



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ  
COORDENADORIA DE CONCURSOS – CCV

**CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DA  
ÁREA TÉCNICO-ADMINISTRATIVA**

**EDITAL Nº 60/2008**

**CARGO**

***Farmacêutico/Análises Clínicas***

**CADERNO DE PROVAS**

PROVA I - Língua Portuguesa - Questões de 01 a 20

PROVA II - Conhecimentos Específicos - Questões de 21 a 50

Data: 25 de maio de 2008

Duração: 04 horas

Coloque, de imediato, o seu número de inscrição e o número de sua sala nos retângulos abaixo.

Inscrição

Sala

**Concurso Público/UFC 2008**

Texto 1

NINGUÉM MAIS DIZ NÃO SEI

Fabício Carpinejar

01 Não conheço mais ninguém que diga com ares de autêntica modéstia: "Não sei". Todos  
02 professam conhecimento sobre tudo, opinam sobre qualquer coisa, exercem uma rede de certezas que  
03 me deixa entontecido. Parece que virou crime dizer "Não sei". [...] A regra é falar sem parar, mesmo  
04 quando o assunto não começou. Diálogos epiléticos, pulando freneticamente de temas, sem fim  
05 possível.

06 [...] Com a *Internet*, *Orkut* e céleres estruturas de informação, apesar de tantas virtudes  
07 comunicativas e de convivência que geraram, criou-se uma geração de palpiteiros, mais do que  
08 formadores de opinião. A vivência foi substituída pela vidência. Pior que enganar os outros é se  
09 enganar. Na verdade, dura verdade, a cultura não se adquire sem esforço, inquietações, ensaios e  
10 exercícios, vacilos e resistência. A memória não se dá bem com facilidades. A afetividade se  
11 desenvolve na dúvida, na absorção amadurada do raciocínio. Inteligência é também a humildade de  
12 se calar e de se retirar para estudar mais, ao contrário do que vem sendo alardeado aos quatro cantos  
13 do cérebro: de falar a todo momento para mostrar erudição. [...]

14 Acredito que é o momento de preservar a ignorância, de instaurar uma "Renascença às avessas".  
15 Se a Renascença valorizou o homem completo, o Leonardo da Vinci, a multiplicidade dos talentos  
16 em um único indivíduo (pintor, inventor, fabulista, cientista, poeta, pensador), deve-se entusiasmar  
17 agora o "homem incompleto", insuficiente, que admite desconhecer temas e assuntos para não  
18 atrofiar sua curiosidade.

19 Um teólogo das antigas, Nicolau de Cusa (1401-1464), elogiado por Giordano Bruno, escreveu  
20 um livro chamado *Douta Ignorância*, em que recomenda a conscientização do que não se aprendeu  
21 para saber mais. Quem não sabe vai atrás. Quem diz que sabe apenas se conforma em dizer que sabe.  
22 A sinceridade é a melhor forma de não sofrer para depois explicar o que o *Google* não listou. Viver  
23 já é uma pós-graduação e não admite fingimentos porque a vida não dá trégua para a imaginação ou  
24 fornece instruções de comissário de bordo. Exige o mais difícil sempre. Antes de um beijo, de um  
25 abraço, de uma despedida, não se recebe pausa para pensar o que fazer e escrever rascunhos. Não há  
26 tempo para raciocinar nem existe curso preparatório para viver — vive-se de cara.

*Superinteressante*, jan. 2005, p. 90.

01. Sobre a forma *mais*, em “Não conheço mais ninguém” (linha 01), é correto afirmar que se trata de:

- A) pronome que exprime uma idéia de acréscimo.
- B) advérbio que dá idéia de intensidade ao verbo.
- C) advérbio e expressa cessação do processo de *conhecer*.
- D) advérbio que pode ser retirado sem detrimento do sentido.
- E) pronome indefinido que intensifica o sentido de *ninguém*.

