

21 БЕРЕЗНЯ



Міжнародний день людини з синдромом Дауна

LOTS OF SOCKS

Синдром одержав назву на честь англійського лікаря Джона Дауна, який вперше дослідив генетичну аномалію в 1866 році.

► Синдром Дауна є однією з форм природно вродженої геномної патології, яка поширеною в усіх регіонах світу і часто призводить до змін моторики, фізичних характеристик та здоров'я в цілому. Люди з синдромом Дауна мають три хромосоми під номером 21 замість двох. Ступінь прояви затримки розумового і мовного розвитку залежить як від вроджених факторів, так і від занять з дитиною. А в іншому житті людини з синдромом Дауна майже нічим не відрізняється від інших. Життєво важливе значення для росту і розвитку хворих має адекватний доступ до медичного обслуговування, програм раннього втручання та інклюзивної освіти, а також проведення відповідних досліджень.



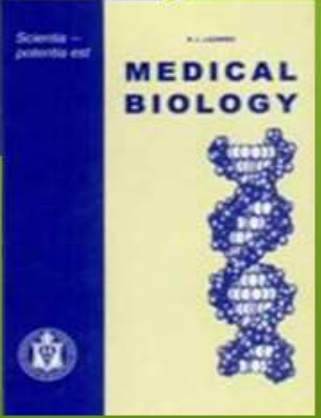
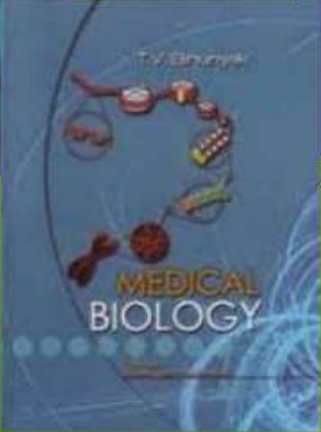
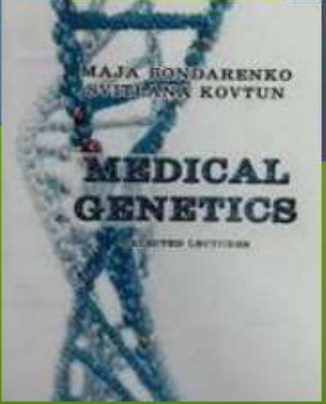
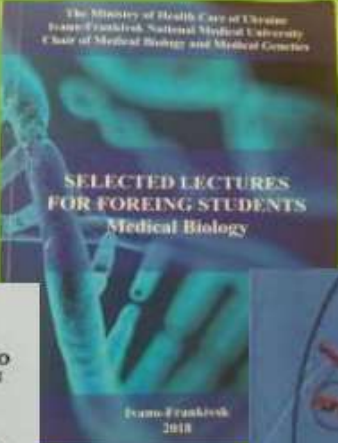
Книги за темою:

Олена Чеботарьова, Ірина Гладченко

Сонячні діти. Діти із синдромом Дауна/О.В. Чеботарьова, І.В. Гладченко.- Харків :ТОВ Видавництво «Ранок» , Кенгуру, 2019р.- 55с.

Книжка містить методичні рекомендації й корисні поради батькам, які виховують дітей із синдромом Дауна. Автори розповідають про особливості розвитку їхньої дитини, її можливості, сучасні методи та технології навчання та виховання.







57(075.8)

С12

Сабадишин, Р. О.

Медична біологія [Текст] : підруч. для студ мед. закл.вищ. фах. передвищої освіти / Р. О. Сабадишин, С. Є. Бухальська. - 3 -є вид., зі змінами та доповн. - Вінниця : Нова книга, 2020. - 344 с.

У підручнику «Медична біологія» викладено загальні закономірності та рівні організації живого від молекулярного до біосферного рівнів; розглянуто питання біології організму людини, його індивідуального розвитку у взаємозв'язку з історичним; сформульовано закономірності спадковості та мінливості з основами медичної генетики та антропогенетики; розкрито питання загальної екології та вчення про біосферу; визначено медико-біологічні основи паразитизму; наведено відомості про отруйні організми та лікарські рослини.

Рекомендовано для здобувачів медичної освіти в процесі вивчення дисциплін «Біологія і екологія» та «Медична біологія».

57(075.8)

М42

Медична біологія [Текст] : нац. підручн. для студ. вищ. мед. навч. закл. III-IV р. акред. / за ред. В. П. Пішака, Ю. І. Бажори. - 3-є вид. - Вінниця : Нова книга, 2017. - 608 с. : іл.

