ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет - Т. Войно-Ясенецкого»



Кем я буду?

МЕДИЦИНСКАЯ КИБЕРНЕТИКА Кибернетика (от др.-греч. киверуптік — «искусство управления») — наука об общих закономерностях процессов управления и передачи информации в различных системах, будь то машины, живые организмы или общество

Медицинская кибернетика - научное направление, связанное с использованием идей, методов и технических средств кибернетики в медицине и здравоохранении

ВРАЧ-СТАТИСТИК



ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ ВЫПУСКНИКА

- 1. Ведение статистического учета в медицинской организации
- 2. Обеспечение информационнотехнологической поддержки в области здравоохранения
- 3. Организация и проведение научных исследований в области здравоохранения
- 4. Решение системно-аналитических задач в области здравоохранения

ВРАЧ-БАКТЕРИОЛОГ и ВРАЧ-ВИРУСОЛОГ



ВРАЧ - БАКТЕРИОЛОГ и ВРАЧ - ВИРУСОЛОГ

- 1. Деятельность по обеспечению безопасности среды обитания для сохранения здоровья человека
- 2. Деятельность по проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий

ВРАЧ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ



ВРАЧ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ

Организация и проведение химико-микроскопических, гематологических, цитологических, биохимических, коагулологических, иммунологических, иммуногематологических, химико-токсикологических, для проведения терапевтического лекарственного мониторинга, молекулярно-биологических, генетических, микробиологических, в том числе бактериологических, паразитологических и вирусологических исследований третьей категории сложности на преаналитическом этапе исследований

ВРАЧ – ЛАБОРАТОРНЫЙ ГЕНЕТИК



ВРАЧ ЛАБОРАТОРНЫЙ ГЕНЕТИК

Организация и проведение генетических исследований, требующих использование высокотехнологичного оборудования, и экспертных генетических исследований

ВРАЧ-РЕНТГЕНОЛОГ



ВРАЧ-РАДИОЛОГ



ВРАЧ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ



ВРАЧ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ



ЧТО ДОЛЖЕН ЗНАТЬ АБИТУРИЕНТ, ПОСТУПАЮЩИЙ НА МЕДИЦИНСКУЮ КИБЕРНЕТИКУ?

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ (результаты ЕГЭ)