02. Com a frase “Todos [...] exercem uma rede de certezas” (linhas 01-02), o autor se refere ao:

- A) exibicionismo de saber geral.
- B) gosto pela interdisciplinaridade.
- C) retorno do espírito renascentista.
- D) interesse pelo exercício do debate.
- E) deleite pelo raciocínio lógico-dedutivo.

03. Assinale a alternativa que apresenta a afirmação correta sobre o termo grifado em “que me deixa entontecido” (linhas 02-03).

- A) É constituído pela raiz *entontec-*.
- B) É predicativo do pronome relativo *que*.
- C) Denota resultado do processo *entontecer*.
- D) Equivale semanticamente ao adjetivo *tonto*.
- E) É formado simultaneamente por prefixo e sufixo.

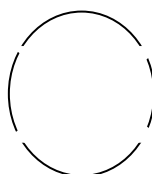
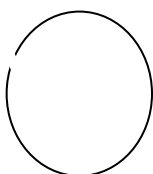
04. Em *formadores* (linha 08), o sufixo *-dor* exhibe:
- A) valor agentivo e pejorativo, como em *predador*.
  - B) uma forma variante *douro*, como em *bebedouro*.
  - C) relação morfológica com o substantivo abstrato *dor*.
  - D) o mesmo valor semântico do sufixo *-nte* de *vacilante*.
  - E) o mesmo sentido que o do nome *provador* (de roupa).
05. O sufixo *-eiro*, de *palpiteiros* (linha 07), carrega uma noção de desprezo, cujo indicio, no texto, é:
- A) “virtudes comunicativas e de convivência” (linhas 06-07).
  - B) “mais do que formadores de opinião” (linhas 07-08).
  - C) “Pior que enganar os outros é se enganar” (linhas 08-09).
  - D) “A memória não se dá bem com facilidades” (linha 10).
  - E) “A afetividade se desenvolve na dúvida” (linhas 10-11).
06. Assinale a alternativa em que existe relação de oposição entre palavras.
- A) “A vivência foi substituída pela vidência” (linha 08).
  - B) “Pior que enganar os outros é se enganar” (linhas 08-09).
  - C) “A memória não se dá bem com facilidades” (linha 10).
  - D) “A afetividade se desenvolve na dúvida” (linhas 10-11).
  - E) “a vida não dá trégua para a imaginação” (linha 23).
07. Com a expressão “Renascença às avessas” (linha 14), o autor se refere:
- A) à percepção da douda ignorância.
  - B) ao desprezo pela busca das certezas.
  - C) ao descaso pelos meios de comunicação.
  - D) à rejeição de qualquer forma de erudição.
  - E) ao culto por homens como Leonardo da Vinci.
08. Com a expressão “Um teólogo das antigas” (linha 19), o autor se refere a um:
- A) estudioso de Teologia antiga.
  - B) estudioso de antiga Teologia.
  - C) antigo estudioso de Teologia.
  - D) estudioso de Teologia erudita.
  - E) erudito estudioso de Teologia.
09. Assinale a alternativa que avalia corretamente o trecho “elogiado por Giordano Bruno” (linha 19).
- A) É aposto, portanto não tem importância semântica nem sintática no contexto.
  - B) É aposto e reitera qualquer inovação que não seja conforme a antiga Teologia.
  - C) É adjunto adnominal e reforça o gosto de Nicolau de Cusa pela erudição livresca.
  - D) É aposto e funciona como juízo de autoridade para reforçar a tese de Nicolau de Cusa.
  - E) É adjunto adnominal e apóia a tese de Nicolau de Cusa quanto às inovações da Renascença.
10. Assinale a alternativa correta quanto à análise fonológica do termo indicado.
- A) Há uma consoante nasal velar em *imaginação*.
  - B) Há duas consoantes velares e um dígrafo em *Renascença*.
  - C) Há uma consoante palatal e um ditongo crescente em *ninguém*.
  - D) Há um encontro consonantal e duas vogais posteriores em *abraço*.
  - E) Há uma vogal anterior tônica e duas consoantes fricativas em *vivência*.
11. Assinale a alternativa em que, no processo de derivação por sufixo, houve queda de sílaba.
- A) *humildade*.
  - B) *afetividade*.
  - C) *facilidades*.
  - D) *curiosidade*.
  - E) *sinceridade*.