Підручник підготовлено відповідно до навчальної програми з медичної біології, затвердженої МОЗ України. У підручнику міститься історична довідка про вклад вітчизняних учених у розвиток біологічної науки. Викладено основні відомості про біологічні основи життєдіяльності людини, клітинний, популяційно-видовий, біосферний рівні організації життя та місце людини у ньому. Особливу увагу приділено спадковій патології та паразитарним хворобам людини.

Для студентів вищих медичних навчальних закладів III-IV рівнів акредитації, лікарів-інтернів, лікарів загальної практики.



БОНДАРЕНКО М.В.

МЕДИЧНА ГЕНЕТИКА

ІВАНО-ФРАНКІВСЬК

575(075.8)

Б81

Бондаренко, М. В.

Медична генетика [Текст] : Вибрані лекції. Навчально-методичний посібник для студентів вищ. мед. навч. закладів / М. В. Бондаренко. - Івано-Франківськ : ІФНМУ, 2017. - 184 с.

Головна мета посібника - викласти сучасні уявлення про етіологію, патогенез спадкових захворювань зі спадковою схильністю, виділити основні принципи діагностики, профілактики і лікування цієї патології.

Всі розділи підручників чітко структуровані відповідно до програми з медичної генетики. В кінці підручника є тести.

Навчально-методичний посібник створено для студентів старших курсів медичних вузів спеціальностей «Лікувальна справа», «Педіатрія».

57(075)

М42

Медична біологія. Посібник з практичних занять [Текст] : Навч. посібн. для студ. вищ. мед. навч. закл. IV р. акред. (рек. МОНУ лист №1/11-12850 від 12.80.2014) / О. В. Романенко, М. Г. Кравчук, В. М. Грінкевич, О. В. Костильов ; ред. О. В. Романенка. - К. : ВСВ "Медицина", 2015. - 472 с.

Посібник з медичної біології підготовлено згідно з навчальною програмою для студентів вищих медичних навчальних закладів IV рівня акредитації. У ньому подано практичні роботи за темами курсу «Медична біологія». Наведено науково-методичне обґрунтування кожної теми. Ситуаційні задачі, контрольні тести, запитання, вправи, а також ілюстрації допомагають засвоїти та закріпити набуті знання.

Для студентів вищих медичних навчальних закладів IV рівня акредитації.

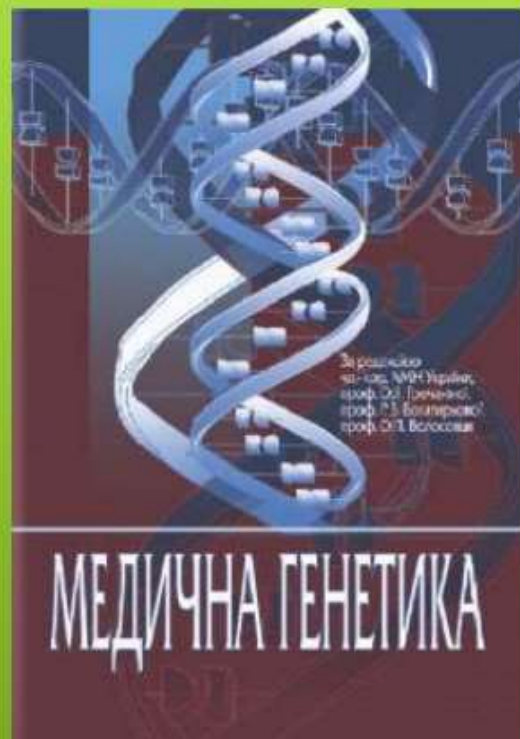
Медична БІОЛОГІЯ

*Посібник
з практичних
занять*

За редакцією
академіка НАН України,
професора О.В. Романенка

ДРУГЕ ВИДАННЯ

МЕДИЦИНА



616.012.03(02)

М42

Медицина генетика [Текст] : підруч. для студ. вищ. мед. (фарм.) навч. закл. III-IV р. акр. (МОЗ України) / О. Я. Гречаніна, Г. Хоффман, Р. В. Богатирьова та ін. ; за ред. О. Я. Гречаніної, Р. В. Богатирьової, О. П. Волосовця. - К. : Медицина, 2007. - 536 с. : іл.

