Células disceratóticas com paraceratose pleomórfica.
- c) Núcleos com cromatina irregular e com núcleos proeminentes.
- d) Células relativamente menores que as observadas nas lesões de alto grau, porém com características morfológicas semelhantes.
- e) Esfregaços contendo detritos necróticos e sangue hemolisado.

10 Com relação ao Carcinoma Papilífero da Tireóide assinale a alternativa INCORRETA:

- a) Representa a neoplasia maligna mais comum de tireóide.
- b) Apresenta esfregaço com colóide denso, viscoso e de goma de mascar.
- c) Evidencia conglomerados papiliformes e inclusões citoplasmáticas intranucleares.
- d) Presença de vacúolos marginais com células com aspecto em “chama de vela”.
- e) Abundante celularidade com conglomerados extensos e superposição celular.

11 Assinale a alternativa FALSA:

- a) O microorganismo mais frequentemente associado a *Trichomonas vaginalis* é *Leptothrix*.
- b) O microorganismo associado ao uso do dispositivo intrauterino (DIU) é o *Actinomyces*.
- c) A *clue-cell* está presente na infecção do trato genital inferior por Gonorréia.
- d) O fungo mais comumente encontrado infetando o canal cérvico-vaginal e a vulva é a *Candida albicans*.
- e) A *clue-cell* está presente na infecção do trato genital inferior por *Gardnerella vaginalis*.

12 Assinale a alternativa que NÃO pode ser incluída no diagnóstico diferencial de lesão intraepitelial de alto grau:

- a) Atrofia celular.
- b) Metaplasia escamosa imatura.
- c) Hiperplasia de células de reserva.
- d) Metaplasia tubária.
- e) Célula do estroma endometrial.

13 O aparecimento de células endometriais no esfregaço cérvico-vaginal, em ciclo menstrual regular, é considerado normal até o:

- a) Décimo oitavo dia.
- b) Vigésimo segundo dia.
- c) Quinto dia.
- d) Décimo segundo dia.
- e) Vigésimo oitavo dia.

14 Paciente de 65 anos foi submetido à Punção Aspirativa por Agulha Fina (PAAF) de nódulo mamário que evidenciou material de fundo mucoso, numerosas células malignas monomórficas dispersas ou em grupos abalonados e acentuada dissociação celular. Este padrão citológico é caracterizado de:

- a) Carcinoma ductal invasivo.
- b) Carcinoma medular.
- c) Fibroadenoma.
- d) Carcinoma lobular.
- e) Carcinoma mucinoso.

15) Paciente de 54 anos foi submetido à Punção Aspirativa por Agulha Fina (PAAF) de nódulo mamário com diagnóstico de carcinoma lobular. Neste caso, quais critérios morfológicos visualizados?

- a) Numerosas células pequenas, sem coesão, com núcleos ovóides, sem atipias, marcantes e, por vezes, com lumens intracitoplasmáticos com inclusão anfófila central.
- b) Numerosas células pequenas com coesão e com atipias marcantes.
- c) Abundante material de fundo mucoso.
- d) Grupamentos coesos de células tipo “favo de mel”, núcleos soltos e células xantomatosas.
- e) Agrupamentos de células ductais com sobreposição e presença de células mioepiteliais.

16) Os critérios morfológicos que não fazem parte das alterações celulares reativas associadas à pós-irradiação:

- a) A multinucleação.
- b) A presença de células de formas bizarras.
- c) O corpúsculo psamomatoso.
- d) Vacuolização citoplasmática.
- e) A citomegalia.

17) Paciente de 63 anos, menopausada mostra na citologia cérvico-vaginal os seguintes achados citológicos: Predomínio de células superficiais, grupos de células pequenas com desproporção núcleo-citoplasma, citoplasma escasso e vacuolizado e núcleos com nucléolos proeminentes. A principal suspeita diagnóstica é:

- a) Carcinoma epidermóide invasivo.
- b) Neoplasia intraepitelial de alto grau.
- c) Adenocarcinoma do endométrio.
- d) Adenocarcinoma de endocérvice.
- e) Tumor Mulleriano misto.

18) Assinale a alternativa correta:

- a) As células glandulares do endométrio são células cilíndricas observadas normalmente nos esfregaços cérvico-vaginais.
- b) Não existe relação entre células de reserva, metaplasia e carcinoma in situ.
- c) Existe uma relação estreita entre hiperplasia de células de reserva e metaplasia imatura.
- d) Um esfregaço é considerado insatisfatório quando 25% das células são obscurecidas por sangue.
- e) Um esfregaço anorretal é considerado adequado pela presença de escamas anucleadas.