12. Assinale a alternativa em que os termos aparecem devidamente ordenados do geral para o específico, conforme o sentido no texto.
- A) *Internet – Orkut – Google.*
  - B) *Cultura – vidência – vivência.*
  - C) *Da Vinci – inventor – Renascença.*
  - D) *Estruturas de informação – Internet – Google.*
  - E) *Douta Ignorância – homem – Giordano Bruno.*
13. Assinale a alternativa cujo trecho é narrativo.
- A) “Todos professam conhecimento sobre tudo, opinam sobre qualquer coisa” (linhas 01-02).
  - B) “A regra é falar sem parar, mesmo quando o assunto não começou” (linhas 03-04).
  - C) “a cultura não se adquire sem esforço, inquietações, ensaios e exercícios” (linhas 09-10).
  - D) “Se a Renascença valorizou o homem completo [...], deve-se entusiasmar agora o ‘homem incompleto’” (linhas 15-17).
  - E) “Nicolau de Cusa [...] escreveu um livro chamado *Douta Ignorância*” (linhas 19-20).
14. O trecho “admite desconhecer temas e assuntos para não atrofiar sua curiosidade” (linhas 17-18) denota que:
- A) a memória reduz a curiosidade.
  - B) a ignorância aguça a curiosidade.
  - C) a curiosidade diminui a humildade.
  - D) a curiosidade aumenta a ignorância.
  - E) a ignorância enfraquece a curiosidade.
15. Assinale a alternativa cujo trecho de letra de música resume a idéia central do texto.
- A) “Queria ter aceitado a vida como ela é” (*Epitáfio* – Titãs).
  - B) “Demasiadas palavras, fraco impulso de vida” (*Eclipse Oculto* – Caetano Veloso).
  - C) “A gente quer ter voz ativa, no nosso destino mandar” (*Roda Viva* – Chico Buarque).
  - D) “Somos sozinhos nessa multidão, nós somos só um coração” (*Tudo Azul* – Lulu Santos).
  - E) “A dor da paixão não tem explicação, como definir o que só sei sentir” (*Ontem ao Luar* – Marisa Monte).