У підручнику викладено сучасні уявлення про спадкові хвороби людини. Описано біохімічні, молекулярні, цитогенетичні та ультразвукові методи діагностики, профілактики і лікування природженої та спадкової генетичної патології. Широко подана її клінічна картина. Детально описано метаболічні хвороби, у тому числі і мітохондріальні.

Особливу увагу приділено пренатальній діагностиці природженої та спадкової патології.

Авторами описані власні спостереження хворих з різною генетичною патологією.

Підручник добре ілюстрований.

Для студентів вищих медичних (фармацевтичних) навчальних закладів III—IV рівнів акредитації.



616.012.03(023)

К90

Кулікова, Н. А.

Медицина генетика [Текст] : підруч. для студ. вищ. мед. закл. осв. I-II р. акр. / Н. А. Кулікова, Л. С. Ковальчук. - Тернопіль : Укрмедкнига, 2004. - 188 с.

Матеріал підручника викладено відповідно до навчальної програми з медичної генетики. У ньому відображені положення класичної генетики і новітні досягнення молекулярної генетики. На сучасному науковому і методичному рівнях розглянуто теорія гена, принципи генної інженерії та їх застосування в медицині. Подана сучасна класифікація спадкових хвороб, методи вивчення спадковості людини.

Для студентів вищих навчальних закладів I-II рівнів акредитації.

І.С. Сміян,
Н.В. Банадига,
І.О. Багірян

**МЕДИЧНА ГЕНЕТИКА
ДИТЯЧОГО ВІКУ**

Тернопіль
Укрмедкнига
2003

616.012.03(02)

C50

Сміян, І. С.

Медицина генетика дитячого віку [Текст] : посібник / І. С. Сміян, Н. В. Банадига, І. О. Багірян. - Тернопіль : Укрмедкнига, 2003. - 188 с.

Цей посібник є першою спробою на теренах СНД дати студенту систематизований матеріал до спадкових захворювань, які найчастіше зустрічаються у дитячому віці. Враховуючи, що життя і здоров'я в майбутньому, насамперед, залежить від попередження і лікування хромосомних та генних захворювань, даний посібник може бути використаний не тільки студентами, а й інтернами, лікарями, курсантами.

616.012.03(02)

Б90

Бужієвська, Т. І.

Основи медичної генетики [Текст] : Навч. посібник для вищ. мед. закл. освіти / Т. І. Бужієвська. - К. : Здоров'я, 2001. - 136 с.

Викладені основи медичної генетики, починаючи з визначення понять, законів, історії генетики, молекулярних та хромосомних основ спадковості та закономірностей мінливості організмів. Посібник містить сучасні відомості про методи генетичного обстеження та спадкові хвороби: вади розвитку, захворювання, пов'язані зі спадковими порушеннями різних видів метаболізму. У ньому наведені сучасні можливості лікування та профілактики спадкової патології, основи медико-генетичного моніторингу, медичні аспекти генної Інженерії.

Для студентів-вищих медичних закладів освіти всіх рівнів акредитації та лікарів різного профілю.

Т. І. БУЖІЄВСЬКА

**ОСНОВИ
МЕДИЧНОЇ
ГЕНЕТИКИ**





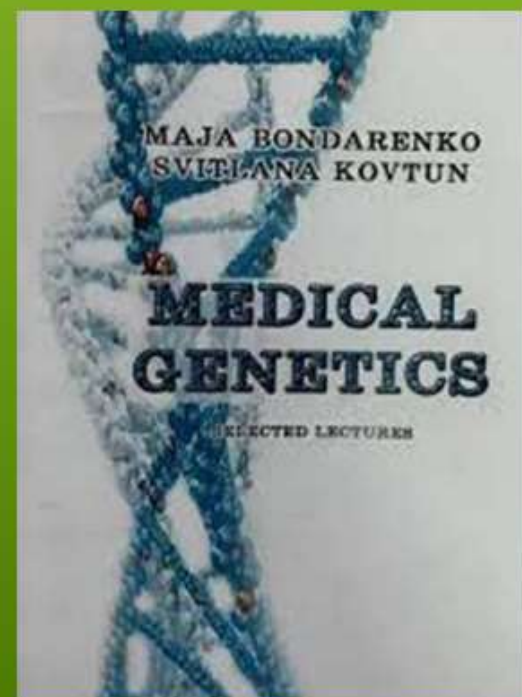
57(075.8)

M46

Medical Biology [Текст] : textbook for 1 year students of medical and pharmac. faculties of higher educ. establis. of Ukraine / /Bazhora Yu.I., Bulyk R.Ye., Chesnokova M.M., Shevelenkova A.V., Smetyuk O.O., Lomakina Yu.V. - Vinnytsia : Nova Knyga, 2018. - 444 p. : il.

