

# Дитячі інфекційні хвороби



Існує ряд інфекційних захворювань, які прийнято називати дитячими, оскільки хворіють на них в основному в дитячому віці. Дитячі інфекції – це кір, краснуха, скарлатина, вітрянка (вітряна віспа), свинка (епідемічний паротит) та кашлюк.



# КІР

## КІР В УКРАЇНІ

### СИМПТОМИ ХВОРОБИ

- значне підвищення температури **через 10-12 днів** після зараження
- нежить
- сухий кашель
- кон'юнктивіт
- світлобоязнь і різь в очах
- дрібні білі плями на внутрішній поверхні щік
- на 3-4-й день захворювання з'являється плямистий висип на шкірі обличчя, який поширюється по всьому тілу протягом наступних 3-х днів



### ЯК ПЕРЕДАЄТЬСЯ ХВОРОБА

- кашель
- чхання
- через хворого за 4 дні до та після появи у нього висипу
- вірус активний у повітрі або на інфікованих поверхнях 2 години



### ВАКЦИНАЦІЯ НЕОБХІДНА:

- всім особам, що контактували з хворим протягом 72 годин
- особам, у яких немає достовірних відомостей про зроблене щеплення проти кору або перенесеного в минулому кору



**ВАКЦИНАЦІЯ—ВАШ ЗАХИСТ**

# Вітряна віспа

## Вітряна віспа

гостре інфекційне захворювання з повітряно-крапельним шляхом передачі. Характеризується лихоманкою, папуловезикульозними висипанням із доброякісним протіканням.

Симптоми:

- підвищення температури до 38-39 °С;
- рясний висип у вигляді круглих рожевих плям діаметром 1-3 мм.

Профілактика:

- ізоляція хворих;
- аттенуїрована вакцина.



Тривалість інкубаційного періоду - від 11 до 21 дня (у середньому 15-17 днів).

# Краснуха



## ЗНАТИ ХВОРОБУ

### КРАСНУХА: ОСНОВНІ ФАКТИ

- Не існує специфічного лікування краснухи.
- Захворювання під час вагітності може викликати смерть плоду або вроджені вади.
- Приблизно 100 тисяч дітей щорічно народжуються у світі із серйозними вадами, спричиненими краснухою, (близько одної дитини на 1000).
- Можливо запобігти за допомогою вакцинації.
- Є основною причиною вроджених вад, від якої можна захиститись за допомогою вакцинації.

### СИМПТОМИ

- Висипання, температура, нудота, почервоніння очей.
- Сип виникає у 50-80% випадків і триває 1-3 дні, починається на обличчі, шиї і поширюється на все тіло.
- Збільшені лімфовузли на потилиці та ззаду шиї.
- У дорослих виникає біль в суглобах.

### ВАКЦИНАЦІЯ

Це єдиний доведений спосіб попередження краснухи.

- Проводиться 2 дозами вакцини КПК (кір-паротит-краснуха) у віці 1 та 6 років.
- Дорослі, які не вакцинувалися, або діти, які пропустили вакцинацію, або у випадках, коли про вакцинацію не відомо, вакцинуються 2 дозами КПК з інтервалом в 1 місяць.

# Епідемічний паротит (свинка)

НЕ ДАЙ ПАРОТИТУ  
"ПІДКЛАСТИ СВИНЮ"



ВАКЦИНАЦІЯ КПК - НАЙКРАЩИЙ  
ЗАХИСТ ВІД ЕПІД.ПАРОТИТУ ("СВИНКИ")

НЕ ПОШИРЮЙ ХВОРОБУ КОЛИ ХВОРИЙ:



Не користуйся  
спільним посудом



Прикривайся при  
чханні і кашлі



Захворів -  
сиди вдома!