## Texto 2

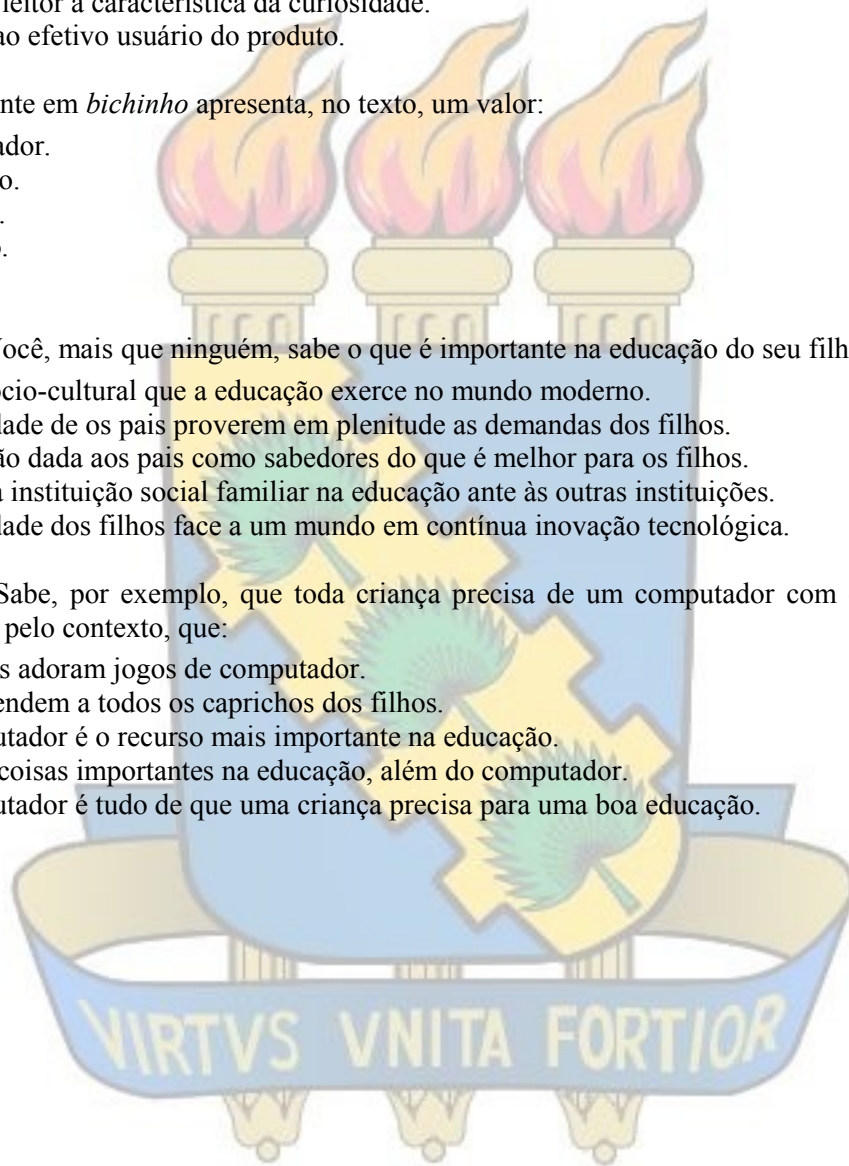
### Um supercomputador tem as respostas para o bichinho mais curioso que existe?

Você, mais que ninguém, sabe o que é importante na educação do seu filho. Sabe, por exemplo, que toda criança precisa de um computador com o Processador X. Afinal, o processador é o cérebro do computador. Ele é responsável pela melhor performance do computador. Ajude o seu filho a encontrar as respostas que ele procura, escolhendo uma importante ferramenta educacional: Processador X.



Adaptado de *Veja*, 18/12/2002, p. 23.

16. Comparando-se o texto 1 com o texto 2, é correto afirmar que:
- A) o texto 2 se limita às atividades extracurriculares.
  - B) o texto 1 desaconselha o uso do *Google* e do *Orkut*.
  - C) ambos os textos aludem a *sites* de relacionamentos.
  - D) o texto 2 alude às possíveis interações sociais via *Internet*.
  - E) o texto 2 se restringe à função informativo-educativa da *Internet*.
17. Sobre o título do texto 2, é correto afirmar que:
- A) deixa para o leitor em aberto a resposta à pergunta formulada.
  - B) trata-se de uma pergunta de natureza meramente retórica.
  - C) é neutro em relação às propriedades do produto anunciado.
  - D) atribui ao leitor a característica da curiosidade.
  - E) dirige-se ao efetivo usuário do produto.
18. O sufixo presente em *bichinho* apresenta, no texto, um valor:
- A) intensificador.
  - B) superlativo.
  - C) atenuador.
  - D) pejorativo.
  - E) afetivo.
19. No período “Você, mais que ninguém, sabe o que é importante na educação do seu filho”, ressalta-se:
- A) o papel sócio-cultural que a educação exerce no mundo moderno.
  - B) a necessidade de os pais proverem em plenitude as demandas dos filhos.
  - C) a atribuição dada aos pais como sabedores do que é melhor para os filhos.
  - D) o papel da instituição social familiar na educação ante às outras instituições.
  - E) a necessidade dos filhos face a um mundo em contínua inovação tecnológica.
20. Do período “Sabe, por exemplo, que toda criança precisa de um computador com o Processador X”, depreende-se, pelo contexto, que:
- A) as crianças adoram jogos de computador.
  - B) os pais atendem a todos os caprichos dos filhos.
  - C) um computador é o recurso mais importante na educação.
  - D) há outras coisas importantes na educação, além do computador.
  - E) um computador é tudo de que uma criança precisa para uma boa educação.



