

Б1.В.ДВ.1.1 Пластическая хирургия

1. Цель дисциплины:

Является освоение слушателями основных патогенетических звеньев развития хирургических заболеваний, современных методов и средств диагностики и лечения хирургической патологии, применение современных информационных и клинических технологий в научно-исследовательской работе обязательной и профессиональной деятельности. В процессе изучения дисциплины «Пластическая хирургия» слушатели осваивают основные способы и методы лечения, используемые в пластической хирургии.

2. В результате изучения дисциплины аспирант должен:

знать: основные патологические процессы и явления, происходящих в организме хирургического больного, изучение теорий, объясняющих отдельные аспекты патогенеза хирургических заболеваний; использование основ экспериментального моделирования при исследовании хирургической патологии; овладение методиками и привитие навыков решения задач пластической хирургии; знание основных направлений современной пластической хирургии, истории развития представлений о природе хирургических заболеваний и закономерностях процессов, происходящих в организме больного человека;

уметь: ориентироваться в обширной информации по тематике пластическая хирургия, и критически ее анализировать, чтобы оценить состояние изучения избранной темы научного исследования; увидеть широкий контекст научной темы и ее социальную значимость, понимание возможностей своей профессиональной деятельности для подготовки научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации, способных к инновационной деятельности в профессиональной сфере;

владеть: навыками последовательного, углубленного изучения патологических процессов в организме хирургических больных, пониманием, взаимодействием и взаимосвязями этих процессов с состоянием больного организма.

Формируемые компетенции: ПК-4, ПК-5.

3. Краткое содержание дисциплины:

Изучение причин, механизмов развития и распространенности хирургических заболеваний. Разработка и усовершенствование методов пластической хирургии. Обобщение интернационального опыта, различных пластических хирургических школ и отдельных пластических хирургов. Экспериментальная и клиническая разработка методов лечения хирургических болезней и их внедрение в клиническую практику.

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.