

Документ подписан Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
Информация о владельце:
ФИО: Шуматов Валентин Борисович
Должность: Ректор
Дата подписания: 10.11.2025 09:42:39
Уникальный программный ключ:
1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb94fee387a2985d2657b784eec019bf8a794cb4

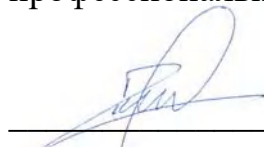
высшего образования

«Тихоокеанский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор факультета среднего
профессионального образования



/ Заяц Ю.В /

« »

2025г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Дисциплины ОП.03 Основы патологии
основной образовательной программы
среднего профессионального образования

Направление подготовки
(специальность)

Уровень подготовки

34.02.01 Сестринское дело

(код, наименование)

**Среднее профессиональное
образование**

(указывается в соответствии с ППСЗ)

Область профессиональной
деятельности

Квалификация
выпускника:

Форма обучения

02 Здравоохранение

**Медицинская
сестра/медицинский брат**

Очная

(очная, очно-заочная)

Срок освоения ООП

1 год 10 месяцев

(нормативный срок обучения)

Институт/кафедра

Отделение СПО

1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

- 1.1. Фонд оценочных средств регламентирует формы, содержание, виды оценочных средств для текущего контроля, промежуточной аттестации и итоговой (государственной итоговой) аттестации, критерии оценивания дифференцированно по каждому виду оценочных средств. 1.2. Фонд оценочных средств определяет уровень формирования у обучающихся установленных в ФГОС СПО и определенных в основной образовательной программе среднего профессионального образования специальности 34.02.01 Сестринское дело в области профессиональной деятельности 02 Здравоохранение общих компетенций.

[https://tgmu.ru/sveden/files/rim/34.02.01_Sestrinskoe_delo\(2\).pdf](https://tgmu.ru/sveden/files/rim/34.02.01_Sestrinskoe_delo(2).pdf)

2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

№ п/п	Виды контроля	Оценочные средства
		Форма
1	Текущий контроль	Тесты
		Задачи
2	Промежуточная аттестация	Тесты
		Задачи

3. Содержание оценочных средств текущего контроля

Текущий и промежуточный контроль осуществляется преподавателем дисциплины **ОП.03 Основы патологии** при проведении занятий в форме:

Оценочное средство 1

Тесты:

1. Выберите из предложенного списка разновидности экссудативного воспаления:
*серозное гранулематозное хроническое
межуточное

2. Выберите из нижеперечисленного термин, не характеризующий стадию крупозной пневмонии:
стадия прилива
стадия красного и серого опеченения
*стадия гемолиза
стадия разрешения

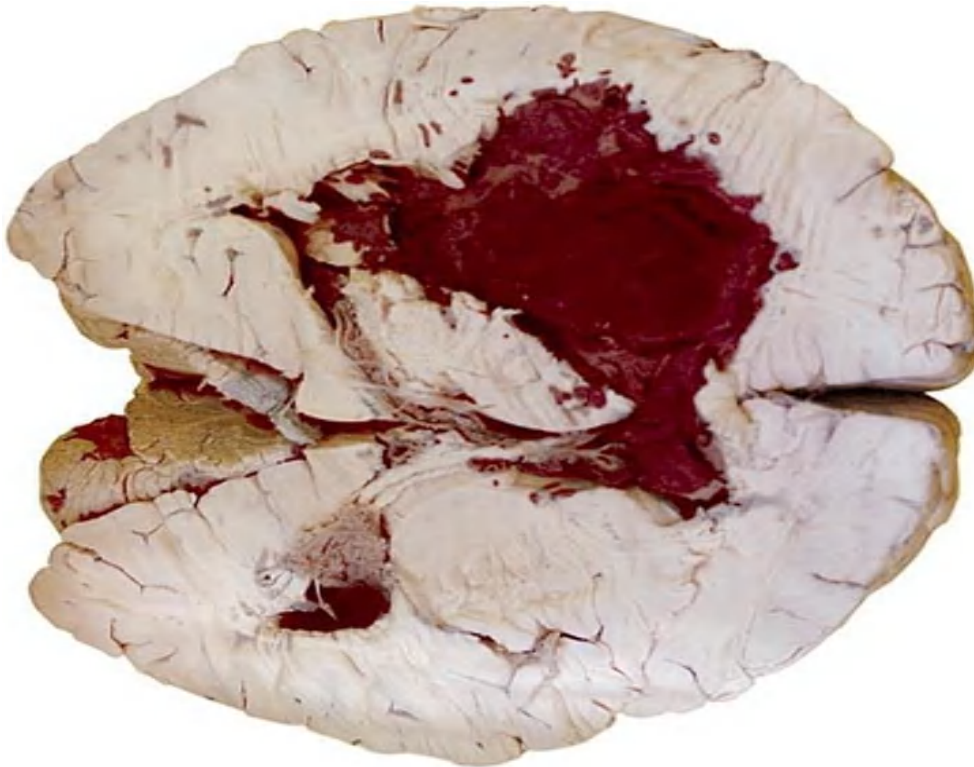
3. Выберите из приведенного списка осложнение, свойственное мочекаменной болезни: нефрокальциноз *гидронефроз
хроническая почечная недостаточность поликистоз
почек

