

Діагностика легеневих хвороб



Клінічна семіотика

Процес діагностики будь-якого захворювання починається із загально-клінічного обстеження хворого. Симптомокомплекс захворювань легень включає загальні й місцеві їх прояви. Загальні пов'язані, в основному, з токсемією, зумовленою інфекційним агентом, зміною метаболізму, виснаженням функцій внутрішніх органів. Місцеві симптоми залежать, насамперед, від ураження дихальної системи.

Основні симптоми захворювання:

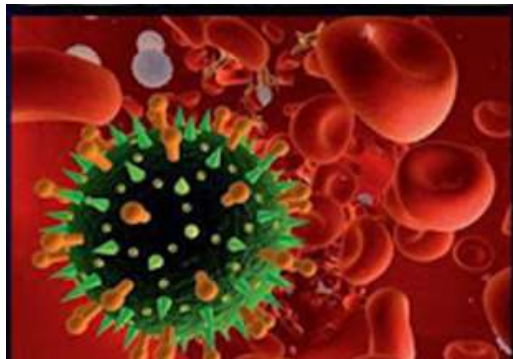
Кашель є найчастішим проявом захворювань легень.

Кровохаркання і легеневі кровотечі бувають при багатьох захворюваннях легень.

Біль у грудній клітці може бути пов'язаний із легеневими, плевральними і позалегеневими причинами.

Задишка може бути суб'єктивним відчуттям, спричиненим психоневрогенними факторами, або ж супроводжуватися збільшенням частоти дихання і підтверджуватися функціональним апаратним дослідженням. Вона звичайно є пізнім симптомом легеневого захворювання.

Основною причиною захворювання органів дихання є мікроорганізми (бактерії, віруси, гриби, рідше паразити)



Збір анамнезу захворювання і життя є важливим елементом діагностичного процесу.

Об'єктивне обстеження хворого повинно охоплювати всі доступні органи, тому що зміни в легенях бувають первинними, самостійними або ж є наслідком ураження інших органів і систем.

Огляд хворого лікарем дозволяє виявити симптоми захворювань і вибрати методи подальшого обстеження.



Лабораторні та інструментальні методи діагностики:

1. Бакпосів харкотиння та антибіотикограма;
2. Загальний аналіз крові, сечі;
3. Біохімічний аналіз крові.



Рентгенологічні дослідження:

1. Рентгенографія органів грудної клітки;
2. Рентгеноскопія;
3. Флюорографія;
4. КТ органів грудної клітини;
5. Електрорентгенографія;
6. Бронхографія;
7. Ангіопульмонографія і бронхіальна артеріографія.

Надсучасний 128-зрізовий комп'ютерний томограф системи Revolution EVO вражає своєю інформативністю та швидкістю. Обладнання дозволяє швидко та з надзвичайною точністю проводити всебічну діагностику, обстеження будь-якого органу чи ділянки тіла людини. Це і різноманітні захворювання легенів та органів дихання, обстеження в кардіології, неврології, онкології, травматології та інших областях.