19) Assinale a afirmativa que expressa melhor os critérios citológicos de malignidade.

- a) Cariomegalia, metacromasia forma aberrante da célula.
- b) Hiperchromasia, pseudo eosinofilia, forma aberrante da célula.
- c) Metacromasia, cariomegalia, formas bizarras de células.
- d) Cromatina grosseira, espaços vazios nos núcleos e presença de nucléolos.
- e) Hiperchromasia, vacuolização do citoplasma e metacromasia.

20) Em esfregaço de nódulo mamário com presença de células em “anel de sinete” podem ter as seguintes interpretações, EXCETO:

- a) Carcinoma de células em “anel de sinete”.
- b) Carcinoma mamário rico em glicogênio.
- c) Carcinoma metaplásico.
- d) Carcinoma colóide.
- e) Carcinoma secretor.

21) A respeito dos fatores de risco para câncer cervical, considere:

- I- Risco aumentado em pacientes infectados pelo HIV.
- II- Risco está diminuído em pacientes que usam contraceptivos orais.
- III- Risco diminuído em pacientes que utilizam os programas de prevenção.

Está correto o que se afirma apenas em:

- a) I.
- b) II.
- c) III.
- d) I e III.
- e) II e III.

22] Paciente de 40 anos realiza colpocitologia oncótica. Como resultado apresenta lesão intraepitelial de alto grau. A conduta é:

- a) Conização.                      b) Histerectomia subtotal abdominal.                      c) Histerectomia total abdominal.  
d) Colposcopia.                      e) Cauterização.

23] Paciente de 37 anos com nódulo endurecido de 1,0 cm na mama. O PAAF mostra substância amarelada e espessa constituída por debris, macrófagos com hemossiderina, células gigantes multinucleadas com citoplasma vacuolizado e uma população monomórfica. O diagnóstico é:

- a) Mastite.  
b) Necrose de gordura.  
c) Adenoma de lactação.  
d) Doença Fibrocística.  
e) Fibroadenoma.

24] Qual é a neoplasia dos gânglios linfáticos relacionada com imunodeficiência?

- a) Linfoma de Hodgkin.                      b) Linfoma de células do manto.                      c) Plasmoblástico.  
d) Linfoma anaplásico de grandes células.                      e) Linfoma de Burkitt.

25] As principais causas de efusão eosinofílica são, EXCETO:

- a) Síndrome de Loeffler.                      b) Sarcoidose.                      c) Insuficiência cardíaca congestiva.  
d) Hidatidose.                      e) Cirrose.

26] O principal diagnóstico diferencial de carcinoma indiferenciado de tireóide pela Punção Aspirativa por Agulha Fina (PAAF) deve ser feito com:

- a) O carcinoma papalífero.                      b) O carcinoma folicular.                      c) A tireodite aguda.  
d) O carcinoma medular.                      e) A tireóide de Hashimoto.

27] Uma paciente pós-menopausa em uso de terapia hormonal de reposição com estrógeno em baixas doses provavelmente exibira o seguinte padrão citológico:

- a) Predomínio de células intermediárias.  
b) Predomínio de células parabasais.  
c) Metade das células intermediárias e metade das células superficiais.  
d) Metade de células intermediárias e metade de células parabasais.  
e) Predomínio de células superficiais com pouco de células intermediárias.

28] Na coloração de Papanicolau após corarmos a lâmina pelo EA, iremos cobrir a preparação com bálsamo e lamínula. Para isto, necessitamos de mais duas etapas. Quais são elas e em que sequência?

- a) Clarificar e hidratar.                      b) Hidratar e desidratar.                      c) Desidratar e clarificar.  
d) Clarificar e desidratar.                      e) Hidratar e clarificar.

29] Em relação à citologia aspirativa de gânglios linfáticos é INCORRETO afirmar que:

- a) Permite o diagnóstico diferencial entre carcinoma da nasofaringe e linfoma.  
b) Permite subclassificar os linfomas de Hodgkin.  
c) Hiperplasias linfóides devem ser distinguidas dos linfomas de baixo grau.  
d) Permite o diagnóstico e instalação imediata da conduta nos linfomas de alto grau.  
e) A coloração de Giemsa é preferencial para classificar os linfomas não Hodgkin.

