

Учебная дисциплина «**ОСНОВЫ ФАРМАКОЭКОНОМИКИ**»

Изучается: 8 семестр.

Трудоёмкость: 1,5 зачетные единицы.

Всего 52 часа.

Аудиторные занятия: 34 часа, из них 8 часов лекций, 26 часов лабораторных занятий.

Форма аттестации: зачет (8 семестр).

Цель изучения учебной дисциплины: формирование у студентов и приобретение ими научных знаний по оценке соотношения между затратами на лечение пациента лекарственными средствами и эффективностью, безопасностью этого лечения для последующего формирования рационального аптечного ассортимента и проведения информационной работы с медицинскими работниками и населением.

Краткая характеристика дисциплины:

Основы фармакоэкономики – учебная дисциплина, содержащая систематизированные научные знания о соотношении между затратами и эффективностью, безопасностью и качеством жизни пациента при лечении лекарственными средствами и применением других медицинских технологий.

Профессиональные компетенции, формирующиеся в процессе изучения дисциплины.

Студент должен быть способен:

ПК-1. Организовывать и производить все виды процедур государственных закупок лекарственных средств; осуществлять закупки лекарственных средств и других товаров за собственные средства аптечной организации на основе фармакоэкономического анализа.

ПК-2. Формировать рациональный ассортимент товаров в аптеке и организации здравоохранения с учетом перечня основных лекарственных средств, протоколов лечения, лекарственного формуляра и перечня лекарственных средств, обязательных для наличия в аптеке.

В результате изучения учебной дисциплины «Основы фармакоэкономики» студент должен

знать:

- методологию фармакоэкономического анализа;
- этапы фармакоэкономического исследования;

уметь:

- использовать ABC-, VEN-, частотный анализ при проведении фармакоэкономического анализа;
- применять моделирование при проведении фармакоэкономических исследований;
- использовать результаты фармакоэкономического анализа при реализации лекарственных средств из аптек;

владеть:

– методами проведения фармакоэкономического анализа: оценки стоимости болезни; минимизации затрат; затраты – эффективность; затраты – полезность; затраты – выгода.