21. Sabe-se que a qualidade da amostra clínica é de fundamental importância para a obtenção de um resultado confiável. Em relação ao líquido céfalo-raquidiano (líquor), a coleta deve ser feita em três tubos esterilizados com a identificação numérica 1, 2 e 3. Marque a alternativa que contém a ordem correta da coleta para análise desse material.
- A) Tubo 1 – hematologia; tubo 2 – microbiologia e bioquímica; tubo 3 – sorologia.
  - B) Tubo 1 – bioquímica e sorologia; tubo 2 – microbiologia; tubo 3 – hematologia.
  - C) Tubo 1 – microbiologia e bioquímica; tubo 2 – sorologia; tubo 3 – hematologia.
  - D) Tubo 1 – bioquímica e sorologia; tubo 2 – hematologia; tubo 3 – microbiologia.
  - E) Tubo 1 – microbiologia e sorologia; tubo 2 – hematologia; tubo 3 – bioquímica.
22. As determinações quantitativas bioquímicas dos analitos urinários são realizadas na rotina do laboratório clínico com amostras:
- A) aleatórias.
  - B) de jato médio.
  - C) de urina recente.
  - D) por aspiração supra-púbica.
  - E) em período determinado.
23. Para a biossegurança no laboratório clínico, é fundamental ter conhecimentos básicos sobre os mecanismos de desinfecção e esterilização de microrganismos e materiais diversos. Sobre esses mecanismos, assinale a opção correta.
- A) A esterilização pelo calor úmido ocorre por um processo de oxidação, havendo necessidade do emprego de temperaturas mais elevadas.
  - B) A esterilização pelo calor seco ocorre por um processo de redução, havendo necessidade do emprego de temperaturas mais elevadas.
  - C) As radiações ionizantes são eficazes por promoverem exclusivamente a dissolução de lipídios da membrana celular.
  - D) A esterilização pelo calor úmido envolve a desnaturação e coagulação das proteínas.
  - E) A esterilização pelo calor seco envolve a desnaturação das proteínas.
24. O avanço da pesquisa e da tecnologia relacionado particularmente com o diagnóstico clínico gerou um grande desenvolvimento das metodologias analíticas. Como prova disso, algumas etapas manuais foram substituídas e passaram a ser executadas por métodos automatizados. Marque a opção que apresenta a sequência correta programada pelo equipamento para análise dos testes solicitados.
- A) Adição dos reagentes e amostras, identificação da amostra e do paciente, reação química, incubação da mistura, leitura da reação, cálculo, liberação dos resultados, registro e armazenamento dos resultados.
  - B) Calibração da análise, identificação da amostra e do paciente, adição dos reagentes e amostras, reação química, incubação da mistura, leitura da reação, liberação dos resultados, cálculo, registro e armazenamento dos resultados.
  - C) Identificação da amostra e do paciente, adição dos reagentes e amostras, reação química, incubação da mistura, leitura da reação, cálculo, registro, armazenamento dos resultados e liberação dos resultados.
  - D) Identificação da amostra e do paciente, leitura da reação, adição dos reagentes e amostras, reação química, incubação da mistura, calibração da análise, cálculo, liberação dos resultados, registro e armazenamento dos resultados.
  - E) Identificação da amostra e do paciente, adição dos reagentes e amostras, incubação da mistura, reação química, leitura da reação, cálculo, registro, liberação dos resultados e armazenamento dos resultados.
25. O número de células sanguíneas (hemácias, leucócitos e plaquetas) liberado pelos aparelhos automatizados é obtido por meio de:
- A) citometria de fluxo.
  - B) potenciometria.
  - C) impedância.
  - D) amperometria.

