

**Паспорт научной специальности  
14.01.29 – нефрология**

**Шифр специальности:** 14.01.29 - нефрология

**Формула специальности:**

Нефрология – область медицинской науки, занимающаяся изучением заболеваний почек.

**Области исследований:**

1. Эпидемиология заболеваний почек.
2. Экспериментальная и клиническая морфология (прижизненная и аутопсийная морфология).
3. Этиологические факторы заболеваний почек – вирусные, микробные, токсические, лекарственные, факторы внешней среды, генетически-конституциональные.
4. Клиническая патофизиология: иммунные механизмы возникновения и прогрессирования заболеваний почек, неиммунные механизмы прогрессирования (обменные, гемодинамические, коагуляционные, гормональные).
5. Диагностические методики при заболеваниях почек.
6. Гломерулонефриты (этиология, патогенез, клинические особенности, методы лечения).
7. Поражение почек при системных заболеваниях (сахарный диабет, ревматические болезни, амилоидоз, диспротеинемии).
8. Тубулоинтерстициальные нефропатии (инфекционные и неинфекционные).
9. Лечебные и профилактические мероприятия при заболеваниях почек.
10. Состояние других органов и систем при заболеваниях почек.
11. Почечная недостаточность (острая и хроническая: этиология, патогенез, клиническое течение, консервативные методы лечения и заместительная терапия).
12. Проблемы ведения больных после трансплантации почки.

**Отрасль наук:**

медицинские науки