

Электронная цифровая подпись

Лысов Николай Александрович



F 2 5 6 9 9 F 1 D E 0 1 1 1 E A

Бунькова Елена Борисовна



F C 9 3 E 8 6 A C 8 C 2 1 1 E 9

Утверждено 30 мая 2019 г.
протокол № 5

председатель Ученого Совета Лысов Н.А.

ученый секретарь Ученого Совета Бунькова Е.Б.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ «КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ»

Блок1 Базовая часть

Специальность: 31.05.03 Стоматология
(уровень специалитета)

Направленность: Стоматология

Квалификация (степень) выпускника: Врач - стоматолог

Форма обучения: очная

Срок обучения: 5 лет

Аннотация рабочей программы дисциплины «Клиническая фармакология»

Цель дисциплины: Освоение общих принципов фармакотерапии заболеваний, выбор эффективных, безопасных, доступных ЛС для проведения современной индивидуализированной фармакотерапии с использованием основных данных по фармакокинетике (ФК), фармакодинамике (ФД), фармакогенетике (ФГ), взаимодействию, нежелательным лекарственным реакциям (НЛР) и положений доказательной медицины (ДМ).

Задачи дисциплины:

- обучающиеся должны знать содержание и значимость разделов клинической фармакологии, её понятий, терминов и принципов;
- расчёты режимов дозирования лекарств при разных условиях их фармакокинетики у больного.
- обучающиеся должны научиться проводить:
- клинико-фармакологическую характеристику основных групп лекарственных препаратов, применяемых в терапии;
- рациональный выбор конкретных лекарственных средств и режима дозирования у данного больного в процессе курации;
- решение ситуационных задач по клинической фармакологии;
- универсальный алгоритм выбора оптимальной индивидуализированной фармакотерапии на основе клинико-фармакологических знаний;
- назначение лекарственных препаратов больным с учётом пола, возраста, наличия сопутствующих заболеваний и других особенностей.

Место дисциплины в структуре ОПОП ВО: дисциплина «Клиническая фармакология» относится к блоку 1 базовой части в структуре ОПОП по специальности «Стоматология».

Содержание дисциплины: Предмет и задачи клинической фармакологии. Лекарственные средства, влияющие на нервную систему. Гормональные препараты. Витамины и родственные им препараты. Антигистаминные препараты. Средства, влияющие на органы дыхания и пищеварения. Средства, влияющие на гемостаз. Диуретики и антигипертензивные средства. Антигиперлипидемические средства. Средства, используемые при сердечной недостаточности. Антисептики. Химиотерапевтические средства. Антибиотики. Противомикробные, противотуберкулёзные, противомикозные препараты. Противоопухолевые средства. Иммуноактивные средства.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 1 зачетная единица.

Объем дисциплины и виды учебной работы (в часах):

Объём дисциплины	Всего часов	6 семестр часов
Общая трудоемкость дисциплины, часов	36	36
Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) (всего) (аудиторная работа):	23	23
Лекции (всего)	6	6
Практические занятия (всего)	17	17
СРС (по видам учебных занятий)	12	12
Вид промежуточной аттестации обучающегося (Зачет)	1	1
Контактная работа обучающихся с преподавателем (ИТОГО)	24	24
СРС (ИТОГО)	12	12

При освоении дисциплины обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине:

Код компетенции	Содержание компетенции
ОПК-8	готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач
Знать	Классификацию и основные характеристики лекарственных средств, фармакодинамику и фармакокинетику, показания и противопоказания к применению лекарственных средств; побочные эффекты; взаимодействие лекарственных средств при их комбинированном назначении. Общие принципы оформления рецептов и составления рецептурных прописей лекарственных средств
Уметь	анализировать действие лекарственных средств по совокупности их фармакологических свойств и возможность их использования для терапевтического лечения больных; выписывать рецепты лекарственных средств, исходя из особенностей их фармакодинамики и фармакокинетики, при определенных заболеваниях и патологических процессах в рамках изучаемой дисциплины
Владеть	основами назначения лекарственных средств при лечении, реабилитации и профилактике патологических процессов с учетом их показаний, противопоказаний и побочных эффектов; навыками выписки рецептов.

Формы проведения аудиторных занятий по дисциплинам «Базовой части Б1» –занятия семинарского типа

Формы проведения самостоятельной работы: подготовка к занятиям (ПЗ); подготовка к текущему контролю (ПТК); Реферат (Реф), презентации, Работа с учебной литературой и т.д.

Формы промежуточной аттестации:

Зачет по дисциплине (модулю)

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

Общепрофессиональные компетенции:

- готовностью к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач (ОПК-8);