4. Какие морфологические компоненты входят состав первичного туберкулезного комплекса:
*субплевральный фокус казеозной пневмонии
каверна в верхушке легкого *специфический
лимфангит
*регионарный туберкулезный лимфаденит
5. Дайте определение инфаркта: геморрагическая инфильтрация некротизированной ткани исход фибриноидного набухания стромы органа
*некроз вследствие ишемии
хронический очаговый венозный застой
6. Выделите из приведенного списка утверждение, характерное для рака: *опухоль из эпителия
опухоль из производных мезенхимы
преимущественно периневральное метастазирование преимущественно
гематогенное метастазирование
7. Выберите из приведенного перечня клинко-морфологические формы атеросклероза:
*атеросклероз аорты
*атеросклероз коронарных артерий печеночная
форма
*церебральная форма
8. Из какой ткани (преимущественно) состоит стенка хронической аневризмы сердца:
некротизированной
грануляционной
*соединительной
жировой
9. Перечислите слои дна хронической прогрессирующей язвы желудка: *слой фибрина с лейкоцитами слой амилоида *грануляционная ткань
*соединительная ткань
10. Тяжелая форма гриппа это: грипп с выраженной общей интоксикацией грипп с поражением сердечно-сосудистой системы грипп типа А
*грипп с легочными осложнениями
11. Что наиболее характерно для первичного периода сифилиса: *твердый шанкр
гумма печени аллопеция
аневризма аорты
12. Диагностируйте патологический процесс по макрофотографии



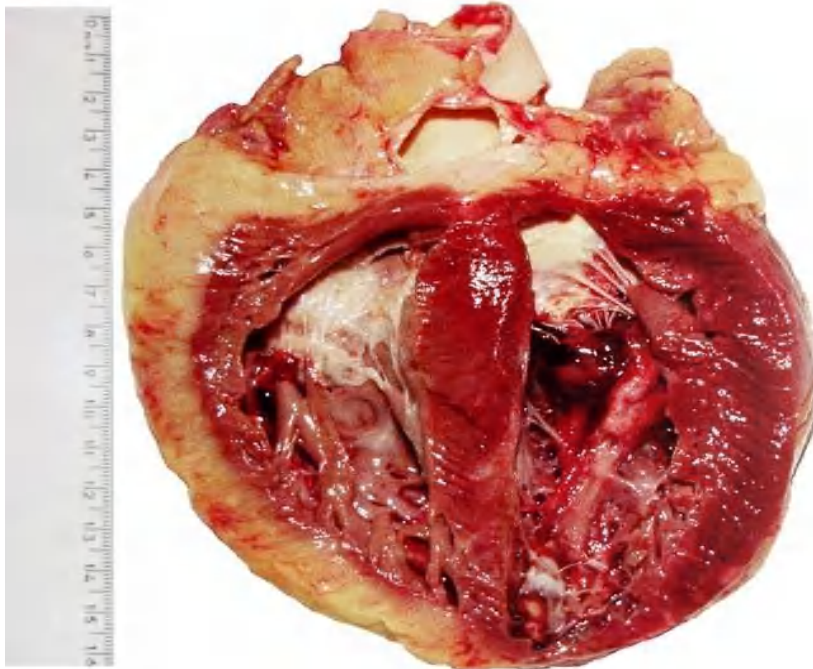
*Атеросклероз аорты с пристеночным тромбом
 Пристеночный красный тромб в вене
 Обтурирующий тромб в аневризме аорты
 Брюшной тиф (мозговидное набухание пейеровой бляшки)

