

**Паспорт научной специальности
14.01.27 – наркология**

Шифр специальности: 14.01.27 - наркология

Формула специальности:

Наркология – область медицинской науки, изучающая биологические основы возникновения и механизмы формирования зависимости от психоактивных веществ, их токсические эффекты, эпидемиологические и клинические закономерности, а также медико-социальные последствия алкоголизма, наркоманий и токсикоманий с целью разработки современных методов диагностики, лечения и профилактики этих заболеваний.

Области исследований:

1. Биологические основы зависимости от психоактивных веществ:

- биологические механизмы формирования алкогольной и наркотической зависимости (нейрохимические, нейрофизиологические, генетические, биохимические и др. аспекты);
- поиск биологических маркеров наследственной предрасположенности к алкоголизму, наркоманиям, токсикоманиям;
- нейрофизиологические, патофизиологические, иммунологические, биохимические нарушения при алкоголизме, наркоманиях и токсикоманиях;
- генетика алкоголизма и наркоманий;
- токсическое действие психоактивных веществ на организм, в том числе на клеточном и субклеточном уровнях;
- разработка в условиях эксперимента новых фармакологических средств и методов для профилактики и лечения зависимости от психоактивных веществ, апробация и внедрение их в клиническую практику.

2. Клиника алкоголизма, наркоманий и токсикоманий:

- клинические варианты алкоголизма, наркоманий и токсикоманий;
- новые подходы к классификации заболеваний;
- диагностические и прогностические критерии заболеваний;
- симптоматика, клиника, диагностика и лечение психозов, обусловленных психоактивными веществами;
- симптоматика, клиника, диагностика и лечение сомато-неврологической патологии, обусловленной психоактивными веществами;
- разработка и внедрение новых психотерапевтических и реабилитационных методов лечения зависимости от психоактивных веществ;
- разработка новых форм организации наркологической помощи, профилактики и реабилитации больных с зависимостью от психоактивных веществ.

Отрасль наук:

биологические науки (за исследования пункта №1)
медицинские науки (за исследования пункта № 2)