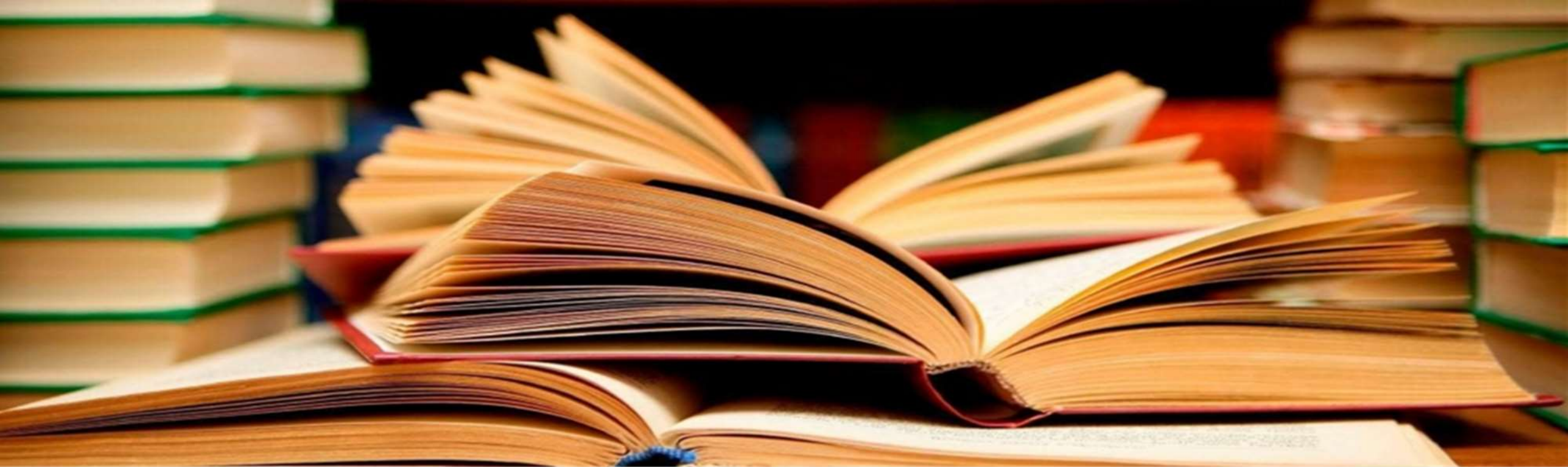




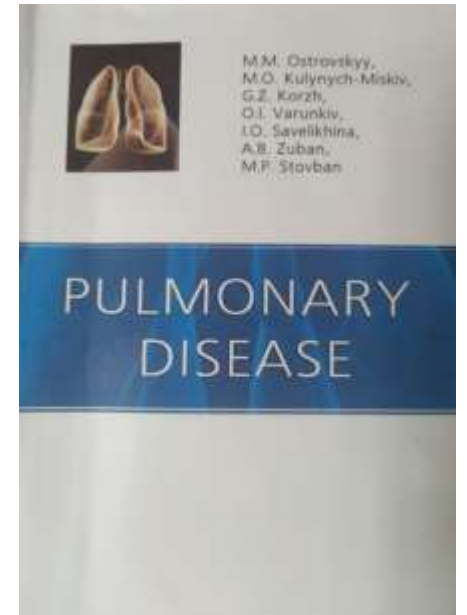
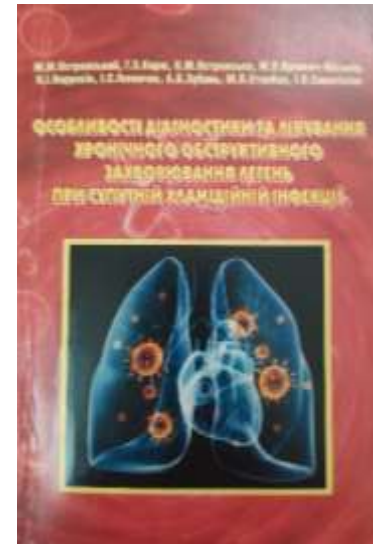
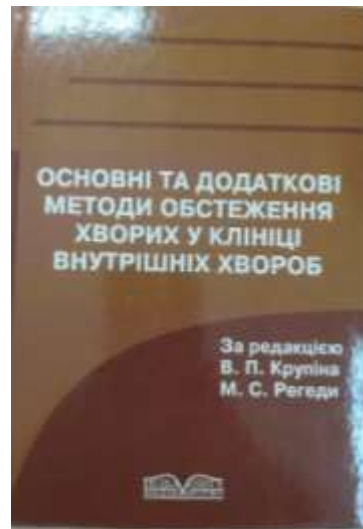
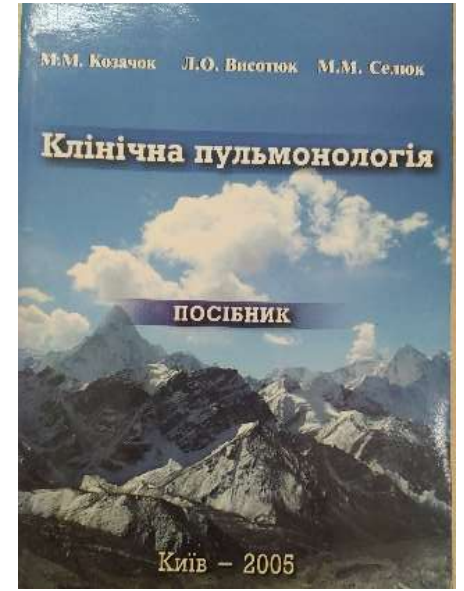
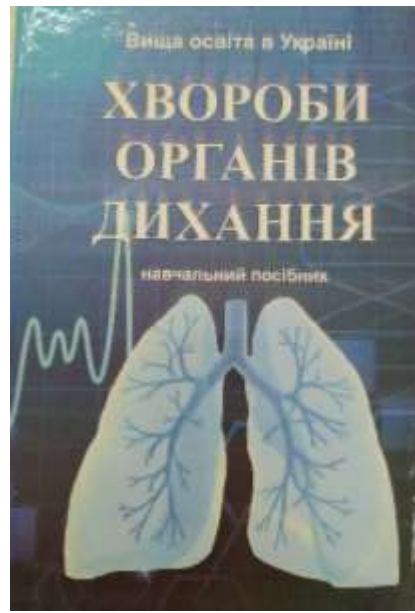
Основні заходи профілактики захворювань органів дихання:

1. Своєчасне звернення до лікаря;
2. Проведення вакцинації;
3. Карантин (уникнення контактів із хворими);
4. Дотримання правил особистої гігієни;
5. Регулярне диспансерне обстеження;
6. Підвищення опірності організму (загартування, збалансоване харчування, заняття фізичними вправами...)





*Перелік використаних і
рекомендованих джерел інформації*



616.24-08

Р32

Регада, М. С.

Хронічні обструктивні захворювання легень [Текст] : монографія / М. С. Регада, І. М. Даниляк. - Львів : Сполом, 2005. - 124 с.

У монографії описані окремі хронічні обструктивні захворювання легень (хронічний бронхіт, емфізема легень). Висвітлено визначення, епідеміологію, етіологію, патогенез, класифікацію, клінічну картину, лабораторні та інструментальні методи обстеження, діагноз і диференціальну діагностику, ускладнення лікування та профілактику.

Для пульмонологів, терапевтів, сімейних лікарів, студентів медичних вузів.

616.27-002.36-089

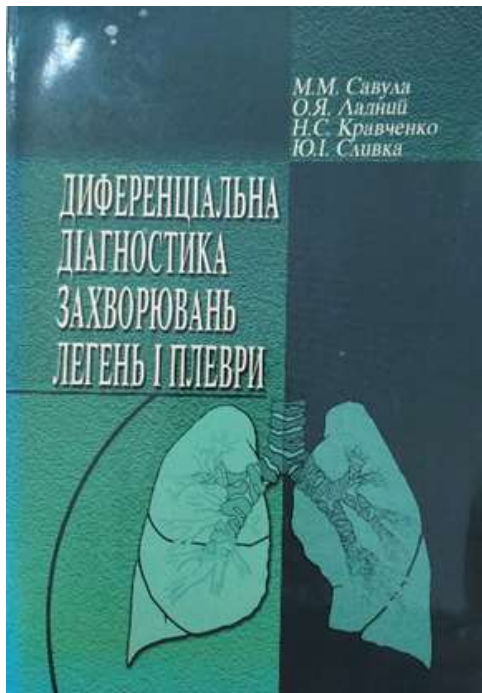
Ш38

Шевчук, І. М.

Гострий гнійний медиастиніт [Текст] : монографія / І. М. Шевчук, С. С. Сніжко, М. Г. Шевчук. - Івано-Франківськ : ІФНМУ, 2020. - 331 с.

Монографія присвячена актуальним проблемам невідкладної торакальної хірургії, зокрема, хірургічному лікуванню гострого гнійного медиастиніту, які не знайшли достатнього відображення в сучасній науковій літературі. На підставі проведених власних наукових досліджень авторами узагальнені клінічні особливості перебігу захворювання, висвітлені пріоритетні шляхи поширення інфекції у клітковину середостіння при первинному і вторинному гострому медиастиніті, флегмонах шиї, вивчені діагностичні помилки на етапах надання медичної допомоги населенню, проаналізовано ефективність сучасних методів діагностики, наведені нові методики проведення оперативних втручань при гострому гнійному медиастиніті та його ускладненнях, представлені алгоритми діагностики захворювання, хірургічного лікування первинного і вторинного гострого гнійного медиастиніту, раціонального введення післяопераційного періоду.