- E) condutividade.
26. Exatidão e precisão são duas características que obrigatoriamente o laboratório clínico deve preservar. Sobre a observância a esses aspectos, assinale a resposta correta.
- A) A perda da exatidão ocorre quando mais de 2 pontos se aproximam dos limites  $\pm 2$  desvios-padrão da variação permitida.
  - B) A perda da precisão ocorre quando mais de 10 pontos se aproximam dos limites  $\pm 2$  desvios-padrão da variação permitida.
  - C) A perda da precisão ocorre quando mais de 2 pontos se aproximam dos limites  $\pm 2$  desvios-padrão da variação permitida.
  - D) A perda da exatidão ocorre quando mais de 5 pontos se aproximam dos limites  $\pm 2$  desvios-padrão da variação permitida.
  - E) A perda da exatidão e da precisão ocorre quando mais de 2 pontos se aproximam dos limites  $\pm 2$  desvios-padrão da variação permitida.
27. Os cálculos estatísticos mais importantes para a obtenção da precisão de um método analítico são:
- A) erro total e média.
  - B) média e desvio-padrão.
  - C) erro relativo e erro total.
  - D) média e coeficiente de variação.
  - E) coeficiente de variação e desvio-padrão.
28. Em relação à biossegurança no laboratório clínico, assinale a alternativa correta.
- A) O uso dos equipamentos de proteção individual elimina os riscos de contaminação provocados pelos agentes biológicos.
  - B) O risco ergonômico refere-se ao risco por trabalhos por turnos, com exigência de postura, repetitividade, ritmo excessivo, transporte e levantamento de peso, monotonia.
  - C) Os riscos ergonômicos estão associados ao uso de equipamentos que utilizam componentes radiomarcados.
  - D) Entre os vários tipos de riscos químicos em laboratório de pesquisa e de diagnóstico, encontram-se os de exposição à luz ultravioleta e radiação ionizante.
  - E) O nível de risco 3 aplica-se a agentes biológicos que provocam infecções no homem ou nos animais, propagação na comunidade, disseminação limitada no meio ambiente, não constituindo sério risco a quem os manipula.
29. Por solicitação médica, a paciente MGRQ, 18 anos, dirigiu-se ao laboratório para realizar um determinado exame após a ingestão de 50 g de lactose dissolvidos em 200 mL de água, cujos resultados foram:

<u>Tempo (min)</u>	<u>Glicose plasmática</u>
0	72 mg/dL
30	77 mg/dL
60	79 mg/dL
120	73 mg/dL

Estes resultados são compatíveis com o quadro de:

- A) deficiência de lactase.
  - B) intolerância glicêmica.
  - C) glicemia de jejum inapropriada.
  - D) deficiência na absorção de frutose.
  - E) deficiência na absorção de galactose.
30. Paciente CLM, sexo masculino, 59 anos, apresentou, após investigação laboratorial, os seguintes resultados: AST: 300 U/L (VR: até 40 U/L), ALT: 450 U/L (VR: até 40 U/L), ALP: 175 U/L (VR: até 50 U/L), bilirrubina e urobilinogênio urinários aumentados. A causa da icterícia é:
- A) hemolítica.
  - B) hepatocelular.

