

Патологічна Фізіологія

В ЗАПИТАННЯХ І ВІДПОВІДЯХ

Атаман О. В.

Вінниця
Нова Книга
2021

УДК 1(075)
А92

*Рекомендовано вченою радою Медичного інституту СумДУ як навчальний посібник
(протокол № 1 від 28.08.2020 року)*

Автор:

Атаман Олександр Васильович – завідувач кафедри фізіології і патофізіології з курсом медичної біології Сумського державного університету МОН України.

Рецензенти:

Гоженко Анатолій Іванович – заслужений діяч науки і техніки України, доктор медичних наук, професор, директор ДП “Український НДІ медицини транспорту” МОЗ України (м. Одеса).

Клименко Микола Олексійович – доктор медичних наук, професор, проректор з науково-педагогічної роботи та питань розвитку, професор курсу патофізіології Чорноморського національного університету ім. Петра Могили МОН України (м. Миколаїв).

Атаман О. В.

А92 Патологічна фізіологія в запитаннях та відповідях : навчальний посібник / О. В. Атаман. – Вінниця : Нова Книга, 2021. – 6-те вид. оновл. і доповн. – 568 с.

ISBN 978-966-382-886-2

У посібнику у формі запитань і відповідей викладено основні розділи патологічної фізіології згідно з навчальною програмою для студентів вищих медичних навчальних закладів.

Для студентів вищих медичних навчальних закладів. Може бути корисним для лікарів усіх спеціальностей під час підготовки до іспитів на кваліфікаційну категорію.

УДК 1(075)

ЗМІСТ

Частина I. Загальне вчення про хворобу	4
1. Предмет, завдання і методи патофізіології	5
2. Загальна нозологія, етіологія і патогенез	9
3. Патогенна дія факторів зовнішнього середовища	19
4. Роль спадковості, конституції і вікових факторів у патології. Старіння	29
5. Реактивність і резистентність. Порушення імунологічної реактивності	43
6. Алергія	61
7. Ушкодження клітини	80
Частина II. Типові патологічні процеси	95
8. Порушення периферичного кровообігу	96
9. Запалення	107
10. Гарячка	131
11. Пухлинний процес	140
Частина III. Типові порушення обміну речовин	163
12. Порушення енергетичного обміну. Голодування	164
13. Порушення вуглеводного обміну. Цукровий діабет	174
14. Порушення жирового і білкового обміну	193
15. Порушення водно-сольового обміну	206
16. Порушення фосфорно-кальцієвого обміну	223
17. Порушення кислотно-основної рівноваги	231
Частина IV. Патофізіологія системи крові	240
18. Крововтрата. Порушення системи еритроцитів. Постгеморагічні анемії	241
19. Гемолітичні анемії і анемії, обумовлені порушеннями кровотворення	253
20. Лейкоцитози і лейкопенії	276
21. Лейкози	283
22. Порушення гемостазу	293
Частина V. Патофізіологія системного кровообігу і зовнішнього дихання	310
23. Недостатність серця. Аритмії	311
24. Недостатність вінцевого кровообігу. Ішемічна хвороба серця	336
25. Патофізіологія кровеносних судин. Атеросклероз. Артеріальна гіпертензія	350
26. Патофізіологія зовнішнього дихання	372
27. Гіпоксія	389
Частина VI. Патофізіологія травлення, печінки і нирок	400
28. Порушення травлення в порожнині рота і шлунку. Виразкова хвороба	401
29. Порушення травлення в кишках. Гострий панкреатит. Кишкова непрохідність	425
30. Патофізіологія печінки. Печінкова недостатність	436
31. Патофізіологія нирок. Ниркова недостатність	456
Частина VII. Патофізіологія регуляторних систем та екстремальних станів	481
32. Загальна патофізіологія ендокринної системи. Порушення адено- та нейрогіпофіза	482
33. Патофізіологія периферичних ендокринних залоз	495
34. Патофізіологія нервової системи	520
35. Патофізіологія екстремальних станів. Шок. Кома	549

Навчальне видання

Атаман Олександр Васильович

Патологічна фізіологія в запитаннях та відповідях

Навчальний посібник

Редактор *В. О. Парфенюк*

Коректор *І. В. Шевченко*

Комп'ютерна верстка: *О. С. Парфенюк*

Підписано до друку 25.05.2021 Формат 70×100/16. Папір офсетний.
Гарнітура Segoe UI. Друк офсетний. Ум. друк. арк. 46,02. Зам. № 2108.

ПП «Нова Книга»

21029, м. Вінниця, вул. М. Ващука, 20

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи
до Державного реєстру видавців, виготівників
і розповсюджувачів видавничої продукції

ДК № 2646 від 11.10.2006 р.

(067) 6562650, (063) 5270178

E-mail: info@novaknyha.com.ua

www.nk.in.ua