13. Диагностируйте патологический процесс по макрофотографии:



Очаг серого размягчения
 Глиобластома головного мозга
 *Кровоизлияние в головной мозг Постинфарктная киста

14. Для какого заболевания характерно подобное изменения сердца:



атеросклероз венечных артерий
 *гипертоническая болезнь
 подострый гломерулонефрит
 симптоматическая гипертензия

15. Назовите вид дистрофии, развивающейся при такой макроскопической картине



жировая сосуристо-стромальная белковая паренхиматозная *жировая
 паренхиматозная углеводная паренхиматозная

16. Предположите патологический процесс по макрофотографии:



папиллома кожи *меланома кожи рак кожи лимфома кожи

17. Перечислите благоприятные исходы инфаркта: *организация нагноение деформация
*обызвествление

18. Перечислите клинико-морфологические виды гнойного воспаления:

*флегмона

*эмпиема

гангрена

*абсцесс

19. Назовите виды тромбов:

*белый

*красный

*смешанный

белый с геморрагическим венчиком

20. Перечислите характерные свойства доброкачественных опухолей: клеточный атипизм

*экспансивный рост

*малое количество митозов

*тканевой атипизм

Оценочное средство 2

Задачи:

ЗАДАЧА № 1 У больного 48 лет, длительное время страдавшего стенозирующим атеросклерозом коронарных артерий, внезапно возникло чувство тяжести за грудиной, интенсивные боли сжимающего характера в области сердца, не снимающиеся (не купирующиеся) нитроглицерином. На ЭКГ – мерцательная аритмия. Несмотря на проводимую терапию, наступила смерть больного. На вскрытии на передней стенке левого желудочка, верхушке и межжелудочковой перегородке на разрезе определяется участок

неправильной формы серо-красно-желтоватого цвета, размерами 6,0×5,0 см, захватывающий все слои стенки сердца. **Задания.**

1. Предположите, от какого заболевания наступила смерть больного?
2. Назовите вид заболевания в зависимости от поражения слоев стенки сердца в данном случае.
3. По каким еще принципам классифицируют данное заболевание: 1., 2.
4. Назовите возможную причину данного заболевания.
5. Перечислите наиболее частые смертельные осложнения данного заболевания: 1., 2.

Эталон: Задача №1.

1. Инфаркт миокарда
2. Трансмурально
3. По локализации, по времени возникновения
4. Атеросклероз коронарных артерий
5. Разрыв сердца, тампонада сердечной сорочки кровью

Задача № 2 У больного У., 58 лет, внезапно появились распирающие боли в левой нижней конечности, по поводу чего по совету врача он находился на строгом постельном режиме. Больной ослушался совета врача, встал, подошел к окну, потянулся, чтобы открыть форточку, упал, потерял сознание и внезапно скончался.

Задания.

1. Назовите наиболее вероятную причину смерти больного.
2. Дополните фразу: в венах нижней конечности были обнаружены
3. Какой рефлекс характерен для данного состояния?
4. Что развивается при нем в сердце и легких?
5. Развитие чего вызывают в легких мелкие тромбоэмболы, которые минуют рефлексогенную зону бифуркации легочной артерии (легочного ствола) и попадают в ее мелкие ветви?

Эталон: Задача №2.

