

## Тематический план практических занятий

Учебная дисциплина – ФАРМАКОКИНЕТИКА

Направление подготовки – 30.05.01 – Медицинская биохимия

Семестр – 7

Курс – IV

№	Наименование учебного модуля, темы	Кол-во часов
<b>МОДУЛЬ I</b>		2
<b>«Введение в клиническую фармакокинетику»</b>		
1	Общие принципы фармакокинетики (Часть 1)	2
2	Общие принципы фармакокинетики (Часть 2)	2
3	Механизмы распределения лекарственных веществ в организме	2
4	Механизмы распределения лекарственных веществ в организме	2
5	Особенности распределения лекарственных веществ в организме	2
6	Биотрансформация лекарственных веществ	2
7	Ренальная элиминация Заключительное занятие по модулю. Тестовый контроль	2
<b>МОДУЛЬ II</b>		
<b>«Частные вопросы фармакокинетики»</b>		
8	Однокамерная фармакокинетика (Часть 1)	2
9	Однокамерная фармакокинетика (Часть 2)	2
10	Однокамерная фармакокинетика (Часть 3)	2
11	Двухкамерные фармакокинетические модели (Часть 1)	2
12	Двухкамерные фармакокинетические модели (Часть 2)	2
13	Модели для оценки фармакокинетики с учётом метаболизма (Часть 1)	2
14	Модели для оценки фармакокинетики с учётом метаболизма (Часть 2)	2
15	Прикладные аспекты использования фармакокинетики в клинической практике (Часть 1)	2
16	Прикладные аспекты использования фармакокинетики в клинической практике (Часть 2)	2
17	Прикладные аспекты использования фармакокинетики в клинической практике (Часть 3)	2
18	Прикладные аспекты использования фармакокинетики в клинической практике (Часть 4)	2
19	Прикладные аспекты использования фармакокинетики в клинической практике (Часть 5)	2
20	Прикладные аспекты использования фармакокинетики в клинической практике (Часть 6)	2
21	Основы прогноза особенностей распределения и элиминации лекарственных веществ	2
22	Фармакокинетика некоторых лекарственных средств (Часть 1)	2
23	Фармакокинетика некоторых лекарственных средств (Часть 2)	2
24	Заключительное занятие. Итоговый тестовый контроль	2
ИТОГО:		48

Рассмотрено на заседании кафедры ФАРМАКОЛОГИИ

" 16 " 06 20 17 г.

протокол № 08 (51)

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ /И.А. Крылов/

(ФИО подпись)