

Questão	Justificativa	Conclusão (Deferido ou Indeferido)	Resposta Alterada para:
Questão 26	<p>Após a análise da questão, esta Banca entendeu por manter o gabarito oficial, pelos motivos apresentados abaixo:</p> <p>TECIDO EPITELIAL DE REVESTIMENTO SIMPLES CÚBICO Esse tecido é constituído por uma única camada de células de forma cúbica a qual se assenta em uma lâmina basal. Suas células apresentam altura igual à largura, um núcleo redondo central e o citoplasma encontra-se igualmente distribuído por toda a célula.</p> <p>O tecido epitelial simples cúbico constitui a parede dos túbulos renais, como os túbulos contorcidos distais e proximais, alças de Henle espessa e túbulos coletores. Também pode revestir a superfície do ovário e ductos glandulares.</p> <p>FONTE:  <a href="https://wp.ufpel.edu.br/histologiaguia pratico/files/2018/11/Livro_Histo.Tecidos.pdf">https://wp.ufpel.edu.br/histologiaguia pratico/files/2018/11/Livro_Histo.Tecidos.pdf</a> </p> <p>Diante do exposto, indefere-se o presente recurso.</p>	INDEFERIDO	
Questão 35	<p>Após a análise da questão, esta Banca entendeu por manter o gabarito oficial, pelos motivos apresentados abaixo:</p> <p>Existe uma variedade de navalhas disponíveis no mercado, variando de qualidade conforme o grau de dureza do material, o meio de inclusão ou o tipo de micrótomo. • Navalhas de aço: são fabricadas com aço de alta qualidade. A superfície de corte do aço não deve possuir impurezas e nem ser revestida por substâncias anticorrosivas. Essas navalhas são tradicionalmente usadas para microtomia de material incluído em parafina. • Navalhas de aço para criostato: são navalhas mais resistentes e totalmente livres de impurezas, contendo ainda 12% a 15% de material cromado ou de teflon, pois não oxidam na presença de água e oferecem maior durabilidade. • Navalhas descartáveis: possuem adaptadores próprios, além de produzirem cortes de alta qualidade por não comprimirem os tecidos e permitirem cortes sequenciais, denominados cortes em fita. Essas navalhas são confeccionadas em platina ou material cromado para prolongar o uso do gume ou fio da navalha muito afiado. Para confecção de cortes incluídos em parafina, são comercializadas navalhas descartáveis de alto e baixo perfis; as navalhas de alto perfil servem para microtomia de tecidos</p>	INDEFERIDO	

	<p>mais sólidos, enquanto as de baixo perfil servem para cortar tecidos mais delicados.,</p> <p>FONTE:  <a href="https://www.epsjv.fiocruz.br/sites/default/files/capitulo_3_vol2.pdf">https://www.epsjv.fiocruz.br/sites/default/files/capitulo_3_vol2.pdf</a></p> <p>Diante do exposto, indefere-se o presente recurso.</p>		
Questão 37	<p>Após a análise da questão, esta Banca entendeu por manter o gabarito oficial, pelos motivos apresentados abaixo:</p> <p>A boa fixação de um tecido depende dos seguintes fatores: temperatura, espessura do tecido, penetração, tempo de fixação, escolha do fixador, relação do volume fixador/tamanho do espécime, estocagem apropriada, pH do fixador, osmolaridade da solução fixadora, adição de sais na mistura e concentração dos fixadores. O tempo de fixação de cada agente fixador depende da temperatura, que, quando elevada, faz com que a penetração do fixador no tecido seja mais rápida. Todavia, uma penetração muito rápida pode retrair bruscamente o tecido, gerando artefatos posteriores, além de poder comprometer a qualidade das colorações. Ademais, certos tecidos necessitam de uma penetração lenta para melhor preservar suas estruturas. Nesses casos, aconselha-se que a fixação seja realizada sob resfriamento de 0°C a 6°C (SOUZA JUNIOR, 2010; PINTO, 2010).</p> <p>FONTE: <a href="https://docs.bvsalud.org/biblioref/2018/11/964830/2884-8890-1-sm.pdf">https://docs.bvsalud.org/biblioref/2018/11/964830/2884-8890-1-sm.pdf</a></p> <p>Diante do exposto, indefere-se o presente recurso.</p>	INDEFERIDO	
Questão 41	<p>Após a análise da questão, esta Banca entendeu por manter o gabarito oficial, pelos motivos apresentados abaixo:</p> <p>Etapas da coloração Papanicolaou ● 1ª Etapa: coleta e fixação do material em álcool etílico 70-90%, isopropílico a 70-90% ou polietilenoglicol (este deve ser eliminado do esfregaço antes da coloração por meio de imersão em álcool etílico 50% por 2 minutos). Em seguida, mergulhar em água destilada por 1 minuto. ● 2ª Etapa: corar com Hematoxilina de Harris por 1 minuto e lavar com água destilada por 2 minutos. ● 3ª Etapa: mergulhar em água amoniacal por 30 segundos e lavar em água corrente por 2-3 minutos. ● 4ª Etapa: desidratar em álcool etílico em concentrações crescentes. ● 5ª Etapa: colocar em Orange G por 2 minutos. ● 6ª Etapa: mergulhar em álcool absoluto (dois banhos I e II de 1 minuto cada). ● 7ª Etapa: corar em EA 36 por 2 minutos. ● 8ª Etapa:</p>	INDEFERIDO	

