

**CONCURSO DA UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE/2014**

**FORMULÁRIO DE RESPOSTA AOS RECURSOS**

**CARGO: Nível Médio – Técnico de Laboratório/ Área Análises Clínicas**

**QUESTÃO: 21**

**DECISÃO SOBRE O(S) RECURSO(S):**

**DEFERIDO(S)**

**QUESTÃO ANULADA**

**ALTERAÇÃO DE GABARITO:**

**- DA LETRA \_\_\_\_ PARA A LETRA \_\_\_\_**

**INDEFERIDO(S)**

**JUSTIFICATIVA**

A Bilirrubina é um subproduto do metabolismo da hemoglobina e é considerada extremamente fotossensível. Para obtermos uma estabilidade ótima na dosagem de bilirrubina total e de suas frações, o cuidado pré-analítico a ser tomado é proteger as amostras adequadamente da luz. Portanto a resposta correta é a Letra “D” conforme apresentada no gabarito.

**CONCURSO DA UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE/2014**

**FORMULÁRIO DE RESPOSTA AOS RECURSOS**

**CARGO: Nível Médio – Técnico de Laboratório/ Área Análises Clínicas**

**QUESTÃO: 23**

**DECISÃO SOBRE O(S) RECURSO(S):**

**DEFERIDO(S)**

**QUESTÃO ANULADA**

**ALTERAÇÃO DE GABARITO:**

**- DA LETRA \_\_\_\_ PARA A LETRA \_\_\_\_**

**INDEFERIDO(S)**

**JUSTIFICATIVA**

A pergunta não faz menção a presença de anticoagulantes nem a coloração da tampa do frasco, e sim o que deverá conter no frasco adequado para a coleta da glicemia de jejum, no caso de paciente diabético. Estamos nos referindo a uma substância ANTI-GLICOLÍTICA.

O FLUORETO DE SÓDIO inibe a enzima enolase na via glicolítica e assim previne a degradação da glicose. É um anticoagulante fraco e por isso geralmente está associado a outro anticoagulante, que geralmente é o EDTA ou OXALATO. Nas amostras tratadas com FLUORETO a glicose permanece estável por 8 horas em ambiente laboratorial a 25°C e 48 horas quando refrigerada de 2 a 8°C (refrigerador). Sem ele a concentração da glicose decresce cerca de 10mg/hora na temperatura ambiente, sendo esse decréscimo ainda mais acentuado em recém-natos, por causa do elevado número de eritrócitos, e nos pacientes leucêmicos, pela elevada atividade metabólica dos leucócitos. Portanto, a resposta correta é a Letra “A” conforme apresentada no gabarito.

**CONCURSO DA UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE/2014**

**FORMULÁRIO DE RESPOSTA AOS RECURSOS**

**CARGO: Nível Médio – Técnico de Laboratório/ Área Análises Clínicas**

**QUESTÃO: 25**

**DECISÃO SOBRE O(S) RECURSO(S):**

**DEFERIDO(S)**

**QUESTÃO ANULADA**

**ALTERAÇÃO DE GABARITO:**

**- DA LETRA \_\_\_\_ PARA A LETRA \_\_\_\_**

**INDEFERIDO(S)**

**JUSTIFICATIVA**

Foi solicitado na questão o cálculo do “COLESTEROL NÃO-HDL” e não o cálculo do LDL-COLESTEROL, conforme exemplificou e argumentou o aluno.

Para esse cálculo é necessário subtrair o HDL-COLESTEROL (77) do COLESTEROL TOTAL (209), obtendo-se o resultado do COLESTEROL NÃO-HDL (132).

$$209 - 77 = 132$$

Conforme apresentado na Letra “C” do gabarito.

**CONCURSO DA UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE/2014**

**FORMULÁRIO DE RESPOSTA AOS RECURSOS**

**CARGO: Nível Médio – Técnico de Laboratório/ Área Análises Clínicas**

**QUESTÃO: 48**

**DECISÃO SOBRE O(S) RECURSO(S):**

**DEFERIDO(S)**

**QUESTÃO ANULADA**

**ALTERAÇÃO DE GABARITO:**

**- DA LETRA \_\_\_\_ PARA A LETRA \_\_\_\_**

**INDEFERIDO(S)**

**JUSTIFICATIVA**

Apresentamos uma questão bastante educativa e não excludente composta por quatro afirmativas, onde todas são verdadeiras. Diversos tipos de soluções “PODEM SER EMPREGADAS” no uso rotineiro de laboratórios clínicos. O que se espera nesse tipo de questão é que o aluno observe se há algum produto que NÃO PODE SER EMPREGADO (falso), ou seja, algum absurdo.

O aluno em questão alega que a terceira e quarta afirmativas não são verdadeiras.

A terceira afirmativa trata do uso de DETERGENTE NEUTRO, amplamente utilizado para limpeza de utensílios, inclusive lavagem das vidrarias, assim como para superfícies de equipamentos. Em algumas superfícies de equipamentos mais resistentes ao álcool, dependendo do material, pode ser empregado também o álcool 70%, mas o detergente é o mais recomendado. Entretanto, uma coisa não exclui a outra.

A quarta afirmativa trata do uso de O HIPOCLORITO DE SÓDIO 0,5%, que é o mais usado tanto para pisos, bancadas, sanitários como para outras superfícies não metálicas (paredes de azulejos, teto, janelas e portas).

Portanto, ambas são verdadeiras, assim como as duas primeiras e a resposta correta é a Letra “A”, conforme apresentada no gabarito.

**CONCURSO DA UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE/2014**

**FORMULÁRIO DE RESPOSTA AOS RECURSOS**

**CARGO: Nível Médio – Técnico de Laboratório/ Área Análises Clínicas**

**QUESTÃO: 60**

**DECISÃO SOBRE O(S) RECURSO(S):**

**DEFERIDO(S)**

**QUESTÃO ANULADA**

**ALTERAÇÃO DE GABARITO:**

**- DA LETRA \_\_\_\_ PARA A LETRA \_\_\_\_**

**INDEFERIDO(S)**

**JUSTIFICATIVA**

Houve um equívoco no momento da elaboração desta questão, tendo sido apresentadas duas respostas corretas, quando deveria ter somente uma.

O gabarito apresentou como correta a Letra “D”, mas também está correta a Letra “E”.

Portanto, a questão deverá ser ANULADA.