Мий руки  
з милом



Протирай  
поверхні

СИМПТОМИ ЕПІД.ПАРОТИТУ:



"Свинка" відома  
набряком щік,  
щелеп та шиї



Лихоманка



Головний біль



Втрата апетиту



Біль у м'язах



Втомлюваність

НЕМАЄ СПЕЦИФІЧНОГО ЛІКУВАННЯ:



Якщо маєш симптоми - залишайся вдома, уникай  
контактів зі здоровими та звернись до лікаря



Переклад: Анастасія Бикова-Шелевицька

# Кашлюк

## Причини захворювання

Збудник кашлюку - бактерія, звана бордетеллой. Вона дуже нестійка в зовнішньому середовищі, швидко гине при висушуванні.



Інфекція розповсюджується повітряно-краплинним шляхом.



## Хто хворіє?

Немовлята до одного року життя. Імунітет новонароджених і дітей першого року життя незрілий і ще не виконує всіх функцій, які характерні для імунітету дорослої людини.

Діти у віці 1-5 років. Відомо, що одна заражена дитина, яка відвідує дитячий сад, здатна служити джерелом інфекції для сімох з десяти дітей, якщо вони не були вчасно прищеплені.

Підліткова група. У період статевого дозрівання, зроблена в дитинстві щеплення втрачає свої захисні властивості і підліток стає сприйнятливим до цього інфекційного захворювання.

Кашлюк хворіють тільки один раз.



# Скарлатина

## Скарлатина:



викликається  
гемолітичним  
стрептококом групи А



ангіна



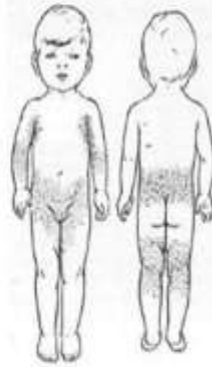
носогубний  
трикутник  
блідий



"малиновий" язик



пластинчасте лущення



висипання

## Симптоми

Першими симптомами скарлатини є ознаки гострої інтоксикації організму: різке підвищення температури (39-40 °С), відмова від їжі, сонливість, біль у всьому тілі, розбитість, дратівливість. Місцева реакція на розмноження мікробів в області мигдалин (гланди) і глотки проявляється у вигляді почервоніння мигдалин і появи болів при ковтанні. У маленьких дітей може з'явитися блювота або пронос. Ці симптоми скарлатини, однак, ще не дозволяють виявити скарлатину, так як точно такі ж симптоми можуть виникнути і при багатьох інших «простудних» хворобах. Однак досить швидко з'являються симптоми характерні для скарлатини: рожевий висип по всьому тілу



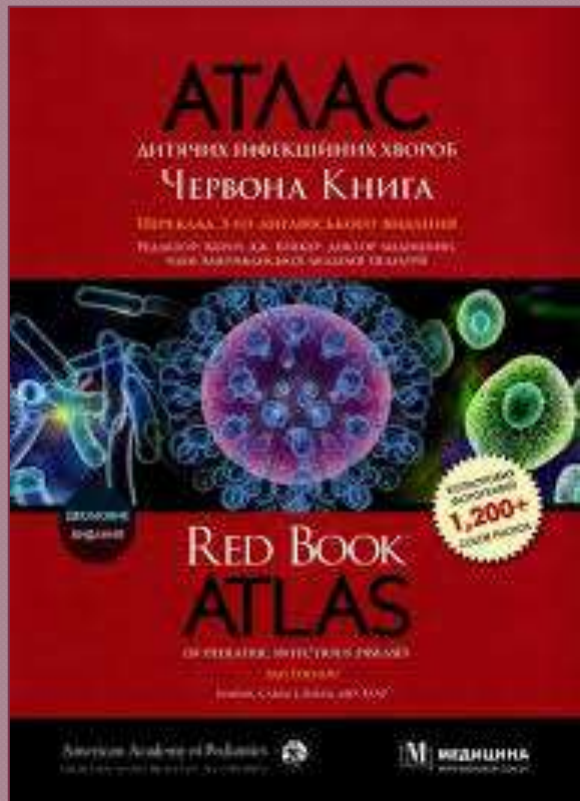




616-053.2(075.8)

