

Тематический план практических занятий

Учебная дисциплина – ФАРМАКОЛОГИЯ
 Направление подготовки – 31.05.02 - Педиатрия
 Семестр – 5
 Курс – III

| № | Наименование учебного модуля, темы | Кол-во часов |
|---|---|--------------|
| МОДУЛЬ I «Рецептура. Вопросы общей фармакологии» | | |
| 1 | Аптека. Рецепттура. Законодательная база по оказанию лекарственной помощи населению. Твёрдые лекарственные формы. | 3 |
| 2 | Мягкие лекарственные формы. Жидкие лекарственные формы. | 3 |
| 3 | Вопросы общей фармакологии. Фармакодинамика и фармакокинетика лекарственных средств. | 3 |
| 4 | Взаимодействие лекарственных средств. Побочные эффекты лекарственной терапии. Основы фармакогенетики. Влияние различных заболеваний на фармакодинамику и фармакокинетику лекарств. Особенности лекарственной терапии в детской практике, геронтофармакология. Вопросы исследования лекарств. Итоговое занятие по модулю «Рецептура. Вопросы общей фармакологии». Рубежный контроль. | 3 |
| МОДУЛЬ II «Вегетотропные средства» | | |
| 5 | M-холиномиметики. Антихолинэстеразные средства. Реактиваторы ацетилхолинэстеразы. Антихолинергические средства. Группа атропина. Антихолинергические средства. Ганглиоблокаторы. Мышечные релаксанты. | 3 |
| 6 | Вещества, действующие на адренергические синапсы: адреномиметические средства. Вещества, действующие на адренергические синапсы: адреноблокирующие и симпатолитические средства. | 3 |
| 7 | Итоговое занятие по модулю «Вегетотропные средства». Рубежный контроль. | 3 |
| МОДУЛЬ III «Лекарственные средства, действующие на функции центральной и периферической нервной системы» | | |
| 8 | Средства для наркоза. Спирты. Принципы терапии алкогольной зависимости. Местные анестетики. | 3 |
| 9 | Снотворные средства. Транквилизаторы. Антиконвульсанты. Наркотические анальгетики. Механизмы развития наркомании. | 3 |

| | | |
|--|--|----|
| 10 | Антипсихотические средства. Седативные средства. Фармакология средств, корригирующих когнитивные функции. Фармакологическая регуляция церебрального кровотока. Психостимуляторы (психоаналептики). Аналептические средства. | 3 |
| 11 | Антидепрессанты. Средства для лечения маний. Противопаркинсонические средства. Правовые аспекты применения наркотических средств и психотропных веществ. | 3 |
| 12 | Итоговое занятие по модулю «Лекарственные средства, действующие на функции центральной и периферической нервной системы». Рубежный контроль. | 3 |
| МОДУЛЬ IV «Противовоспалительные, антиаллергические, иммуотропные средства» | | |
| 13 | Фармакология ненаркотических анальгетиков и нестероидных противовоспалительных средств. | 3 |
| 14 | Антиаллергические средства: антагонисты гистаминовых H ₁ -рецепторов, антагонисты лейкотриеновых рецепторов, блокаторы 5-липоксигеназы. Фармакология иммуотропных средств. Итоговое занятие по модулю «Противовоспалительные, антиаллергические, иммуотропные средства». Рубежный контроль. | 3 |
| МОДУЛЬ V «Лекарственные средства, действующие на функции органов пищеварения и дыхания» | | |
| 15 | Фармакология лекарственных средств, действующих на функции органов пищеварения. Фармакотерапия алиментарного ожирения. | 3 |
| 16 | Фармакология лекарственных средств, действующих на функции органов дыхания. Итоговое занятие по модулю «Лекарственные средства, действующие на функции органов пищеварения и дыхания». Рубежный контроль. | 3 |
| ИТОГО: | | 48 |

Рассмотрено на заседании кафедры ФАРМАКОЛОГИИ
 " 31 " августа 20 18 г.
 протокол № 01 (56)

Зав. кафедрой _____ /И.А. Крылов/
 (ФИО подпись)