

Министерство здравоохранения Ростовской области
государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Ростовской области
«Таганрогский медицинский колледж»

**Комплект оценочных средств
для проведения промежуточной аттестации
в форме дифференцированного зачета по**

ОП.02 Основы патологии
в рамках

РАССМОТРЕНО:

на заседании ЦК
протокол № 7
от «18» 05 2026 г.

I. Паспорт комплекта оценочных средств

1. Область применения комплекта оценочных средств

Комплект оценочных средств предназначен для оценки результатов освоения учебной дисциплины «Основы патологии».

2. Комплект оценочных средств для промежуточной аттестации

Инструкция: Уважаемый студент! Внимательно изучите задания и выполните их.
Время выполнения задания– 30 минут.

9. Некроз в результате нарушения кровообращения – это:

- 1 - обморок
- 2 - гангрена
- 3 - инфаркт
- 4 - секвестр

4-паренхиматозное

18. Признак биологической смерти:

- 3агония
- 4коллапс

46.Аутопсия-это

- 1исследование тканей живого человека
- 2посмертная диагностика
- 3изучение патогенеза болезни
- 4изучение этиологии болезни

47.Хромопротеиды-это

- 1соединения хрома
- 2продукты обмена жиров
- 3продукты обмена углеводов
- 4эндогенные красящие вещества

48.Гидропическая дистрофия -это дистрофия

- 1 мезенхимальная белковая
- 2паренхиматозная белковая
- 3мезенхимальная жировая
- 4паренхиматозная жировая

49При избытке мочевой кислоты развивается

- 1кальциноз
- 2амилоидоз
- 3подагра
- 4меланоз

50Признаки ишемии

- 1увеличение кровенаполнения
- 2бледность и боль
- 3гиперемия и боль
- 4увеличение температуры

51Первичный ожоговый шок по своей природе

- 1. болевой
- 2. токсический
- 3. гуморальный
- 4. психогенный

52Диабетическая кома характеризуется

- 1. потливостью
- 2. сухостью кожи и слизистых
- 3. нормальным тонусом глазных яблок
- 4. внезапным началом

53 При гипогликемической коме

- 1. повышается содержание сахара в крови
- 2. понижается содержание сахара в крови
- 3. появляется запах ацетона изо рта
- 4. появляется мягкость глазных яблок

54При печеночной коме

- 1.) накапливаются азотистые шлаки в крови
- 2.) повышается глюкоза в крови
- 3.) может развиваться плеврит
- 4.) может развиваться пневмония или отек легкого

56. При первой фазе стресса выработка адреналина и норадреналина

1. снижена
2. повышена
3. не изменяется

57. Стадии шока

1. эректильная , торпидная
2. тревоги, резистентности , истощения
3. интоксикация , гипоксия
4. сенсibilизации, разрешения

58. Шокорые органы-- это

1. легкие, сердце
2. почки , печень
3. легкие, почки
4. сердце, печень

59. Замещение участка некроза соединительной тканью -это

1. регенерация
2. мутиляция
3. инкапсуляция
4. организация

60. Трофика-это

1. повреждение тканей
2. нарушение метаболизма
3. питание тканей
4. разрастание тканей

61. Атрофия бывает

1. общая и местная
2. первичная, вторичная
3. врожденная, смешанная
4. индивидуальная, полиорганная

62. Коллатерали плохо развиты в

1. подкожной клетчатке
2. мышцах
3. сердце
4. печени

63. Признаки сердечной недостаточности

1. одышка
2. цианоз
3. тахикардия
4. все перечисленное верно

64. При удалении одной почки вторая

1. атрофируется
2. гипертрофируется
3. не изменяется
4. рубцуется

65. Иммуитет бывает

1. гуморальный и клеточный

2. врожденный и приобретенный
3. специфический и неспецифический
4. все перечисленное верно

УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ

66. Органы иммунной системы	названия
А центральные	1 селезенка
Б периферические	2 тимус
	3 красный костный мозг
	4 лимфатические узлы
	5 небные миндалины
67. Исход некроза	Проявление
А благоприятный	1 организация
Б неблагоприятный	2 гнойное расплавление
	3 инкапсуляция
	4 петрификация
68. Опухоли	Признаки
А Доброкачественные	1 Экспансивный рост
Б Злокачественные	2 рецидивируют
	3 метастазируют
	4 гистологически зрелые
	5 инвазивный рост
	6 не нарушают гомеостаз.
69. Виды воспаления	Формы воспаления
А. Экссудативное	1. серозное
Б. Пролиферативное	2. фибринозное
	3. межуточное
	4. гранулематозное
	5. катаральное
	6. гнойное
	7. гнилостное
	8. геморрагическое
	9. смешанное.
70. Этиология воспаления	Клинические проявления воспаления
А. Неспецифическое	1. туберкулезные бугорки
Б. Специфическое	2. фурункул
	3. гуммы
	4. флегмоны
	5. абсцессы
71. Стадии аллергических реакций	Проявления аллергических реакций
А. иммунологическая	1 выработка биологически активных веществ
Б. патохимическая	2 взаимодействие аллергена с

В.патофизиологическая

антителами
3.воспаление и нарушение
функций органов и систем

72. Виды дистрофии

А.Зернистая
Б.Мукоидное набухание
В.Гиалиноз
Г.Фибриноид

Проявления

1.полная деструкция
соединительной ткани, распад
коллагеновых волокон
2.в цитоплазме клеток появляется
большое количество зерен
белковой природы
3.набухание коллагеновых
волокон, дезорганизация
соединительной ткани
4.в соединительной ткани
появляется вещество
напоминающее хрящ.

**73. Канцерогенные
факторы**

А.химические
Б.физические
В.биологические

**Вещества вызывающие
мутации в клетках**

1. полициклические
ароматические углеводороды
2. вирус гепатита С, вирус
папилломы человека
3. ионизирующая радиация

Дополните:

**74. Понижение температуры тела называется при нарушении
терморегуляции-это _____.**

75. Доброкачественная опухоль из жировой ткани _____ . 76.

Уменьшение размера органа - это _____.

77. Превращение одного вида эпителия в другой-это _____.

**78. Процесс переноса кровью частиц, не встречающихся в нормальных
условиях и закупорка ими сосудов называется**

79. Злокачественная опухоль эпителиального происхождения

80. Скопление крови в тканях--это-----.

81. Кровотечение путём просачивания называется _____.

82. Прекращение кровотока в капиллярах и венулах это _____ .

**83. Увеличение кровенаполнения органа при нормальном оттоке крови
происходит при _____ .**

**84. Уменьшение кровенаполнения органа в результате снижения крови по
артериям называется _____ .**

**85. При нарушении техники внутривенных вливаний может возникнуть
эмболия.**

**86. Прорастание сквозь тромб мелких сосудов и восстановление
кровообращения называется _____ .**

87. Строение тромба :1_____,2_____,3_____ .

