

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «МЕДИЦИНСКАЯ СТАТИСТИКА. ОСНОВЫ ДОКАЗАТЕЛЬНОСТИ. ПАТЕНТНОЕ ПРАВО»

Перечень вопросов для устного собеседования:

Б1.В.ДВ. 1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Современные подходы к статистическому анализу экспериментальных данных. 2. Основные понятия статистики и дескриптивный анализ. 3. Шкалы измерений. 4. Уровень статистической достоверности. 5. Генеральная совокупность и выборка 6. Типы переменных. Количественные и номинативные переменные 7. Меры центральной тенденции 8. Меры изменчивости 9. Квартили распределения и график box-plot 10. Нормальное распределение 11. Центральная предельная теорема 12. Доверительные интервалы для среднего 13. Идея статистического вывода, р-уровень значимости 14. Параметрические методы сравнения. 15. Непараметрические методы сравнения для независимых выборок. 16. Непараметрические методы сравнения для зависимых выборок. 17. Методы проверки статистических гипотез. 18. Методы сравнения номинальных данных 19. Многомерные методы анализа данных и моделирования медицинских систем. 20. Защита результатов интеллектуальной деятельности. 21. Каков срок охраны авторских прав на произведения? 22. Какие виды охраны интеллектуальной собственности Вы знаете? 23. Как может быть обеспечена международная охрана интеллектуальной собственности? 24. Считаете ли вы, что в целях охраны своего изобретения изобретатель должен получить патент? Почему? 25. Имущественные и неимущественные аспекты авторского права. 26. Исследователь изобрел способ производства лекарственного препарата. В целях охраны своего изобретения изобретатель должен получить патент? Пожалуйста, объясните причины. 27. Оценка интеллектуальной собственности 28. Правила оформления и подачи заявки на получение патента на изобретение, полезную модель, «ноу-хау». 29. Альтернативный способ защиты авторских прав. 30. Роль и место конкурсного финансирования фундаментальных исследований, выполняемых небольшими группами.
-----------------------	--

Критерии и шкала оценивания по оценочному средству

1. Собеседование

Шкала оценивания	Критерий оценивания
При соответствии - трем критериям Удовлетворительно (3)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Краткость 2. Ясная, четкая структуризация материала, логическая последовательность в изложении материала

- четырем критериям Хорошо (4)	3. Содержательная точность, то есть научная корректность 4. Полнота раскрытия вопроса 5. Наличие образных или символических опорных компонентов
- пяти критериям Отлично (5)	6. Оригинальность индивидуального представления материала (наличие вопросов, собственных суждений, своих символов и знаков и т. п.)

**Фонды оценочных средств для контроля освоения аспирантами компетенций
рабочей программы дисциплины**

«Медицинская статистика. Основы доказательности. Патентное право»

Формируемые компетенции по ФГОС	С – собеседование по контрольным вопросам.
	Вопросы для собеседования
УК 1, 3, 5	1-30
ОПК 1	1-30