

Список программ по орфанным заболеваниям

№	Название программы	Трудоемкость, акад. час.	Ответственная кафедра
1	Заболевания иммунной системы в клинической практике	144	Кафедра медицинской биохимии и иммунопатологии
2	Клиническая лабораторная диагностика. Клиническая иммунохимия, молекулярная диагностика, биохимия	144	Кафедра клинической лабораторной диагностики
3	Клиническая лабораторная диагностика. Высокие лабораторные технологии	144	
4	Лабораторная генетика (для биологов)	432	
5	Лабораторная генетика (для врачей)	144	
6	Лабораторная генетика (для врачей)	576	
7	Генетика рака	72	
8	Современные достижения медицинской генетики	144	
9	Современные технологии анализа генома в диагностике наследственной патологии	36	
10	Современные технологии анализа генома в диагностике наследственной патологии	72	
11	Диагностика орфанных болезней	72	
12	Актуальные вопросы медицинской генетики в клинической практике	144	
13	Мониторинг врождённых пороков развития	72	
14	Мониторинг врождённых пороков развития	36	
15	Инвазивная пренатальная диагностика врожденных и наследственных заболеваний	72	
16	Клеточные технологии в патологии	144	Кафедра общей патологии и патофизиологии
17	Молекулярные и клеточные основы патологии	72	
18	Молекулярные основы патологических процессов	144	
19	Типовые процессы в патологии	72	
20	Трансляционная патофизиология	144	
21	Иммуноморфология в патологоанатомической диагностике опухолей молочной железы	72	Кафедра патологической анатомии
22	Иммуноморфология в патологоанатомической диагностике урологической и гинекологической патологии	72	
23	Морфологическая диагностика болезней мягких тканей и кожи	72	
24	Морфологическая диагностика новообразований и неопухоловой патологии органов эндокринной системы	36	
25	Морфологическая диагностика болезней лёгких	36	
26	PD-L1 и другие маркеры в иммуноморфологии	36	
27	Современные методы в исследовании рака молочной железы	36	
28	Диагностика и микрохирургия заболеваний центральной и периферической нервной системы	144	Кафедра нейрохирургии
29	Повреждения и заболевания позвоночника и спинного мозга	144	

30	Современные технологии диагностики и лечения в офтальмологии	144	Кафедра офтальмологии
31	Нейрохирургия	144	Кафедра детской нейрохирургии
32	Микрохирургическая анатомия и доступы в нейрохирургии	144	
33	Опухоли, травмы ЦНС гидроцефалия пороки развития у детей сосудистые заболевания	144	
34	Диагностика заболеваний головного и спинного мозга у детей	72	
35	Диагностика заболеваний головного и спинного мозга у детей	144	
36	Нейрохирургия младшего детского возраста	72	
37	Диагностика и лечение ретинобластомы у детей	36	Кафедра детской онкологии им. академика Л.А. Дурнова
38	Диагностика и лечение неходжинских лимфом у детей	36	
39	Детская эпилептология: вопросы клиники, диагностики и лечения	36	Кафедра неврологии детского возраста
40	Цереброваскулярная патология у детей	36	
41	Неврология раннего возраста	36	
42	Нейрогенетические заболевания	36	
43	Пренатальная (дородовая) диагностика нарушений развития плода. 1 триместр	72	Курс пренатальной диагностики
44	Пренатальная (дородовая) диагностика нарушений развития ребёнка 2 триместр	72	
45	Инвазивная пренатальная диагностика врожденных и наследственных заболеваний	72	
46	Пренатальная диагностика врожденных пороков сердечно-сосудистой системы	36	