

# **Клінічна пульмонологія дитячого віку**

У представленому навчальному посібнику в чіткій, обґрунтованій формі, з урахуванням аналізу концепцій вітчизняних і зарубіжних наукових шкіл, викладені з практичної точки зору основні питання діагностики та лікування основних клінічних синдромів і захворювань органів дихання у дітей.

Для студентів старших курсів медичних університетів, лікарів-інтернів і початківців – лікарів-педіатрів, пульмонологів та лікарів загальної практики.

Рекомендовано вченою радою Вінницького національного медичного університету імені М. І. Пирогова, як навчальний посібник для студентів, лікарів-інтернів, клінічних ординаторів, аспірантів, лікарів-педіатрів та лікарів загальної практики-сімейної медицини (протокол № 8 від 26 травня 2020 р.)

ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ  
МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
імені М. І. ПИРОГОВА

О. В. Катілов  
Д. В. Дмитрієв  
К. Ю. Дмитрієва

---

# КЛІНІЧНА ПУЛЬМОНОЛОГІЯ ДИТЯЧОГО ВІКУ

---



Вінниця  
Нова Книга  
2020

УДК 616.24-053.2

К29

*Рекомендовано вченою радою Вінницького національного медичного університету імені М. І. Пирогова, як навчальний посібник для студентів, лікарів-інтернів, клінічних ординаторів, аспірантів, лікарів-педіатрів та лікарів загальної практики-сімейної медицини (протокол № 8 від 26 травня 2020 р.)*

**Автори:**

**О. В. Катілов, Д. В. Дмитрієв, К. Ю. Дмитрієва**

**Рецензент:**

*професор Булат Л. М.*

*професор Ботьбот Ю. К.*

**Катілов О. В.**

К29 Клінічна пульмонологія дитячого віку : навчальний посібник для вищих мед. навч. закладів / О. В. Катілов, Д. В. Дмитрієв, К. Ю. Дмитрієва. – Вінниця : Нова Книга, 2020. – 320 с. : іл.

ISBN 978-966-382-853-4

У представленому навчальному посібнику в чіткій, обґрунтованій формі, з урахуванням аналізу концепцій вітчизняних і зарубіжних наукових шкіл, викладені з практичної точки зору основні питання діагностики та лікування основних клінічних синдромів і захворювань органів дихання у дітей.

Для студентів старших курсів медичних університетів, лікарів-інтернів і початківців – лікарів-педіатрів, пульмонологів та лікарів загальної практики.

**УДК 616.24-053.2**

ISBN 978-966-382-853-4

© Катілов О. В., Дмитрієв Д. В.,  
Дмитрієва К. Ю., 2020

© Нова Книга, 2020

# ЗМІСТ

Передмова.....	5
<b>ГЛАВА 1. Анатомо-фізіологічні особливості органів дихання у дітей .....</b>	<b>6</b>
<b>ГЛАВА 2. Семіотика і діагностика захворювань органів дихання у дітей.....</b>	<b>17</b>
2.1. Скарги.....	20
2.2. Загальний огляд.....	26
2.3. Пальпація.....	47
2.4. Перкусія.....	51
2.5. Аускультация.....	58
<i>Список літератури</i> .....	76
2.6. Загальні принципи рентгендіагностики захворювань органів дихання у дітей.....	77
<i>Список літератури</i> .....	88
2.7. Основи ультразвукової діагностики захворювань органів грудної клітки.....	90
<i>Список літератури</i> .....	99
<b>ГЛАВА 3. Основні синдроми захворювань легень у дітей .....</b>	<b>101</b>
3.1. Синдром закладеності носа у дітей.....	102
<i>Список літератури</i> .....	107
3.2. Синдром обструкції верхніх дихальних шляхів.....	110
<i>Список літератури</i> .....	120
3.3. Бронхообструктивний синдром.....	122
<i>Список літератури</i> .....	140
3.4. Синдром болю в грудній клітці у дітей.....	143
<i>Список літератури</i> .....	156
3.5. Клінічна діагностика хронічного кашлю у дітей.....	158
<i>Список літератури</i> .....	164
3.6. Психогенні розлади дихання у дітей.....	167
<i>Список літератури</i> .....	180
3.7. Синдром стійкої інфільтрації легень у дітей.....	182
<i>Список літератури</i> .....	194

<b>ГЛАВА 4. Основні захворювання органів дихання у дітей</b>	
<b>та принципи лікування</b> .....	195
4.1. Основи ведення ГРВІ у дітей.....	196
4.2. Диференціальна діагностика вірусного і бактеріального тонзилофарингіту у дітей .....	210
<i>Список літератури</i> .....	223
4.3. Бронхіти.....	224
<i>Список літератури</i> .....	236
4.4. Загальні принципи діагностики і лікування бронхіальної астми ...	238
<i>Список літератури</i> .....	252
4.5. Діагностика і тактика терапії негоспітальних пневмоній у дітей ...	255
<i>Список літератури</i> .....	267
4.6. Плеврити .....	269
<i>Список літератури</i> .....	284
4.7. Особливості діагностики та лікування абсцесів легень у дітей .....	285
<i>Список літератури</i> .....	297
4.8. Спонтанний пневмоторакс.....	299
<i>Список літератури</i> .....	308
4.9. Основи інфузійної терапії при захворюваннях легень у дітей.....	310
<i>Список літератури</i> .....	316
<b>Коротка інформація про авторів</b> .....	317

# Передмова

Дана книга присвячена основним питанням клінічної пульмонології дитячого віку. У посібнику висвітлено з практичної точки зору головні питання діагностики, лікування основних клінічних синдромів та захворювань органів дихання у дітей.

На наш погляд, книга буде цікава для студентів старших курсів медичних університетів, лікарів-інтернів та початківців, педіатрів, пульмонологів та лікарів загальної практики.

Усі права на клінічні фотографії та рентгенограми належать авторам і публікуються з дозволу пацієнтів.

Дане видання має суто практичну спрямованість і не претендує на повноту викладу матеріалу.

Ми вдячні нашим колегам за цінні рекомендації в процесі роботи над книгою. Висловлюємо окрему подяку к.м.н., доценту Кохановій Г. О. за консультативну допомогу в підготовці розділу "Загальні принципи рентгенодіагностики захворювань органів дихання у дітей".

Ми з вдячністю чекаємо ваших критичних зауважень і конструктивних пропозицій, що стосуються змісту, обсягу і форми викладу матеріалу (пишіть нам: [alexkatilov@gmail.com](mailto:alexkatilov@gmail.com)).

Автори

*Навчальне видання*

**Катілов** Олександр Васильович  
**Дмитрієв** Дмитро Валерійович  
**Дмитрієва** Катерина Юріївна

## **Клінічна пульмонологія дитячого віку**

Навчальний посібник

Редактор *Ю. В. Лозович*  
Коректор *Л. Я. Шутова*  
Комп'ютерна верстка: *О. С. Парфенюк*

Підписано до друку 27.08.20. Формат 60×90/16. Папір офсетний.  
Гарнітура Міріад Про. Друк офсетний. Ум. друк. арк. 26,0. Зам. № 2015.

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](mailto:info@novaknyha.com.ua)  
[www.nk.in.ua](http://www.nk.in.ua)



**MEDLIT**  
медична література

**КУПИТИ**