616.24-07(02)

Д50

Диференціальна діагностика захворювань легень і плеври [Текст] : навч. посібн. для студ. вищих мед. навч. закл. III-IVр. акред. (реком. ЦМК з вищ. мед. освіти МОЗ України) / М. М. Савула, О. Я. Ладний, Н. С. Кравченко, Ю. І. Сливка ; за ред Савули М.М. - Тернопіль : Укрмедкнига, 2000. - 224 с. : іл.

Висвітлені сучасні методи діагностики захворювань легень. Розглянуті захворювання представлені різними легневими рентгенологічними синдромами, їх клініко-рентгенологічна картина, ускладнення. Сформульовані діагностичні критерії і дослідження, необхідні для підтвердження діагнозу. Наведені власні клінічні спостереження авторів, проілюстровані рентгено-і томограмами. Складені диференціально-діагностичні алгоритми і таблиці.

Навчальний посібник для студентів старших курсів вищих медичних навчальних закладів, інтернів, курсантів ФПО, лікарів-терапевтів, пульмонологів, торакальних хірургів, фтизіатрів, сімейних лікарів.

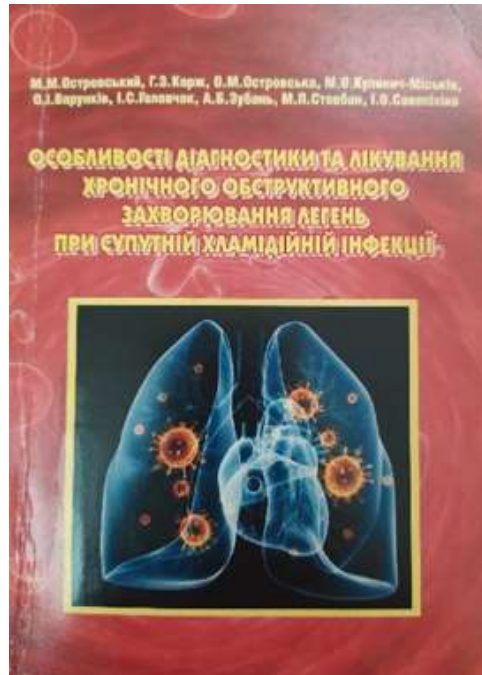
616.24-002

О-75

Особливості діагностики та лікування хронічного обструктивного захворювання легень при супутній хламідійній інфекції [Текст] : Монографія / М. М. Островський, Г. З. Корж, О. М. Островська та ін. - Івано-Франківськ, 2015. - 156 с. : іл.

На підставі клініко-лабораторних, функціональних, імунологічних досліджень, вивчення бар'єрної функції слизових оболонок дихальних шляхів, сурфактанта легень дано вирішення актуального завдання пульмонології - удосконалення діагностики, лікування хронічного обструктивного захворювання легень (ХОЗЛ) у хворих, інфікованих *Chlamydia pneumoniae*, та профілактики розвитку склеретичних змін легеневої тканини шляхом включення в комплекс лікування відчизняних препаратів кверцетин та протекфлазид.

Навчальний посібник для студентів старших курсів вищих медичних навчальних закладів, інтернів, лікарів-терапевтів, пульмонологів, торакальних хірургів, фтизіатрів, сімейних лікарів.





616.23-07

Н45

Нейко, Є. М.

Бронхіальна астма: клініко-генетичні аспекти патогенезу, діагностики, лікування, профілактики [Текст] / Є. М. Нейко, Н. В. Чернюк, Л. Є. Ковальчук. - К. : Здоров'я, 2003. - 166 с.

У монографії наведено сучасні дані про клініко-генетичні маркери формування, перебігу бронхіальної астми та ефективності лікування. Застосовано новий методичний підхід, який базується на поєднанні класичних методів визначення форми та ступеня тяжкості бронхіальної астми з вивченням концентрації інтерлейкінів, ступеня ендогенної інтоксикації, імуноцитогенетичного статусу організму та якості життя. Доведено мультифакторний тип успадкування захворювання, розроблено алгоритм ризику його виникнення та схему раціональної послідовності обстеження хворих, що враховують спадкову схильність пацієнтів до бронхіальної астми.