30] Em relação à técnica de coloração Papanicolau NÃO é correto afirmar que:

- a) É universalmente utilizada em citopatologia.  
b) É constituída por um corante nuclear, a Hematoxilina.  
c) É constituído por dois corantes citoplasmáticos, Orange G6 e o EA.  
d) Existem dois métodos gerais de coloração de Papanicolau, o progressivo e o regressivo.  
e) É constituído por um corante nuclear, o EA36.

**31** Considerando o conteúdo da Constituição Federal e da lei 8.080 referente à participação da iniciativa privada no SUS, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) As instituições privadas poderão participar de forma complementar do Sistema Único de Saúde, segundo diretrizes deste, mediante contrato de direito público ou convênio, tendo preferência as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.
- b) É vedada a destinação de recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos.
- c) É livre a participação direta ou indireta de empresas ou capitais estrangeiros na assistência à saúde no País.
- d) Os serviços privados de assistência à saúde caracterizam-se pela atuação, por iniciativa própria, de profissionais liberais, legalmente habilitados, e de pessoas jurídicas de direito privado na promoção, proteção e recuperação da saúde.
- e) Na prestação de serviços privados de assistência à saúde, serão observados os princípios éticos e as normas expedidas pelo órgão de direção do SUS.

**32** De acordo com o Art. 200 da Constituição Federal, compete ao Sistema Único de Saúde, EXCETO:

- a) Controlar e fiscalizar procedimentos, produtos e substâncias de interesse para a saúde e participar da produção de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos, hemoderivados e outros insumos.
- b) Executar as ações de vigilância sanitária e epidemiológica, bem como as de saúde do trabalhador.
- c) Ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde.
- d) Incrementar, em sua área de atuação, o desenvolvimento científico e tecnológico.
- e) Executar a política do meio ambiente, nela compreendido o manejo dos resíduos sólidos.

**33** O Art. 6.º da Lei 8.080, DE 19 DE SETEMBRO DE 1990, define as ações de vigilância epidemiológica, vigilância sanitária e vigilância em saúde do trabalhador como atribuição do SUS. Relacione o conceito com a respectiva vigilância.

- ( ) Conjunto de ações capazes de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde, abrangendo o controle de bens de consumo e da prestação de serviços que se relacionam direta ou indiretamente com a saúde.
- ( ) Conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos.
- ( ) Conjunto de atividades que se destina, através das ações de vigilância epidemiológica e vigilância sanitária, à promoção e proteção da saúde dos trabalhadores, assim como visa à recuperação e reabilitação da saúde dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho.

A- Vigilância Sanitária.

B- Vigilância em Saúde do Trabalhador.

C- Vigilância Epidemiológica.

Assinale a resposta correta:

- a) B, C, D
- b) B, D, C
- c) A, B, C
- d) A, C, B
- e) C, B, A

**34** Sobre os princípios do SUS é correto afirmar:

- a) A universalidade diz respeito à capacidade do sistema resolver a totalidade dos problemas de saúde dos usuários.
- b) A equidade representa a igualdade da assistência à saúde, sem discriminação ou privilégios de qualquer espécie.
- c) A regionalização refere-se à descentralização político-administrativa, com direção única em cada esfera de governo.
- d) A integralidade é entendida como conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema.
- e) O controle social diz respeito à divulgação de informações quanto ao potencial dos serviços de saúde e a sua utilização pelo usuário.

**35** O Contrato Organizativo da Ação Pública da Saúde- COAP objetiva a organização e a integração das ações e dos serviços de saúde, sob a responsabilidade dos entes federativos em uma Região de Saúde, com a finalidade de garantir a integralidade da assistência aos usuários, através de acordo de colaboração entre os entes federativos para a organização da rede interfederativa de atenção à saúde. Assinale a alternativa que representa o instrumento legal do SUS que instituiu o COAP:

- a) Decreto 7.508, de 28 de Junho de 2001.
- b) Norma Operacional Básica do SUS/93.
- c) Lei 8.080 de 19 de Setembro de 1990.
- d) Portaria nº 399/GM de 22 de fevereiro de 2006- Pacto pela Saúde.
- e) Lei 8.142 de 28 de Dezembro de 1990.