A92

**Атлас дитячих інфекційних хвороб. Червона Книга [Текст] = Red Book Atlas of Pediatric Infectious Diseases : для студентів медичних закладів вищої освіти, лікарів-інтернів / ред. Бейкер К.Дж. - двомовне вид. - К. : ВСВ "Медицина", 2019. - 744 с.**



У виданні подано основні відомості щодо дитячих інфекційних захворювань. Наведений багатий ілюстративний матеріал, що стосується діагностики, оцінки та лікування понад 100 дитячих хвороб. Описання хвороб доповнено 1200 деталізованими фотографіями, томограмами і рентгенограмами. У коротких підписах висвітлено найважливіші аспекти клінічної картини та перебігу захворювань, а також надано цінну інформацію щодо диференціальної діагностики. Стисло наведено всі основні етапи – діагностику, оцінку й тактику лікування кожної хвороби. Для студентів медичних закладів вищої освіти, лікарів-інтернів, клінічних ординаторів, дитячих інфекціоністів, лікарів-практиків.

616.9-053(02)

I-74

**Інфекційні хвороби в дітей [Текст] : національний підруч. для студ. вищ. мед. навч. закл. IV р. акр.(лист №1/11-10390 від 10.11.2010р., наказ МОЗУ № 502 від 22.06.2010) / С. О. Крамарьов, О. Б. Надрага, Л. В. Пипа та ін. ; за ред. С.О. Крамарьова, О.Б. Надраги. - 2 - е вид., виправлене. - К. : Медицина, 2016. - 392 с.**



У підручнику представлено класичні і нові дані про інфекційні хвороби в дітей. Наведено сучасні відомості про етіологію, епідеміологію, патогенез, клінічну картину, методи діагностики та лікування найпоширеніших інфекційних захворювань серед дітей в Україні. До кожної теми подано перелік питань і тестів для самоконтролю засвоєних знань. Для студентів і лікарів-інтернів вищих медичних навчальних закладів IV рівня акредитації.

616.9-053(02)

I-74

**Інфекційні хвороби у дітей [Текст] : національний підручник для студ. вищих медичних навч. закл. IVр. акредитації (МОЗУ, наказ № 502 від 22.06.2010) / Л. І. Чернишова, А. П. Волоха, А. В. Бондаренко та ін. ; За ред. Л.І. Чернишової. - К. : ВСВ"Медицина", 2016. - 1016 с.**



У національному підручнику викладено основні симптоми та синдроми інфекційних хвороб у дітей. Наведено класичні й нові дані щодо етіології, діагностики, лікування та профілактики інфекцій, які можуть траплятися у практичній діяльності лікаря-педіатра. Висвітлено епідеміологічну ситуацію щодо окремих інфекцій у світі і в Україні. Для дитячих інфекціоністів, педіатрів, сімейних лікарів, інтернів і лікарів усіх педіатричних спеціальностей.

618.9(02)

П24

**Педіатрія [Текст] : Підруч. для студ. вищ. мед. навч. закладів IV р. акред. / За ред. О. В. Тяжкої [Тяжка О.В., Горovenко Н.Г., Крамарєв С.О., Петренко В.І., Починок Т.В.]. - 4-те вид., виправл. і доповн. - Вінниця : Нова книга, 2016. - 1152 с.**



У підручнику представлено матеріали з пропедевтики педіатрії, найбільш поширеніших дитячих соматичних хвороб, дитячих інфекційних хвороб та дитячого туберкульозу. До кожної представленої теми подані питання, які мають бути засвоєні студентом при вивченні даного матеріалу, і тестові завдання з їх вирішенням для контролю засвоєння теми. Підручник рекомендується для студентів вищих медичних закладів III-IV рівня акредитації, а також для інтернів і лікарів.

616-053.2(075.8)

M26

Маркданте, К. Д.

