

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«Приднестровский государственный университет имени Т.Г. Шевченко»

Медицинский факультет

Кафедра «Общественного здоровья и организации здравоохранения  
с циклом инфекционных болезней»

Утверждаю:

заведующая кафедрой, к.фарм.н.,

доцент  Г.Н. Самко

«19» 09 2023г.

### ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Клиническая практика  
«Общеклиническая диагностическая (КЛД)»

Специальность:

3.32.05.01 «Медико-профилактическое дело»

Специализация:

«Медико-профилактическое дело»

Квалификация:

Врач по общей гигиене, по эпидемиологии

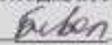
Форма обучения:

Очная

ГОД НАБОРА 2020

Разработчик:

преподаватель кафедры

 Т.А. Бивол

г. Тирасполь 2023г.

Паспорт фонда оценочных средств по практике

1. В результате изучения практики у обучающихся должны быть сформированы следующие компетенции:

Категория (группа) компетенций	Код и наименование	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
<b>Универсальные компетенции и индикаторы их достижения</b>		
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни.	<p>ИД<sub>УК-6.1</sub> Знать приоритеты и планирование собственную профессиональную деятельность, контролировать и анализировать ее результаты.</p> <p>ИД<sub>УК-6.2</sub> Уметь выбирать наиболее эффективные пути и способы совершенствования собственной профессиональной деятельности на основе самооценки.</p> <p>ИД<sub>УК-6.3</sub> Владеть применением различных технологий решения профессиональных задач; принятие решение в новой ситуации, представлением в устной или письменной форме развернутого план собственной деятельности</p>
<b>Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения</b>		
Деятельность по проведению гигиенических, эпидемиологических, клинических и лабораторных исследований с целью планирования профилактических и	ПК-17. Способность и готовность к проведению микробиологического мониторинга возбудителей инфекционных болезней, включая мониторинг резистентности к антимикробным препаратам, с целью обеспечения биологической безопасности.	ИД <sub>ПК-17.1</sub> Знать алгоритм микробиологического исследования возбудителей инфекционных болезней, включая оценку резистентности к антимикробным препаратам.

лечебных мероприятий		<p>ИД<sub>ПК-17.2</sub> Уметь составлять прогноз развития микро-экологической ситуации, в т.ч. резистентности к антимикробным препаратам.</p> <p>ИД<sub>ПК-17.3</sub> Владеть алгоритмом микробиологического исследования возбудителей инфекционных болезней, включая оценку резистентности к антимикробным препаратам.</p>
Деятельность по проведению гигиенических, эпидемиологических, клинических и лабораторных исследований с целью планирования профилактических и лечебных мероприятий	ПК-18. Способность и готовность к проведению гигиенической оценки безопасности применения современных технологий, в том числе геномных, протеомных и нано-технологий, а также использования искусственного интеллекта.	<p>ИД<sub>ПК-18.1</sub> Знать алгоритм гигиенической оценки безопасности современных технологий.</p> <p>ИД<sub>ПК-18.2</sub> Уметь проводить гигиеническую оценку безопасности применения современных технологий</p> <p>ИД<sub>ПК-18.3</sub> Владеть алгоритмом гигиенической оценки продукции, полученной с применением новых технологий.</p>

## 2. Программа оценивания контролируемой компетенции:

Текущая аттестация	Контролируемые модули, разделы ( темы) дисциплины и их наименование	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
	Разделы: 1- Организационно-подготовительный этап. 2- Организация лабораторной службы 3- Получение и	ОПК-4 ПК-5	1. Отчетная ведомость по практике. 2. Дневник практики. 3. Отчет обучающегося о

	<p>подготовка биоматериала для исследования.</p> <p>4- Гематологические исследования</p> <p>5- Общеклинические исследования</p> <p>6- Цитологические исследования</p> <p>7- Биохимические исследования</p> <p>8- Лабораторные исследования системы гемостаза.</p> <p>9- Иммунологические исследования</p> <p>10- Медико-генетические исследования.</p> <p>11- Лабораторная диагностика кожных и венерических заболеваний</p> <p>12- Лабораторная диагностика паразитарных болезней.</p>		прошедшей практике.
Промежуточная аттестация			Зачет с оценкой

#### **Алгоритм вопросов к зачету**

1. Техника безопасности при работе в лаборатории. Первая помощь при ожогах и отравлениях.
2. Определение физических свойств мочи.
3. Техника микроскопирования на малом, среднем и большом увеличении.
4. Определение химических свойств мочи.
5. Правила работы с заразным материалом, способы его обеззараживания и уничтожения.
6. Микроскопия нормальных и патологических осадков мочи.
7. Уборка помещения лаборатории, применение дезинфицирующих средств.
8. Метод Нечипоренко мочи. Правила забора мочи на анализ.
9. Работа с центрифугой, техника безопасности при работе. Уход за микроскопом.
10. Моча по Зимницкому. Ход определения и правила сбора мочи.
11. Обработка пробирок, пипеток, бывших в употреблении. Мытье посуды и сушка.
12. Получение плазмы и сыворотки крови для биохимических анализов.
13. Оснащение рабочего места, приготовление реактивов, дезинфицирующих растворов для исследования мочи.
14. Определение белка в моче качественно и количественно.
15. Определение белковых фракций в сыворотке крови.
16. Анализ крови. Основные правила выполнения. Трактовка результатов.
17. Условия качественного выполнения анализов.

18. Лейкоцитарная формула. Правила процесса.
19. Картина крови при анемии.
20. Схема бактериологического исследования материала на дифтерию.

#### **Алгоритмы практических навыков**

1. Алгоритм отбора проб: вода питьевая из централизованной системы хозяйственнопитьевого водоснабжения на бактериологические показатели.
2. Алгоритм отбора проб: вода питьевая из централизованной системы хозяйственнопитьевого водоснабжения на санитарно-химические показатели.
3. Алгоритм отбора проб: вода питьевая из источника нецентрализованного хозяйственно-питьевого водоснабжения на органолептические показатели.
4. Алгоритм отбора проб: вода поверхностного водоема на микробиологические и паразитологические показатели.
5. Алгоритм отбора проб: почвы на бактериологические показатели.
6. Алгоритм отбора проб: почвы на паразитологические показатели.
7. Исследование проб почвы на бактериологические показатели.
8. Исследование проб почвы на паразитологические показатели.
9. Алгоритм отбора проб: атмосферный воздух на содержание газообразных загрязнителей.
10. Алгоритм отбора проб: атмосферный воздух на содержание взвешенных веществ.
11. Алгоритм отбора проб дезинфицирующих средств для лабораторного определения содержания активного действующего вещества (АДВ).
12. Алгоритм отбора проб продовольственного сырья и пищевых продуктов.
13. Алгоритм оценки параметров микроклимата в производственных помещениях.
14. Алгоритм оценки параметров микроклимата в жилых помещениях.
15. Алгоритм оценки параметров микроклимата в общественных зданиях.
16. Алгоритм оценки параметров освещенности.
17. Алгоритм оценки параметров шума в производственных помещениях.
18. Алгоритм оценки параметров шума в жилых и общественных зданиях.
19. Алгоритм оценки вибрационного фактора в производственных помещениях.
20. Алгоритм оценки ЭМИ, приборы для измерения электрической и магнитной составляющей.
21. Санитарно-токсикологическая оценка предметов детского обихода.
22. Алгоритм оценки радиологических показателей объектов внешней среды.