

АННОТАЦИЯ
рабочей программы учебной дисциплины
«Ультразвуковая диагностика»

Специальность	Урология 31.08.68
Цикл, раздел учебного плана	Б1.В.ДВ.1.
Семестр(ы) изучения	1,2
Форма промежуточной аттестации (зачет/экзамен)	Зачет
Количество зачетных единиц	3
Количество часов всего, из них:	108
лекционные	10
практические	62
СР	36

Цель изучения дисциплины

приобретение базовых представлений об ультразвуковых методах исследования, применяемых для диагностики различных патологических состояний почек, надпочечников, мочеточников, мочевого пузыря, предстательной железы, семенных пузырьков, органов мошонки.

2. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки (специальности)

- а) Универсальные: УК-1
- б) профессиональные ПК-1, ПК-2, ПК-5

3. Краткое содержание дисциплины

Ультразвуковая диагностика в уронефрологии.

основные признаки неизменной ультразвуковой картины почек, надпочечников, мочеточников, мочевого пузыря, предстательной железы, семенных пузырьков, органов мошонки; основные ультразвуковые признаки наиболее распространенных аномалий и пороков развития, патологических изменений при наиболее распространенных заболеваниях, травматических повреждениях, осложнениях наиболее распространенных операций почек, надпочечников, мочеточников, мочевого пузыря, предстательной железы, семенных пузырьков, органов мошонки; возможности и особенности применения современных методик, используемых в ультразвуковой диагностике, включая импульсную и цветную доплерографию, трансректальное исследование, пункционную биопсию под контролем ультразвука, интраоперационное ультразвуковое исследование.