Основи педіатрії за Нельсоном. у 2 томах [Текст] = **Nelson Essentials of Pediatrics** : підручник. Т.1 / К.Дж. Маркданте, Р. М. Клігман. - переклад 8 - го англійського видання. - К. : ВСВ "Медицина", 2019. - 378 с.



У підручнику висвітлено особливості нормального росту й розвитку дитини, діагностику, лікування та профілактику поширених дитячих захворювань і розладів. У кожному розділі докладно розкрито окрему тему. Наведено приклади з лікарської практики авторів, які також працюють над програмами субординатури. Для студентів –медиків, резидентів і субординаторів із педіатрії, медичних сестер, а також інтернів, магістрів, які готуються для іспитів.

616-053.2(075.8)

M26

Маркданте, К. Д.

Основи педіатрії за Нельсоном. у 2 томах [Текст] = Nelson Essentials of Pediatrics : підручник. Т.2 / К.Дж. Маркданте, Р. М. Клігман. - переклад 8 - го англійського видання. - К. : ВСВ "Медицина", 2020. - 426 с.

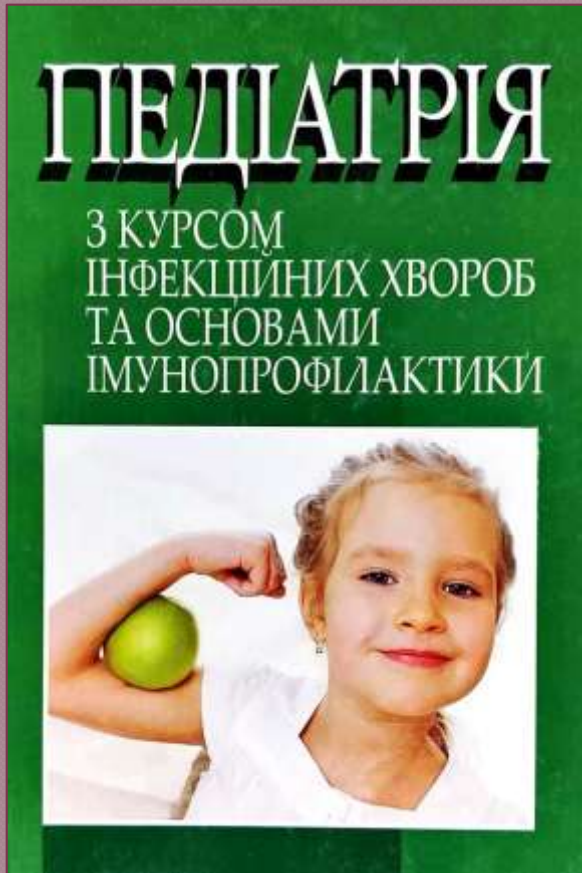


У підручнику висвітлено особливості нормального росту й розвитку дитини, діагностику, лікування та профілактику поширених дитячих захворювань і розладів. У кожному розділі докладно розкрито окрему тему. Наведено приклади з лікарської практики авторів, які також працюють над програмами субординатури. Для студентів –медиків, резидентів і субординаторів із педіатрії, медичних сестер, а також інтернів, магістрів, які готуються для іспитів.

618.9(02)

П24

Педіатрія з курсом інфекційних хвороб та основами імунпрофілактики [Текст] : підручник для студ. вищ. мед. навч. закл. I-III р. акр. (МОЗУ) / за ред. С. К. Ткаченко. - 6-е вид., виправлене. - К. : Медицина, 2015. - 592 с.



У підручнику висвітлені питання етики, деонтології і професійних якостей молодших медичних працівників і їх роль в організації профілактичної та лікувальної допомоги дітям. Описано етіологію, патогенез, клінічну картину, ускладнення, діагностику, лікування і профілактику основних соматичних та інфекційних хвороб дитячого віку, принципи догляду за хворою дитиною, надання невідкладної допомоги на догоспітальному етапі й стаціонарі. Для студентів медичних навчальних закладів I-III рівнів акредитації.



