

## ПРЕДИСЛОВИЕ

При изучении фармакологии студенты медицинских и фармацевтических вузов в настоящее время неизбежно сталкиваются с определенными трудностями, которые обусловлены, с одной стороны, большим количеством зарегистрированных и представленных на фармацевтическом рынке лекарственных препаратов, с другой — необходимостью усвоения определенного объема информации по лекарственным средствам в соответствии с требованиями Примерной программы по дисциплине «Фармакология».

Вопросы, касающиеся принципов антимикробной терапии, фармакологии сульфаниламидных препаратов, а также антисептических и дезинфицирующих средств, в имеющихся учебниках для студентов различных факультетов медицинских и фармацевтических вузов отражены не достаточно полно. В связи с этим коллектив кафедры общей и клинической фармакологии ГОУ ВПО НижГМА Росздрава создал учебное пособие для студентов по вышеупомянутым темам.

Пособие составлено на основании Примерной программы по дисциплине «Фармакология» (2002). Оно включает три раздела. Первый раздел посвящен принципам антимикробной терапии и современной классификации антибиотиков, два других — фармакологии сульфаниламидных препаратов, а также антисептических и дезинфицирующих средств. Второй и третий разделы включают классификацию лекарственных средств, основные вопросы фармакодинамики, фармакокинетики препаратов, показания, противопоказания к их назначению, побочные эффекты, взаимодействие с другими средствами и формы выпуска. При этом в тексте первыми приводятся международные непатентованные названия лекарственных средств, а затем (в скобках) наиболее часто используемые в России торговые наименования. В конце каждого раздела приведены контрольные вопросы в форме тестов, заданий по рецептуре и ситуационных задач. В пособие включен также список рекомендуемой литературы.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>Предисловие</b> .....	<b>3</b>
<b>Глава I. Современные подходы к антибактериальной химиотерапии</b> .....	<b>4</b>
Классификация антибактериальных химиотерапевтических средств .....	5
Принципы антимикробной химиотерапии .....	6
Побочные действия антибактериальных химиотерапевтических средств .....	26
<b>Глава II. Сульфаниламидные препараты</b> .....	<b>33</b>
<b>Глава III. Антисептические и дезинфицирующие средства</b> .....	<b>59</b>
<b>Список рекомендуемой литературы</b> .....	<b>104</b>