88. Точечное кровоизлияние называют ____ .
89. Увеличение кровенаполнения участка ткани при уменьшении количества оттекающей крови ____ .
90. Участки скопления извести в тканях --это ____ .
91. Там, где нет анастомозов и коллатералей при нарушении кровообращения развивается ____ .
92. Увеличение вязкости крови и повышение её свёртываемости способствует образованию ____ .
93. Процесс переноса кровью частиц, не встречающихся в нормальных условиях и закупорка ими сосудов называется ____ .
94. Обширные плоскостные кровоизлияния в подкожной клетчатке и мышцах – это ____ .
95. Попадание крови в сердечную сорочку называется ____ .
96. Исход длительного стаза ____ .
97. Некроз тканей соприкасающихся с внешней средой -это ____ .
98. При быстром переходе человека из зоны высокого давления в зону нормального давления возникает ____, ____ .
99. Недоразвитие органа - это ____ .
100. Медиаторы воспаления – это 1 ____, 2 ____, 3 ____ .
101. Воспаление волосяного фолликула – это ____ .
102. Новые очаги опухоли--это ____ .
100. Первичное изменение генетической информации --это ____ .
101. Центр терморегуляции расположен в ____ .
102. Понижение температуры тела при нарушении терморегуляции -- это ____ .
103. Солнечный удар это одна из форм ____ .
104. Общая реакция организма на патогенные агенты, характеризующаяся повышением температуры тела в результате перестройки терморегуляции -- это ____ .
105. Стадии лихорадки 1 ____ . 2 ____ . 3 ____ .
106. По своей природе пирогены подразделяются на ____, ____ .
107. Патологическое скопление жидкости в естественных полостях организма _это ____ .
108. Утренняя температура превышает вечернюю при ____ лихорадке.
109. При послабляющей лихорадке разница между утренней и вечерней температурой составляет ____ градуса.
110. Медленное падение температуры тела при лихорадке --это ____ .
111. Постоянство внутренней среды организма--это ____ .
112. Разрыв лимфатических сосудов с истечением лимфы называют ____ .
113. Злокачественная опухоль эпителиального происхождения -это ____ .
114. Злокачественная опухоль мезенхимального происхождения -это ____ .
115. Сдвиг кислотно-основного состояния организма в кислую сторону -- это ____ .
116. Некроз тканей соприкасающихся с внешней средой ---это ____ .
117. Выбухание истонченной рубцовой измененной ткани стенки сосуда или сердца ----это ____ .

118. Вещество,приобретающее признак антигенности при соединении с белками организма --это_____.

119. Ограниченное гнойное воспаление тканей с их расплавлением и образованием полости----это_____.

120. Разлитое гнойное воспаление, чаще возникающее в клетчаточных пространствах - это_____.

2.4. Пакет экзаменатора

ПАКЕТ ЭКЗАМЕНАТОРА		
Задание: теоретическое (задание в тестовой форме 30 вопросов),		
Результаты освоения (объекты оценки)	Критерии оценки результата	Отметка о выполнении
Задание (теоретическое)1: Выполните задания в тестовой форме.		
Знать:– общих закономерности развития патологии клеток, органов и систем в организме человека; – структурно-функциональных закономерностей развития и течения типовых патологических процессов и отдельных заболеваний; – клинических проявлений воспалительных реакций, форм воспаления; – клинических проявлений патологических изменений в различных органах и системах организма; – стадий лихорадки -Уметь:определять признаки типовых патологических процессов и отдельных	Суммарная оценка задания 30-27 – правильных ответов – 5 баллов 26-24- правильных ответов – 4 балла 23 – 18 - правильных ответов – 3 балла меньше 18-2 балла Правильное выполнение заданий в тестовой форме в соответствии с эталонами ответов.	Общая оценка: 30-27 баллов - 5 «Отлично»; 26-24 балла - 4 «Хорошо»; 23 - 18 балла - 3 «Удовлетворительно»; 17 баллов и меньше - 2 «Неудовлетворительно».

заболеваний в организме человека; - определять морфологию патологически измененных тканей и органов		
Условия выполнения заданий. Время выполнения заданий мин./час - 30 минут Требования охраны труда: _____ Оборудование: кабинет Основ патологии Литература для экзаменуемых (справочная, методическая и др.) 1. Мустафина И. Г. Основы патологии : учебник для спо / И. Г. Мустафина. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 436 с. — ISBN 978-5-8114-8071-5. 2. Ремизов И.В. Основы патологии: учебник для сред. проф. обр. / И.В. Ремизов. — Ростов-на-Дону : Феникс, 2020. — 365 с. — (Сред.медиц.образование) ISBN 978-5-222-33036- 3. Швырев, А.А. Анатомия и физиология человека с основами общей патологии : учеб. для мед. колледжей / А.А. Швырев. — Ростов на Дону: Издательство Феникс, 2021. — 411 с. — (Среднее медицинское образование) ISBN 978-5-222-34893-2		