- C) hepatocanalicular.  
D) síndrome de Gilbert.  
E) deficiência de glicuroniltransferase.
31. Assinale a alternativa que contém achados laboratoriais passíveis de serem encontrados, em exame do sedimento urinário, na rejeição precoce ao transplante renal.
- A) Cristais de cistina e linfócitos.  
B) Cilindros granulosos e hemáticos.  
C) Células tubulares renais e linfócitos.  
D) Hemácias dismórficas e cilindros hemáticos.  
E) Corpúsculos ovais birrefringentes e cilindros gordurosos.
32. Assinale a alternativa que contém achados laboratoriais característicos em exames de portadores de síndrome nefrótica.
- A) Cilindros hialinos, granulosos, hemáticos, corpos ovais e leve proteinúria.  
B) Corpos ovais, cristais de colesterol, numerosos cristais de cistina e moderada proteinúria.  
C) Cilindros céreos, numerosos cristais de oxalato de cálcio, glicosúria e proteinúria intensas.  
D) Hipoalbuminemia, hipergamaglobulinemia, numerosos cristais de ácido úrico e microalbuminúria.  
E) Cristais de colesterol, gotículas de gordura, corpos ovais, cilindros gordurosos e proteinúria intensa.
33. Com relação ao uso de anticoagulantes, assinale a opção correta.
- A) A contagem de plaquetas não é afetada pelo excesso de EDTA.  
B) O citrato trissódico é usado para testes de coagulação, sendo ideal para hemossedimentação.  
C) O anticoagulante de eleição para a contagem de leucócitos é a heparina, por não causar a agregação dessas células.  
D) A heparina não deve ser usada na realização do hemograma por provocar alterações na morfologia e tamanho das hemácias.  
E) EDTA e citrato de sódio são considerados os melhores anticoagulantes para a avaliação da fragilidade osmótica.
34. Marque a alternativa que contém inclusões vistas nos leucócitos.
- A) Corpos de Döhle.  
B) Pontilhado basófilo.  
C) Parasitas da malária.  
D) Corpúsculos de Howell-Jolly.  
E) Inclusões por citomegalovírus.
35. Analise os resultados laboratoriais descritos a seguir.
- Hemácias: 3.000.000/ $\mu$ L  
Hemoglobina: 5,9 g/dL  
Hematócrito: 21,3%  
Leucócitos: 17.900/ $\mu$ L  
VCM: 71,0 fL  
HCM: 19,6 pg  
CHCM: 27,6 g/dL  
Plaquetas: 130.000/ $\mu$ L  
Eritroblastos: 22%
- Assinale a alternativa que contém o tipo de anemia apresentado por este paciente.
- A) Normocítica e hipocrômica.  
B) Microcítica e hipocrômica.  
C) Normocrômica e microcítica.  
D) Normocrômica e macrocítica.  
E) Normocítica e normocrômica.
36. Assinale a alternativa que contém os reagentes utilizados na determinação do tempo de protrombina (TAP).
- A) Cefalina e cloreto de sódio.



