

## **Б1.В.ДВ.2.1 Хирургия новорожденных**

### **1. Цель дисциплины:**

Целью освоения дисциплины «Хирургия новорожденных» является формирование и развитие у аспирантов по специальности «Детская хирургия» компетенций в виде оказания медицинской помощи больным новорожденным путем осуществления диагностики, лечения, профилактики; самосовершенствования и повышения знаний по своей специальности посредством научно-практической деятельности.

### **2. В результате изучения дисциплины аспирант должен:**

**знать:** современные классификации, этиологию, патогенез, клинические и лабораторные данные, методы диагностики, стандарты лечения основных хирургических заболеваний в периоде новорожденности; принципы диспансеризации больных новорожденных с врожденными хирургическими пороками; вопросы медицинской этики, деонтологии при выявлении хирургических патологий у детей в периоде новорожденности;

**уметь:** общаться с родителями и родственниками новорожденных больных, соблюдая принципы деонтологии; оценить тяжесть состояния больного и при необходимости оказать неотложную помощь; проводить функциональные, лабораторные и инструментальные исследования, давать им оценку; проводить дифференциальную диагностику, формулировать и обосновывать клинический диагноз; выбрать тактику ведения больного с учетом индивидуальных и патогенетических особенностей, сопутствующих патологий у новорожденных; анализировать научную литературу и подготовить реферат по современным проблемам врожденных хирургических пороков и патологий в периоде новорожденности;

**владеть:** методикой оценки результатов лабораторных и специальных методов исследования; навыками лечебных мероприятий при заболеваниях, патологических состояниях, в соответствии со стандартом медицинской помощи при хирургической патологии у новорожденных; методами проведения экстренных и плановых оперативных вмешательств у новорожденных; методами оформления медицинской документации в стационаре и отделении хирургии и интенсивной терапии новорожденных.

Формируемые компетенции: ПК-2, ПК-5.

### **3. Краткое содержание дисциплины:**

Синдром “острого живота и пальпируемой опухоли” у новорожденных и детей грудного возраста. Синдром дыхательной недостаточности у новорожденных. Врожденная кишечная непроходимость у новорожденных и детей грудного возраста. Врожденные пороки краниально-фасциальной области у новорожденных. Врожденные пороки передней брюшной стенки. Родовые повреждения. Врожденные пороки аноректальной области. Гнойная хирургическая инфекция мягких тканей и костей у новорожденных.

### **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.