	<p>mergulhar em álcool absoluto (dois banhos I e II de 1 minuto cada).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 9ª Etapa: clarificação e montagem.</li> </ul> <p>Resultados: células superficiais: citoplasma rosa, núcleo piquinótico escuro. Células intermediárias e profundas: citoplasma azul, núcleo róseo. Células glandulares: células arredondadas com citoplasma azul e núcleo róseo Hemácias: vermelhas. Polimorfonucleares: azuis com núcleo visível. Flora normal: bacilos e cocos azuis a roxos.</p> <p>FONTE: <a href="#">Manual de Técnica Histológica de Rotina e de Colorações. SANTOS et al., 2021.pdf (ufpe.br)</a></p> <p>Diante do exposto, indefere-se o presente recurso.</p>		
Questão 44	<p>Após a análise da questão, esta Banca entendeu por manter o gabarito oficial, pelos motivos apresentados abaixo:</p> <p>Uma característica importante das células eucarióticas é o fato de a cromatina, ao contrário do que ocorre com a célula bacteriana, e star envolvida por uma membrana nuclear (carioteca), destacando-se assim um núcleo diferenciado. O Hialoplasma, que também possui ribossomos, apresenta ainda muitas outras estruturas. A célula vegetal possui cloroplastos, estruturas inexistentes na célula animal. Os cloroplastos permitem uma capacidade única aos vegetais verdes: realizar fotossíntese.</p> <p>Ribossomas - estruturas onde se sintetizam proteínas. São quimicamente diferentes dos ribossomas das células procarióticas.</p> <p>Os vírus não contradizem a teoria celular, pois para se expressar como seres vivos eles sempre dependem de células. Sua reprodução depende do equipamento celular que ‘tomam emprestado’ de um outro ser vivo, que lhes serve de hospedeiro.</p> <p>FONTE:</p> <p><a href="https://www.passeidireto.com/arquivo/96083821/introducao-a-citologia-teoria-celular">https://www.passeidireto.com/arquivo/96083821/introducao-a-citologia-teoria-celular</a></p> <p><a href="https://www.passeidireto.com/arquivo/101197099/ciencias-teoria-celular">https://www.passeidireto.com/arquivo/101197099/ciencias-teoria-celular</a></p> <p><a href="http://portal.mec.gov.br/seb/arquivos/pdf/celula.pdf">http://portal.mec.gov.br/seb/arquivos/pdf/celula.pdf</a></p> <p>Diante do exposto, indefere-se o presente recurso.</p>	INDEFERIDO	

<p>Questão 46</p>	<p>Após a análise da questão, esta Banca entendeu por alterar o gabarito oficial, pelos motivos apresentados abaixo:</p> <div data-bbox="411 302 1217 698" data-label="Image"> <p>Explosivo Inflamável Oxidante Gás sob pressão</p> <p>Tóxico Corrosivo Perigo Cuidado Poluente</p> </div> <p>FONTE: <a href="https://saude.es.gov.br/Manual%20de%20Biosseguran%C3%A7a%20LACEN-ES%20REV%2002.pdf">MANUAL DE BIOSSEGURANÇA LACEN-ES REV 02.pdf (saude.es.gov.br)</a></p> <p>Diante do exposto, defere-se o presente recurso, gabarito alterado para a alternativa “E”.</p>	<p>DEFERIDO – GABARITO ALTERADO PARA A ALTERNATIVA “E”</p>	
<p>Questão 49</p>	<p>Após a análise da questão, esta Banca entendeu por manter o gabarito oficial, pelos motivos apresentados abaixo:</p> <p>Quando usar: No manuseio de materiais aquecidos ou resfriados, como estufas, autoclaves, fornos e ultrafreezers. Tipo: luvas de fio de kevlar tricotado. Protegem em trabalhos a temperaturas até 250°C.</p> <p>FONTE: <a href="https://www.uergs.edu.br/upload/arquivos/201901/02150629-manual-boas-praticas-de-laboratorio-uergs-site.pdf">https://www.uergs.edu.br/upload/arquivos/201901/02150629-manual-boas-praticas-de-laboratorio-uergs-site.pdf</a></p> <p>Diante do exposto, indefere-se o presente recurso.</p>	<p>INDEFERIDO</p>	