Книга розрахована на практичних лікарів, науковців, викладачів, студентів та всіх, хто цікавиться проблемами пульмонології.



616.24(02)

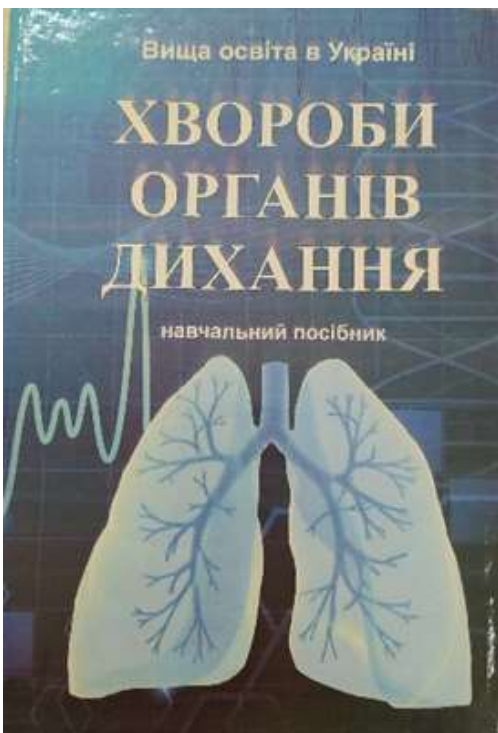
К59

Козачок, М. М.

Клінічна пульмонологія [Текст] : Навч. посібник для студ. вищ. мед. навч. закладів IV р. акред. та лік.-інтернів (рек. ЦМК проток. №2 від 27.05.2005р.) / М. М. Козачок, Л. О. Висотюк, М. М. Селюк. - К., 2005. - 768 с.

В посібнику викладені основні уявлення про розповсюдженість, етіологію, патогенез, діагностику, ускладнення, лікування та профілактику основних захворювань бронхолегеневих системи. Для всіх нозологічних одиниць наведені традиційні та сучасні міжнародні та вітчизняні класифікації. Особлива увага надається новим методам лабораторної та інструментальної діагностики, описанню патогенетичних механізмів, а також сучасних алгоритмам лікування пульмонологічних хворих.

Книга розрахована для широкого кола читачів, студентів, лікарів для підвищення професійної майстерності з метою досягнення високої ефективності діагностики та лікування.



616.23/24(02)

X32

Хвороби органів дихання [Текст] : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / Я.-Р.М. Федорів, М. С. Регеда, І. Г. Гайдучок та ін. - Львів : Магнолія 2006, 2011. - 480 с.

Вивчення хвороб системи дихання вимагає комплексного підходу до викладання навчального матеріалу, що базується на знанні анатомо-фізіологічних і патофізіологічних особливостей бронхолегеневого апарату. Глибоке знання патофізіологічних механізмів забезпечить уміння правильно діагностувати та ефективно лікувати хвороби легень та бронхів, попереджувати можливі ускладнення з боку інших систем та органів. При написанні даного посібника увага акцентована на основних механізмах розвитку бронхолегеневої паталогії, а від так на розкритті суті діагностики (діагностичного пошуку) і принципах лікування основних хвороб органів дихання.

Навчальний матеріал буде корисний для студентів медичних вищих освітніх закладів, які вивчають хвороби системи дихання, зацікавить лікарів-інтернів, клінічних ординаторів та лікарів всіх спеціальностей, які займаються питаннями паталогії бронхолегеневого апарату.



616.1/9-07(02)

O-75

Основи функціональної діагностики внутрішніх хвороб [Текст] : Навчальний посібник для студ. вищ. мед. закл. освіти / І. І. Сахарчук, І. П. Татарченко, О. І. Бодарецька та ін. ; За ред. І.І. Сахарчука. - К. : Здоров'я, 2000. - 336 с.