1. ТЭЛА
2. Тромбы в венах нижней конечности
3. Пульмонокоронарный рефлекс
4. Спазм коронарных и бронхиальных артерий и бронхиол 5. Инфарктов легкого

ЗАДАЧА № 3 Пациент доставлен в реанимационное отделение с места дорожного происшествия с многочисленными травмами. Клинически: холодная, влажная, бледная кожа; снижение артериального давления; тахикардия; беспокойство, сменяющееся затемнением сознания; нарушение дыхания. **Задания.**

1. Назовите патологический процесс, который возник у больного.
2. Перечислите виды этого процесса с учетом патогенеза: 1., 2., 3., 4., 5.

3. Перечислите расстройства гемодинамики, лежащие в основе этого состояния: 1., 2., 3.
4. Как называются органы при этой патологии.
5. Основное морфологическое изменение миокарда при этом процессе. **Эталон:**

Задача №3.

1. Шок.
2. Травматический, гиповолемический, септический, кардиогенный, анафилактический.
3. ДВС-синдром, секвестрация крови в микроциркуляторном русле, шунтирование кровотока.
4. Шоковые органы.
5. Не коронарогенный некроз.

Задача №4 Больная 80 лет, была доставлена машиной скорой медицинской помощи в больницу с клинической картиной «острого живота» и кишечной непроходимости. При экстренной хирургической операции — лапаротомии — петли тонкой кишки раздуты, черного и темно-красного цвета, дряблой консистенции. Мезентериальные артерии с атеросклеротическими бляшками, просвет некоторых обтурирован тромбами. Вопросы:

Задания.

1. Назовите процесс, развившийся у больной в тонкой кишке.
2. Назовите причину данного процесса в кишке.
3. Назовите причины черного окрашивания стенки тонкой кишки.
4. Перечислите органы, в которых может развиваться аналогичный патологический процесс
5. Перечислите основные виды некроза: 1., 2., 3. **Эталон: Задача №4.**
1. Гангрена кишки
2. Атеросклероз, тромбоз в мезентериальных артериях
3. Образование сернистого железа
4. Конечности, легкие ...
5. Инфаркт, гангрена, секвестр

ЗАДАЧА № 5. Больной с варикозным расширением вен нижней конечности произведена операция – флебэктомия (удаление вен). Удаленные отрезки вен присланы на гистологическое исследование. Просветы сосудов неравномерно расширены, содержат обтурирующие их тусклые, красного цвета, мягкие тромботические массы. В одной из вен располагаются тромбы серо-коричневого цвета, с пестрой поверхностью, плотно фиксированные к сосудистой стенке, в которых на разрезе видны узкие щели с кровью.

Задания.

1. Дополните фразу: прижизненное свертывание крови в просвете сосуда или полости сердца называется
2. Перечислите местные факторы, способствующие возникновению этого процесса: 1., 2., 3.
3. Дайте название тромбам, обнаруженным в операционном материале по их цвету: 1., 2.. 4. Дополните фразу: появление щелей в тромбе с последующим

преобразованием их в сосуды , являются благоприятными исходами тромбоза.

5. Перечислите неблагоприятные исходы тромбоза: 1., 2, 3., 4. **Эталон:**

Задача №3.

1. Тромбоз.
2. Повреждение эндотелия. Замедление и завихрения тока крови. Нарушения реологических свойств крови 3. Красный, смешанный.
4. канализация, васкуляризация.
5. Увеличение размеров тромба, отрыв тромба, тромбоэмболия, гнойное расплавление.

Промежуточная аттестация проводится в виде **зачета**

5. Критерии оценивания результатов обучения

Для зачета

«**Зачтено**» выставляется обучающемуся, если он показал достаточно прочные знания основных положений учебной дисциплины, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи, предусмотренные рабочей программой, ориентироваться в рекомендованной справочной литературе, умеет правильно оценить полученные результаты.

«**Не зачтено**» выставляется обучающемуся, если при ответе выявились существенные пробелы в знаниях основных положений учебной дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины.