

Новий підручник з патофізіології



У видавництві "Нова книга" (Вінниця) вийшов друком перший том підручника з патофізіології для студентів вищих медичних навчальних закладів:

Атаман О. В. Патофізіологія: в 2 т. Т. 1. Загальна патологія. – Вінниця: Нова книга, 2012. – 592 с. (ISBN 978-966-382-421-5).

Підручник рекомендовано Центральним методичним кабінетом з вищої медичної освіти МОЗ України як підручник для студентів вищих медичних навчальних закладів IV рівня акредитації.

У першому томі подані наступні розділи:

I. Вчення про хворобу, етіології і патогенез.

II. Загальні механізми розвитку патологічних процесів і хвороб.

III. Патогенна дія факторів зовнішнього середовища.

IV. Роль внутрішніх факторів організму в патології.

V. Типові патологічні процеси.

VI. Типові порушення обміну речовин.

У передмові автор підручника, лауреат премії ім. О.О.Богомольця НАН України, доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри фізіології і патофізіології з курсом медичної біології Сумського державного університету Олександр Васильович Атаман пише:

"Стрімкий розвиток сучасної науки вимагає від майбутніх лікарів поглибленого вивчення причин і механізмів розвитку патологічних процесів та хвороб, оскільки новітні підходи до їх виявлення, попередження і лікування ґрунтуються на знанні молекулярних, молекулярно-генетичних та клітинних основ порушень, що розвиваються у хворому організмі".

На погляд автора, сучасний підручник у достатньо стислій формі має узагальнювати й систематизувати знання про сутність патологічних процесів і хвороб, їх походження і патогенез, про основні методи експериментального моделювання і лікування, щоб читач отримав цілісне уявлення про предмет вивчення.

У викладенні матеріалу автор намагався дотримуватися принципу єдності і боротьби двох складових частин хвороби: патологічної і захисної компенсаторної. Велика увага приділена механізмам розвитку основних клінічних ознак (симптомів, синдромів), якими виявляють себе патологічні процеси і хвороби.