В навчальному посібнику подано основні сучасні методи лабораторної та інструментальної діагностики хвороб дихальної, серцево-судинної систем, травного тракту, нирок, органів кровотворення. Викладено принципи оцінки імунного статусу організму, структурні основи спадковості та методи лабораторної діагностики щодо визначення генотипових ушкоджень, деякі фізіологічні константи здорової людини.

Для студентів вищих медичних закладів освіти, лікарів-інтернів та курсантів.

616.1/9.0

O-75

Основні та додаткові методи обстеження хворих у клініці внутрішніх хвороб [Текст] / за ред. В. П. Крупіна, М. С. Регеди. - Вінниця : Нова книга, 2005. - 256 с.

У книзі описані основні (скарги, анамнез, огляд, пальпація, перкусія, аускультация) і додаткові лабораторні (аналіз крові, сечі, калу, харкотиння, плевральної рідини...) та інструментальної (рентгенологічні, ультразвукові, радіонуклідні, ендоскопічні...) методи обстеження хворих, які найчастіше використовує лікар під час своєї професійної діяльності.

Основну увагу звернуто на методи обстеження хворих із паталогією органів дихання, серцево-судинної, травної, сечовидільної, ендокринної систем, органів кровотворення.

Для студентів медичних вузів I-IV рівнів акредитації та лікарів.

**ОСНОВНІ ТА ДОДАТКОВІ
МЕТОДИ ОБСТЕЖЕННЯ
ХВОРИХ У КЛІНІЦІ
ВНУТРІШНІХ ХВОРОБ**

За редакцією
В. П. Крупіна
М. С. Регеди



616.24(02)

P97

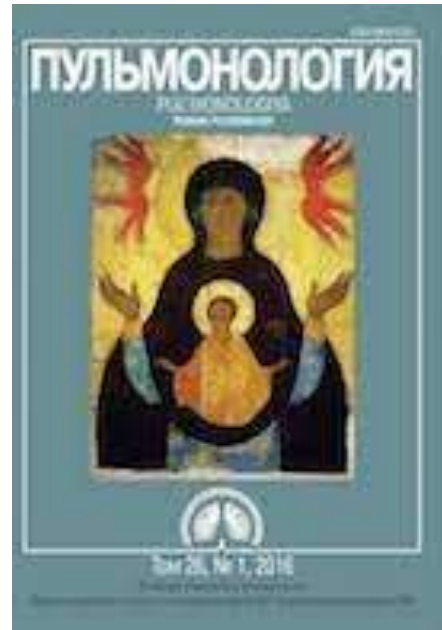
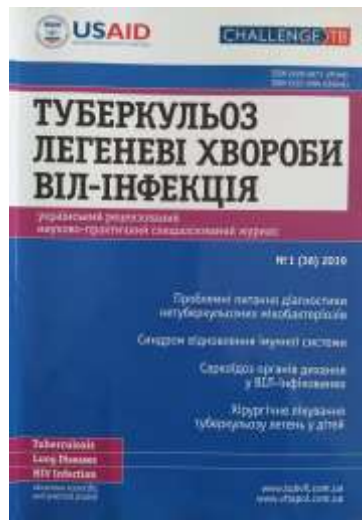
Pulmonary Disease [Текст] : study guide for the English students of higher educational institutions of IV accred. levels (recom. MESU №1/11-10995 from 15/07/2014) / M. M. Ostrovskyy, M. O. Kulynych-Miskiv, G. Z. Korzh et al. - Ivano-Frankivsk : IFNMU, 2014. - 228 p.


The book Respiratory Diseases brings practical aspects of pulmonary diseases. It contains the result of years of experience through expert clinicians in this field from different scientific centers. The respiratory diseases are discussed according to epidemiology, pathology, diagnosis, treatment, and prognosis. It includes updated resources of the pathogenesis and some molecular aspects of the aforementioned diseases and is recommended reading for all clinicians and medical students, especially pulmonologists, to access highlighted respiratory diseases in this book.



M.M. Ostrovskyy,
M.O. Kulynych-Miskiv,
G.Z. Korzh,
O.I. Varunkiv,
I.O. Savelikhina,
A.B. Zuban,
M.P. Stovban

**PULMONARY
DISEASE**





Дякуємо за увагу!

Всі видання, представлені у цій віртуальній виставці, Ви можете взяти у нашій бібліотеці.