- B) Cefalina e cloreto de cálcio.  
C) Tromboplastina e cloreto de sódio.  
D) Tromboplastina e cloreto de cálcio.  
E) Tromboplastina e cloreto de potássio.
37. Assinale a alternativa que contém os resultados de TAP e TTPA esperados em um paciente que apresenta o quadro de policitemia vera.
- A) TAP e TTPA prolongados.  
B) TAP prolongado e TTPA normal.  
C) TAP normal e TTPA prolongado.  
D) TAP e TTPA diminuídos.  
E) TAP e TTPA normais.
38. Marque a opção certa no que se refere às aplicações do Teste de Coombs Direto.
- A) Tipagem de antígenos eritrocitários.  
B) Investigação de reações hemolíticas.  
C) Detecção e identificação de anticorpos eritrocitários no soro.  
D) Detecção de antígenos induzidos por medicamentos.  
E) Determinação da prova cruzada.
39. O padrão de fluorescência antinuclear considerado altamente específico para lúpus eritematoso sistêmico (LES) e cuja presença está associada a um maior risco de doença renal é:
- A) pontilhado.  
B) homogêneo.  
C) periférico.  
D) nucleolar.  
E) misto.
40. Os casos de resultados falso-negativos em testes não treponêmicos, que apresentam efeito prozona, são devidos a:
- A) pequeno número de treponemas nessa fase do teste.  
B) excesso de anticorpos e soro concentrado.  
C) pouca especificidade da cardioplipina.  
D) soro muito diluído.  
E) hemólise e lipemia.
41. Os testes laboratoriais para a confirmação e diagnóstico definitivo do HIV (Portaria N° 59 GM/MS de 28 de janeiro de 2003) são Western-Blot e:
- A) ELISA.  
B) MEIA.  
C) ELFA.  
D) imunofluorescência.  
E) Imuno Difusão Radial Dupla.
42. Os meios de cultura ágar-chocolate e Thayer-Martin são usados respectivamente no isolamento de:
- A) *Haemophilus* spp e *Neisseria* spp.  
B) *Streptococcus* spp e *Staphylococcus* spp.  
C) *Haemophilus* spp e *Neisseria gonorrhoeae*.  
D) *Neisseria gonorrhoeae* e *Haemophilus* spp.  
E) *Neisseria* spp e *Streptococcus* spp.
43. Identifique a bactéria por meio dos resultados a seguir, obtidos de uma lesão purulenta cujo material foi semeado em ágar Mac Conkey e ágar sangue de carneiro 5%.  
Gram negativo, lactose negativa, glicose com gás negativa, H<sub>2</sub>S negativo, indol negativo, citrato positivo, urease negativa, LTD negativa e sacarose positiva.
- A) *Pseudomonas aeruginosa*.  
B) *Edwardsiella tarda*.  
C) *Salmomela pullorum*.  
D) *Proteus vulgaris*.  
E) *Proteus mirabilis*.

44. O método mais sensível para a detecção da enzima beta-lactamase na bactéria é obtido pelo uso de:
- A) tetraciclina.
  - B) penicilina G.
  - C) eritromicina.
  - D) cloranfenicol.
  - E) cefalosporina cromogênica.
45. O meio de Loeffler é utilizado na rotina laboratorial para o crescimento da bactéria:
- A) *Staphylococcus aureus*.
  - B) *Shigella flexneri*.
  - C) *Corynebacterium difteriae*.
  - D) *Klebsiela pneumoniae*.
  - E) *Morganella morganii*.
46. Os seres humanos podem ser hospedeiros intermediários e definitivos na parasitose causada por:
- A) *Hymenolepis nana*.
  - B) *Ascaris lumbricoides*.
  - C) *Schistosoma japonicum*.
  - D) *Enterobius vermicularis*.
  - E) *Trichocephalus trichiurus*.
47. Febre, icterícia, hemoglobinúria e alterações do sistema nervoso central são ocorrências provocadas por:
- A) *Plasmodium vivax*.
  - B) *Plasmodium ovale*.
  - C) *Plasmodium malarie*.
  - D) *Plasmodium falciparum*.
  - E) *Plasmodium vulgare*.
48. O método mais eficaz para a identificação dos parasitas intestinais *Ascaris lumbricoides*, *Trichocephalus trichiurus*, ancilostomídeos e *Schistosoma mansoni* é o de:
- A) Baermann.
  - B) Hoffmann.
  - C) Faust.
  - D) Kato.
  - E) Willis.
49. O diagnóstico de infecção por HPV no Sistema Bethesda é classificado como:
- A) atipia escamosa de significado não determinado.
  - B) atipia glandular de significado não determinado.
  - C) lesão intraepitelial escamosa de baixo grau.
  - D) lesão intraepitelial escamosa de alto grau.
  - E) colicitose atípica.
50. Bacilos encurvados ou em forma de vírgula responsáveis por vaginose bacterianas correspondem a:
- A) *Proteus*.
  - B) *Doderlein*.
  - C) *Torulopsis*.
  - D) *Mobiluncus*.
  - E) *Mycoplasma*.