

Б1.В.ДВ.3.2 Геронтология

1. Цель дисциплины:

Расширение и углубление знаний, умений, навыков для ведения пациентов, пожилого и старческого возраста, как в амбулаторных условиях, так и в условиях стационара с заболеваниями внутренних органов, так как заболевания внутренних органов имеют свои особенности в течении, ведении и лечении с учетом возраста, сопутствующих заболеваний, наличия функциональной недостаточности внутренних органов и систем.

2. В результате изучения дисциплины аспирант должен:

знать: закономерности функционирования и механизмы регуляции деятельности на уровне клеток, тканей, органов, рассматриваемые с позиций общей геронтологии; методики исследования различных функций органов и систем у пожилых, используемых в практической медицине;

уметь: выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы заболеваний, делать выводы о течении заболевания по результатам лабораторного обследования, разрабатывать методы прогнозирования и ранней диагностики заболеваний у пожилых;

владеть: основными лечебными методиками заболеваний у пожилых, методами своевременного выявления осложнений данных заболеваний, методиками их своевременного устранения, методами неотложной помощи при лечении и профилактике заболеваний внутренних органов, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению заболеваний, разработкой новых методов лечения заболеваний у пожилых и старых пациентов.

Формируемые компетенции: ОПК-1, ПК-3.

3. Краткое содержание дисциплины:

Понятие о внутренних болезнях. Процесс возникновения, течения и исходов заболеваний внутренних органов у пациентов пожилого и старческого возраста. Методы обследования данной категории больных. Современные методы лечения геронтологических заболеваний. Пути профилактики заболеваний в геронтологии.

4. Объем учебной дисциплины:

Общая трудоемкость учебной дисциплины составляет 3 зачетные единицы 108 академических часов.

5. Образовательные технологии

В процессе освоения данной учебной дисциплины используются следующие образовательные технологии: лекции, семинарские занятия с использованием активных и интерактивных форм обучения, самостоятельная работа как вид учебной работы.