**36** Considerando a Lei 8.142 de 28 de Dezembro de 1990, que dispõe sobre a participação popular no SUS, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada quatro anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, pelo Conselho de Saúde.
- b) O Conselho de Saúde, em caráter permanente e deliberativo, atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, exceto nos aspectos econômicos e financeiros, cujas decisões serão prerrogativa do chefe do poder legalmente constituído em cada esfera do governo.
- c) O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e o Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde (Conasems) terão representação no Conselho Nacional de Saúde.
- d) A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.
- e) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio, aprovadas pelo respectivo conselho.

**37** O Pacto pela vida, instituído pelo Pacto pela Saúde apresentado na Portaria Nº 399 de 22 de Fevereiro de 2006, representa o compromisso entre os gestores do SUS em torno de prioridades que apresentam impacto sobre a situação de saúde da população brasileira. Qual das alternativas abaixo não estava incluída no grupo de prioridades do Pacto em 2006?

- a)Saúde de Idoso.
- b)Saúde Mental.
- c)Promoção da Saúde.
- d)Fortalecimento da atenção básica.
- e) Controle do Ca de colo de útero e mama.

**38** Com relação às Normas Operacionais Básicas -NOB/91, NOB/93 e NOB/96 e a Norma Operacional da Assistência à Saúde-NOAS/2001 é correto afirmar:

- a) A NOB /93 propõe a transformação do modelo de atenção à saúde que deve ser centrado na qualidade de vida das pessoas e do seu meio ambiente, bem como na relação da equipe de saúde com a comunidade, especialmente com os seus núcleos sociais primários – a família.
- b) A NOB/91 instituiu novas formas de relação dos municípios com as esferas nacional e estadual estabelecendo três modalidades de gestão: Gestão Incipiente, Gestão Parcial e Gestão Semiplena.
- c) A NOAS/2001 teve como objetivo estabelecer o processo de regionalização como estratégia de hierarquização dos serviços de saúde e de busca de maior equidade.
- d) A NOAS/2001 instituiu uma nova lógica de financiamento para a atenção básica contribuindo para a expansão da Estratégia Saúde da Família no Brasil.
- e) O Plano Diretor de Regionalização e o Plano Diretor de Investimentos são instrumentos propostos na NOB/96.

**39** As Comissões Intergestores são instâncias de pactuação consensual entre os entes federativos para definição das regras da gestão compartilhada do SUS. A Comissão Intergestores Tripartite – CIT é composta por:

- a) Representantes do Conselho Nacional de Secretários Estaduais de Saúde – CONASS, do Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde - CONASEMS e do Ministério da Saúde.
- b)Secretários Estaduais e Ministro da saúde.
- c) Representantes dos Conselhos Municipais de Saúde - CMS, das Secretarias Municipais- SMS e da Secretaria Estadual de Saúde - SES.
- d) Representantes do Conselho Estadual de Secretários Municipais de Saúde- COSEMS e da Secretaria Estadual de Saúde.
- e) Representantes do Conselho Nacional de Secretários Estaduais de Saúde – CONASS, do Conselho Municipal de Saúde –CMS e do Ministério da Saúde.

**40** O Decreto 7.508 de 28 de Junho de 2011, que regulamenta a Lei 8.080 de 19 de setembro de 1990, apresenta uma série de instrumentos para o reordenamento do Sistema único de Saúde. De acordo com as suas proposições assinale a alternativa INCORRETA:

- a) Para ser instituída, a Região de Saúde deve conter, no mínimo, ações e serviços de atenção primária, de urgência e emergência, de atenção psicossocial, de atenção ambulatorial especializada e hospitalar e de vigilância em saúde.
- b) São Portas de Entrada às ações e aos serviços de saúde nas Redes de Atenção à Saúde os serviços de atenção primária, de atenção de urgência e emergência, de atenção psicossocial, os serviços especiais de acesso aberto e os Hospitais de Universitários.
- c) O acesso universal e igualitário às ações e aos serviços de saúde será ordenado pela atenção primária e deve ser fundado na avaliação da gravidade do risco individual e coletivo e no risco cronológico.
- d) O Mapa da Saúde será utilizado na identificação das necessidades de saúde e orientará o planejamento integrado dos entes federativos, contribuindo para o estabelecimento de metas de saúde.
- e) A Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde - RENASES compreende todas as ações e serviços que o SUS oferece ao usuário para atendimento da integralidade da assistência à saúde.



RASCUNHO

RASCUNHO