

## Respostas aos Recursos

### COPESE – Edital n° 002/2016 – Município de Guaraí-TO

#### PROVA/ÁREA DE CONHECIMENTO: BIOMÉDICO

#### QUESTÃO 31

SITUAÇÃO: Recurso Improcedente

#### RECURSOS:

O recursante argumenta que “O formaldeído tem sido o fixador mais utilizado nos laboratórios de Anatomia Patológica, pois é bastante econômico e possui grande poder de penetração nos tecidos, preservando os detalhes morfológicos com artefatos de retração reduzidos. Nesta assertiva não tem alternativas incorretas.”

#### JUSTIFICATIVA:

A alternativa “B” está incorreta. Ela diz: “A fixação com formaldeído é um passo indispensável na técnica histológica e não afeta diretamente a imunohistoquímica”. Apesar do formaldeído ser o fixador mais utilizado nos laboratórios de Anatomia Patológica, este químico provoca algumas alterações estruturais nas biomoléculas, principalmente nas proteínas, que, por sua vez, constituem o principal alvo das identificações imunohistoquímicas. Ou seja, ele afeta a imunohistoquímica, tanto que condições ideais de fixação são padronizadas, para diminuir os efeitos negativos (concentração do formaldeído, pH, temperatura, entre outros).

**Desta forma fica mantido o gabarito, uma vez que o recurso é improcedente.**

#### REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

FERRO, A. B. Imunohistoquímica. 2014

<http://repositorio.ipl.pt/bitstream/10400.21/4569/1/Imunohistoqu%C3%ADmica.pdf>

## QUESTÃO 36

SITUAÇÃO: Recursos Improcedentes

RECURSO:

Os recursantes alegam que a assertiva correta seria a “A”, argumentando que: “A primeira urina da manhã, a mais concentrada, é a melhor para a urinálise de rotina, mais propensa a mostrar anormalidades e a presença de substâncias formadas” e “Pela concentração da urina recomenda-se que o paciente colete o primeiro jato de urina. Se a urina ao chegar no laboratório e não for de imediato para análise o profissional deve refrigerar a amostra entre 4 a 8° centígrados até 8 horas”.

JUSTIFICATIVA:

A alternativa “A” está incorreta. Ela diz: “Deve ser coletado o primeiro jato de urina, a fim de garantir uma boa amostra”. Entretanto, deve ser coletado o jato médio, para evitar contaminação de flora bacteriana normal da uretra, e não o primeiro jato de urina. Realmente, a PRIMEIRA URINA DA MANHÃ é a melhor amostra, mas isso não está escrito na alternativa.

**Desta forma fica mantido o gabarito, uma vez que os recursos são improcedentes.**

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

HENRY, J. B. Diagnósticos Clínicos e Tratamento por Métodos Laboratórias, 20ª edição. Capítulo 18, página 428. 2008.

SBPC. Sociedade Brasileira de Patologia Clínica/ medicina laboratorial. Coleta e Preparo da Amostra Biológica. (SBPC/ml), pag 55.

[http://www.sbpc.org.br/upload/conteudo/livro\\_coleta\\_biologica2013.pdf](http://www.sbpc.org.br/upload/conteudo/livro_coleta_biologica2013.pdf)