АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ
«УЛЬТРАЗВУКОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ»
основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа ординатуры
направление подготовки 31.00.00 Клиническая медицина
специальность 31.08.11 Ультразвуковая диагностика

Трудоемкость практики - 9 зачетных единиц, продолжительность 6 недель

Цель прохождения практики: отработать практические навыки применения современной ультразвуковой диагностики в маммологии, сформировать профессиональные компетенции по специальности 31.08.11 Ультразвуковая диагностика

№	Место прохождения	Виды профессиональной деятельности	Формируемые компетенции	Продолжительность (в неделях)
1-й год обучения				
1.	Рентгеновское отделение КДЦ	**Ультразвуковое исследование молочных желез.** Уметь проверять исправность отдельных блоков и ультразвукового сканера в целом; соблюдать правила техники безопасности при работе с электронными приборами; уметь выбрать оптимальные методики ультразвукового исследования; выбирать необходимый режим и трансдьюсер для ультразвукового исследования; проводить исследования на различных типах современной ультразвуковой аппаратуры. **Неизмененные молочные железы в ультразвуковом изображении.** Топографо-анатомические особенности строения молочных желез. Варианты визуализации молочной железы. Особенности ультразвуковой визуализации молочных желез у детей. Уметь выбирать оптимальные методики ультразвукового исследования; уметь выбрать необходимый режим и трансдьюсер для ультразвукового исследования; уметь проводить исследования на различных типах современной ультразвуковой аппаратуры. Уметь выявить признаки неизмененной ультразвуковой картины молочных желез. **Ультразвуковая диагностика**	УК – 1,2; ПК-1,2,4,5,6	4

		неопухолевых воспалительных и диффузно-дегенеративных изменений молочных желез. Ультразвуковые признаки наиболее распространенных аномалий, признаки острых и хронических воспалительных заболеваний, ультразвуковые признаки кистозных образований, уметь определить распространенность и локализацию, степень выраженности кистозных образований.		
		2-й год обучения		
2.	Рентгеновское отделение КДЦ	**Ультразвуковая диагностика доброкачественных образований молочных желез.** Уметь выявлять ультразвуковые признаки доброкачественных образований, уметь определить распространенность и локализацию, степень выраженности объемных образований. Уметь владеть режимами цветовой и спектральной допплерографии, исходя из возможностей ультразвукового диагностического прибора. Владеть навыками и умениями формировать комплексные протокол, заключение и рекомендации по результатам проведенного ультразвукового исследования. **Ультразвуковая диагностика злокачественных образований молочных желез.** Уметь выявлять ультразвуковые признаки злокачественных образований, определять распространенность и локализацию, степень выраженности злокачественных образований. Владеть режимами цветовой и спектральной допплерографии, исходя из возможностей ультразвукового диагностического прибора. Владеть навыками и умениями формировать комплексные протокол, заключение и рекомендации по результатам проведенного ультразвукового исследования. **Ультразвуковая диагностика травмы молочной железы.** Уметь выявлять ультразвуковые признаки	УК – 1,2; ПК-1,2,4,5,6,7,8	2

		травмы, гематомы, кровоизлияние, определять распространенность и локализацию, степень выраженности. Владеть режимами цветовой и спектральной допплерографии, исходя из возможностей ультразвукового диагностического прибора. Владеть навыками и умениями формировать комплексные протокол, заключение и рекомендации по результатам проведенного ультразвукового исследования.		
			Итого	**6**