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)