

Аннотация рабочей программы

**СРЕДСТВА, ВЛИЯЮЩИЕ НА ФУНКЦИИ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОРГАНОВ,
ВОСПАЛЕНИЕ И МЕТАБОЛИЗМ. СРЕДСТВА, ВЛИЯЮЩИЕ НА ЦНС.**

Основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по группе научных специальностей 3.3. Медико-биологические науки, по научной специальности 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология, утвержденной ректором ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России «28» марта 2022 г.

Форма обучения - очная

Срок освоения ОПОП ВО - 4 года

Кафедра фармакологии с клинической фармакологией

1. Цель программы – подготовка научных и научно педагогических кадров высшей квалификации в области медико-биологических наук для науки, медицинской промышленности и сферы высшего образования.

2. Место в структуре ОПОП ВО: Элективная дисциплина «Средства, влияющие на функции исполнительных органов, воспаление и метаболизм. Средства, влияющие на ЦНС» относится к образовательному компоненту программы аспирантуры по научной специальности 3.3.6 Фармакология, клиническая фармакология.

3. Требования к результатам освоения программы:

Знать:

- классификацию, механизм действия, фармакологические эффекты, фармакокинетику, показания к применению, побочные эффекты средств, влияющих на органы дыхания, пищеварения, диуретиков, средств, регулирующих кроветворение, средств, влияющих на миокард, ГКС, НПВП, средств, влияющих на иммунные процессы
- классификацию, механизм действия, фармакологические эффекты, фармакокинетику, показания к применению, побочные эффекты средств, влияющих на ЦНС

Уметь:

- определить показания и противопоказания к применению на органы дыхания, пищеварения, диуретиков, средств, регулирующих кроветворение, средств, влияющих на миокард, ГКС, НПВП, средств, влияющих на иммунные процессы
- определить показания и противопоказания к применению средств, влияющих на ЦНС

Владеть:

- навыками выписывания рецептов на средства, влияющие на органы дыхания, пищеварения, диуретики, средства, регулирующие кроветворение, средства, влияющие на миокард, ГКС, НПВП, средства, влияющие на иммунные процессы

- навыками выписывания рецептов на средства, влияющие на ЦНС

4. Общая трудоемкость составляет - 180 часов 5 з.е.

5. Основные разделы:

- Средства, влияющие на функции исполнительных органов, воспаление и метаболизм
- Средства, влияющие на ЦНС

Зав. кафедрой
фармакологии с
клинической
фармакологией
д.м.н., проф.



Л.З. Болиева