

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

ГИСТОЛОГИЯ, ЦИТОЛОГИЯ, ЭМБРИОЛОГИЯ, СЕМЕСТР 2

Код, направление подготовки	31.05.01 Лечебное дело
Направленность (профиль)	Лечебное дело
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Патофизиологии и общей патологии
Выпускающая кафедра	Внутренних болезней

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ОПК-5.1 ОПК-5.2	Укажите один правильный ответ 1. ЦИТОПЛАЗМА СОСТОИТ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ СТРУКТУР	1) кариоплазмы, кариолеммы, хроматина, ядрышка 2) гиалоплазмы, кариоплазмы, цитоскелета 3) гиалоплазмы, органелл, включений 4) подмембранного опорно-сократительного аппарата, гиалоплазмы, органелл 5) гликокаликса, гиалоплазмы, опорно-сократительного аппарата	низкий
ОПК-5.1 ОПК-5.2	Укажите один правильный ответ 2. ОРГАНЕЛЛЫ КЛЕТКИ ПОДРАЗДЕЛЯЮТСЯ НА	1) белковые, небелковые, смешанные 2) общие, специальные; мембранные, немембранные 3) общие, специальные, смешанные; мембранные, немембранные 4) общие, специальные; мембранные, немембранные, смешанные 5) временные, постоянные	низкий

ОПК-5.1 ОПК-5.2	Укажите один правильный ответ 3. КАКОЙ ЭПИТЕЛИЙ НАЗЫВАЕТСЯ ОДНОСЛОЙНЫМ?	1) у которого не все клетки связаны с базальной мембраной 2) у которого все клетки связаны с базальной мембраной 3) у которого клетки не связаны с базальной мембраной 4) ороговевающий 5) переходный	низкий
ОПК-5.1 ОПК-5.2	Укажите один правильный ответ 4. КАКИЕ ЭКЗОКРИННЫЕ ЖЕЛЕЗЫ НАЗЫВАЮТСЯ СЛОЖНЫМИ?	1) многоклеточные, с разветвленными концевыми отделами 2) с альвеолярно-трубчатыми концевыми отделами и неразветвленным выводным протоком 3) с трубчатыми концевыми отделами и неразветвленным выводным протоком 4) многоклеточные, с разветвленным выводным протоком 5) многоклеточные	низкий
ОПК-5.1 ОПК-5.2	Укажите один правильный ответ 5. Т-ЛИМФОЦИТЫ ПРОХОДЯТ АНТИГЕННЕЗАВИСИМУЮ ДИФФЕРЕНЦИРОВКУ В	1) лимфоузлах 2) тимусе 3) селезенке 4) аппендиксе 5) миндалинах	низкий
ОПК-5.1 ОПК-5.2	Укажите один правильный ответ 6. ОХАРАКТЕРИЗУЙТЕ ГАСТРУЛЯЦИЮ У ЧЕЛОВЕКА	1) протекает после имплантации путем деляминации, миграции и инвагинации 2) протекает перед имплантацией путем деляминации, миграции и инвагинации 3) протекает параллельно с имплантацией путем деляминации, миграции и инвагинации 4) протекает параллельно с имплантацией в две фазы путем деляминации, а затем миграции и инвагинации 5) протекает после имплантации путем	средний

		деляминации, миграции и эпиболии	
ОПК-5.1 ОПК-5.2	Укажите один правильный ответ 7. ДАЙТЕ НАЗВАНИЕ ПРОЦЕССАМ, ПРИ ПОМОЩИ КОТОРЫХ ЗАРОДЫШ УСТАНОВЛИВАЕТ СВЯЗЬ С ТЕЛОМ МАТЕРИ (МАТКОЙ)	1) гастрюляция, плацентация 2) имплантация; плацентация 3) плацентация, гистогенез 4) оплодотворение, плацентация 5) плацентация, инвагинация	средний
ОПК-5.1 ОПК-5.2	Укажите один правильный ответ 8. ЭМБРИОБЛАСТ СЛУЖИТ ИСТОЧНИКОМ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ	1) хориона и аллантоиса 2) хориона 3) тела зародыша, амниона и желточного мешка 4) тела зародыша, амниона, желточного мешка и аллантоиса 5) амниона, желточного мешка и аллантоиса	средний
ОПК-5.1 ОПК-5.2	Укажите один правильный ответ 9. НАЗОВИТЕ ПЕРИОД ЭМБРИОГЕНЕЗА, В КОТОРЫЙ ПРОИСХОДИТ ПЕРЕХОД ОТ ОДНОКЛЕТОЧНОЙ СТАДИИ РАЗВИТИЯ К МНОГОКЛЕТОЧНОЙ	1) оплодотворение 2) гастрюляция 3) гистогенез 4) дробление 5) нотогенез	средний
ОПК-5.1 ОПК-5.2	Укажите один правильный ответ 10. В СОСТАВ КАКИХ ОРГАНОВ ВХОДИТ ПЛОТНАЯ ОФОРМЛЕННАЯ ВОЛОКНИСТАЯ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ТКАНЬ?	1) скелетные мышцы 2) сухожилия, кожа 3) связки, кожа 4) связки, сухожилия 5) кроветворные органы	средний
ОПК-5.1 ОПК-5.2	Укажите один правильный ответ 11. ОПИШИТЕ СТРОЕНИЕ ХРЯЦА КАК ОРГАНА	1) надкостница, наружные генеральные пластины, слои малодифференцированного и дифференцированного хряща 2) надкостница, слои малодифференцированного и дифференцированного хряща	средний