616.9-07-053(02)

Б73

Богадельников, И. В.

Дифференциальный диагноз инфекционных болезней у детей [Текст] : Руководство для врачей и студентов / И. В. Богадельников ; МОЗУ, АТНУ. - Симферополь, 2007. - 690 с.



У книзі викладено диференціальна діагностика основних інфекційних захворювань, що зустрічаються в педіатричній практиці. Важливе місце виділено анатомо-фізіологічним особливостям дитячого організму, що передбачає розвиток інфекційного процесу. Основні нозологічні форми викладені з коротким описом етіології, патогенезу і клініки, знання яких необхідно для поставлення діагнозу. Книга розрахована на педіатрів-інфекціоністів, а також лікарів загальної практики, сімейних лікарів. Може бути використана студентами III-IV рівня акредитації, інтернами, клінічними ординаторами.

616.9-053.2(075.8)

M26

**Manual of Children's Infectious Diseases [Текст] = Дитячі інфекційні хвороби : навч. посібник для студ вищ. мед. навч. закл. / О.Ye. Fedortsiv, I. L. Horishna, H. A. Pavlyshyn, I. M. Horishniy. - Vinnitsia : Nova Knyha, 2020. - 440 с.**

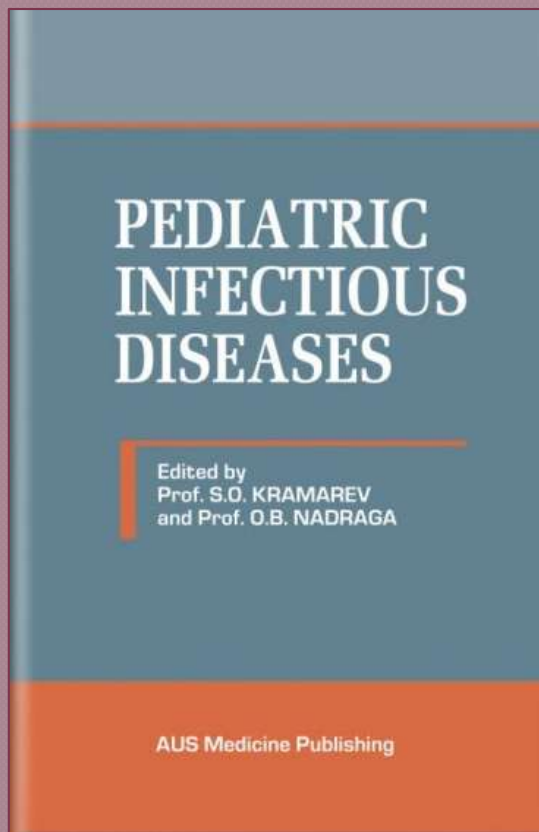


У посібнику базовий рівень знань та питання для підготовки подаються до кожної теми, наповнений детальними диференціальними таблицями, а також клінічними прикладами діагнозів для кожної нозології. Посібник допоможе студентам опанувати навичками обстеження, діагностики, планування лікування та профілактики при інфекційних захворюваннях у дітей. Посібник призначений для студентів вищих медичних навчальних закладів.

616.9-053(02)

P36

**Pediatric infectious diseases [Текст] : textbook for students of higher medical education institutions of the 4th level of acc. (MPHU) / ed. by S.O. Kramarev /Kramarev S.O., Nadraga O.B., Pipa L. V., Kharchenko Y. P., Livinenko N. G. - 2 - edition, corrected. - Kyev : AUS Medicine Publishing, 2015. - 240 p.**



У підручнику представлено класичні і нові дані про інфекційні хвороби в дітей. Наведено сучасні відомості про етіологію, епідеміологію, патогенез, клінічну картину, методи діагностики та лікування найпоширеніших інфекційних захворювань серед дітей в Україні. До кожної теми подано перелік питань і тестів для самоконтролю засвоєних знань. Для студентів і лікарів-інтернів вищих медичних навчальних закладів IV рівня акредитації.