

Уральская государственная медицинская академия

# ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ

ЧАСТЬ III

СБОРНИК ЛЕКЦИЙ



Уральская государственная медицинская академия

# **ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ**

**ЧАСТЬ III**

**СБОРНИК ЛЕКЦИЙ**

Екатеринбург, 1996

УДК 616.015

**ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ. ЧАСТЬ III. Сборник лекций.**

Лекции, подготовлены сотрудниками кафедры патологической физиологии Уральской государственной медицинской академии (зав. кафедрой Заслуженный деятель науки РФ, академик РАЕН, профессор Ястребов Анатолий Петрович), содержат материал по курсу патологической физиологии, в частности, рассматриваются вопросы общей нозологии, типические патологические процессы, типовые нарушения обмена веществ, типовые нарушения органов и систем организма.

Лекции могут использоваться на кафедрах нормальной и патологической физиологии, клинической патофизиологии, а также других теоретических и клинических кафедрах, в курсах которых затрагиваются вопросы патологической физиологии.

Издание адресовано студентам всех факультетов и врачам-интернам. Может быть полезна также врачам, провизорам и аспирантам.

Под редакцией: академика РАЕН А.П. Ястребова  
(ответственный редактор)  
и д.м.н. О.Г. Макеева.

## Содержание

стр.

Патофизиология органов и систем. Проф. Б.Г. Юшков.....	3
Патофизиология сердечно-сосудистой системы. Проф. Б.Г. Юшков .....	4
Сердечно-сосудистая система в условиях патологии. ....	11
Патология сердца. ....	20
Патологическая физиология сосудов.....	50
Патофизиология системы дыхания. Проф. Б.Г. Юшков .....	61
Легочное дыхание и адаптивные реакции организма.....	64
Легочное дыхание в условиях патологии. ....	71
Патофизиология пищеварения. Проф. Б.Г. Юшков.....	92
Пищеварительная система и адаптивные реакции.....	97
Пищеварительная система в условиях патологии. ....	102
Патофизиология печени. Проф. Б.Г. Юшков .....	116
Печень в условиях патологии. ....	125
Патофизиология выделительной системы. Проф. Б.Г. Юшков .....	136
Выделительная система в условиях патологии. ....	140
Патофизиология нейро-эндокринной системы. Проф. Б.Г. Юшков. ....	160
Патофизиология эндокринной системы. Проф. Б.Г. Юшков. ....	162