		<p>3) надхрящница, наружные генеральные пластины, слой малодифференцированного и дифференцированного хряща</p> <p>4) надхрящница, наружные генеральные пластины, слой дифференцированного хряща</p> <p>5) надхрящница, слой малодифференцированного и дифференцированного хряща</p>	
ОПК-5.1 ОПК-5.2	<p>Укажите один правильный ответ</p> <p>12. ГДЕ РАСПОЛАГАЮТСЯ КЛЕТКИ, ЗА СЧЕТ КОТОРЫХ ПРОИСХОДИТ РЕГЕНЕРАЦИЯ КОСТНОЙ ТКАНИ ПОСЛЕ ПЕРЕЛОМОВ КОСТЕЙ?</p>	<p>1) в канале остеонов периваскулярно, в камбиальном слое периоста, в эндосте</p> <p>2) в канале остеонов периваскулярно, в фиброзном слое периоста, в эндосте</p> <p>3) в камбиальном слое периоста, в эндосте</p> <p>4) в канале остеонов периваскулярно, в эндосте</p> <p>5) в канале остеонов периваскулярно, в камбиальном слое периоста, во вставочных пластинах</p>	средний
ОПК-5.1 ОПК-5.2	<p>Укажите один правильный ответ</p> <p>13. ИЗ КАКИХ СТРУКТУР СОСТОИТ САРКОМЕР МИОФИБРИЛЛЫ?</p>	<p>1) половина диска I, диск A и еще одна половина диска I</p> <p>2) Z- линия, половина диска I, диск A, еще одна половина диска I, вторая Z-линия</p> <p>3) диск A, диск I, две Z-линии</p> <p>4) диск A, Z-линия и половина диска I</p> <p>5) диск I, Z-линия и половина диска A</p>	средний
ОПК-5.1 ОПК-5.2	<p>Укажите один правильный ответ</p> <p>14. РЕПАРАТИВНАЯ РЕГЕНЕРАЦИЯ СКЕЛЕТНОЙ МЫШЕЧНОЙ</p>	<p>1) только внутриклеточной регенерации</p> <p>2) только за счет клеточной регенерации</p>	средний

	ТКАНИ ПРОИСХОДИТ ПУТЕМ	3) за счет сочетания процессов внутриклеточной и клеточной регенерации 4) не происходит вообще 5) происходит только в раннем постнатальном онтогенезе путем внутриклеточной регенерации	
ОПК-5.1 ОПК-5.2	<i>Укажите один правильный ответ</i> 15. ОПИШИТЕ СТРОЕНИЕ БЕЗМИЕЛИНОВОГО НЕРВНОГО ВОЛОКНА	1) один осевой цилиндр, миелиновая оболочка, неврилемма, базальная мембрана 2) несколько осевых цилиндров, миелиновая оболочка, базальная мембрана 3) один осевой цилиндр, глиальная пограничная мембрана, базальная мембрана 4) один осевой цилиндр, глиальная пограничная мембрана, миелиновая оболочка, базальная мембрана 5) несколько осевых цилиндров подвешенных на мезаксонах, цитоплазма леммоцита, базальная мембрана	средний
ОПК-5.1 ОПК-5.2	<i>Дайте правильный ответ</i> 16. ЧЕРЕЗ НЕСКОЛЬКО МЕСЯЦЕВ ПОСЛЕ ПЕРЕНЕСЕННОЙ ПОЛОСТНОЙ ОПЕРАЦИИ ПАЦИЕНТ ПРЕДЪЯВЛЯЕТ ЖАЛОБЫ НА НЕПРИЯТНЫЕ ОЩУЩЕНИЯ В БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ И НАРУШЕНИЕ ПИЩЕВАРЕНИЯ. ДОКТОР ПРЕДПОЛАГАЕТ РАЗВИТИЕ СПАЕЧНОГО ПРОЦЕССА В ЗОНЕ ОПЕРАТИВНОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА. НАРУШЕНИЕ РЕГЕНЕРАЦИИ КАКОГО ЭПИТЕЛИЯ ВЫЗЫВАЕТ СРАСТАНИЕ ЛИСТКОВ БРЮШИНЫ?	Мезотелий	высокий

ОПК-5.1 ОПК-5.2	Дайте правильный ответ 17. У ПАЦИЕНТА ПРИ ОСМОТРЕ ОТМЕЧЕНЫ УЧАСТКИ ПОВЫШЕННОГО ОРОГОВЕНИЯ ЭПИДЕРМИСА. КАКИЕ КЛЕТОЧНЫЕ ДИФФЕРОНЫ ПРИСУТСТВУЮТ В ДАННОМ ЭПИТЕЛИИ?	Диффероны кератиноцитов, макрофагов, меланоцитов	высокий
ОПК-5.1 ОПК-5.2	Дайте правильный ответ 18. НА ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СОСУДОВ ОБНАРУЖЕНЫ АТЕРОСКЛЕРОТИЧЕСКИЕ БЛЯШКИ. ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ КАКОГО ВИДА ЭПИТЕЛИЯ НАРУШЕНО?	Эндотелий	высокий
ОПК-5.1 ОПК-5.2	Дайте правильный ответ 19. КАКОВ ТИП ДРОБЛЕНИЯ ХАРАКТЕРЕН ДЛЯ ЗИГОТЫ ЧЕЛОВЕКА?	Полное неравномерное асинхронное	высокий
ОПК-5.1 ОПК-5.2	Дайте правильный ответ 20. НА РАННИХ СТАДИЯХ РАЗВИТИЯ ЗАРОДЫША МЛЕКОПИТАЮЩИХ ОБРАЗУЕТСЯ ТРОФОБЛАСТ. КАКАЯ ТКАНЬ ФОРМИРУЕТСЯ ИЗ НЕГО В ПЛАЦЕНТЕ?	Трофобластический эпителий	высокий