The basic questions of general and medical biology are highlighted in this textbook. The general laws of life, the study of the cell including fundamentals of the human cytogenetics, the study of heredity and variability including the human genetics, laws of phylogenetic development of organisms, fundamentals of general parasitology, biology of the most meaningful human parasites, way of transmission, diagnosis and prophylaxis of parasitogenic diseases are presented.

The content of textbook is organized according to the Program on Medical Biology for the first year English-speaking medical students.



575(075.8)

B76

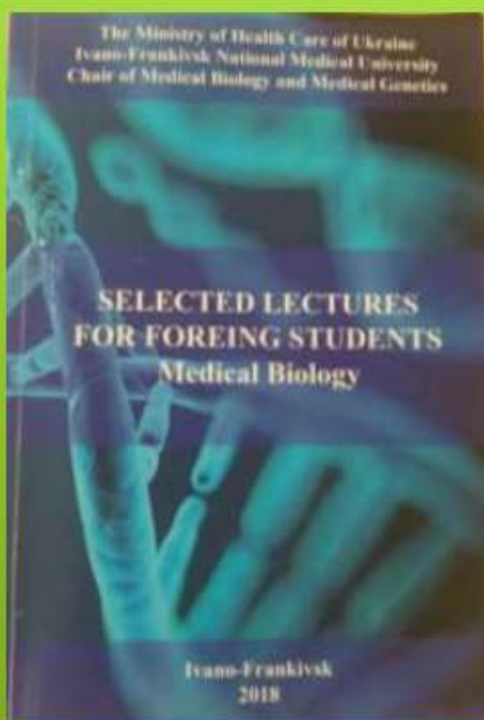
Bondarenko, M.

Medical genetics. Selected lectures [Текст] : Manual for foreign department students / M. Bondarenko, S. Kovtun. - Ivano-Frankivsk, 2018. - 136 с.

Головна мета посібника - викласти сучасні уявлення про етіологію, патогенез спадкових захворювань зі спадковою схильністю, виділити основні принципи діагностики, профілактики і лікування цієї патології.

Всі розділи підручників чітко структуровані відповідно до програми з медичної генетики. В кінці підручника є тести.

Навчально-методичний посібник створено для студентів старших курсів медичних вузів спеціальностей «Лікувальна справа», «Педіатрія».

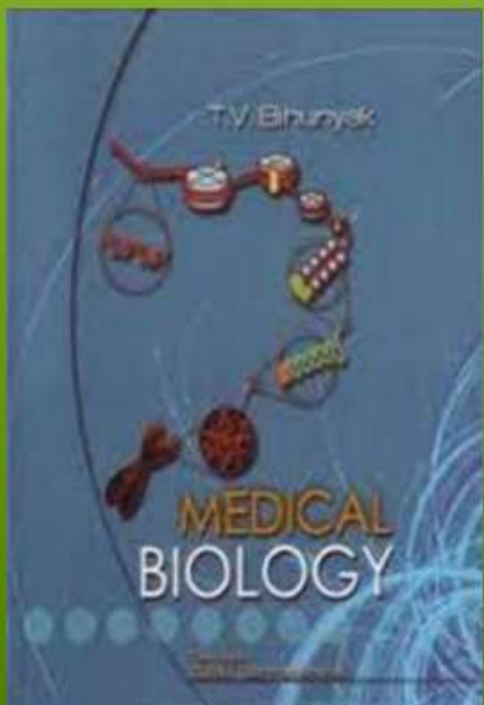


57(075.8)

S45

Selected lectures for foreign students. Medical Biology [Текст] / /Frych N., Shvets L., Yastrebova O., Velianyk V. - К. : ТОВ НВП "Інтерсервіс", 2018. - 220 p.

У цьому посібнику висвітлені основні питання загальної та медичної біології. Представлені загальні закономірності життя, вивчення клітини, включаючи основи цитогенетики людини, вивчення спадковості та мінливості, включаючи генетику людини, закони філогенетичного розвитку організмів, основи загальної паразитології, біологія найбільш значущих паразитів людини, способи передачі, діагностики та профілактики паразитарних захворювань.



57(075.8)

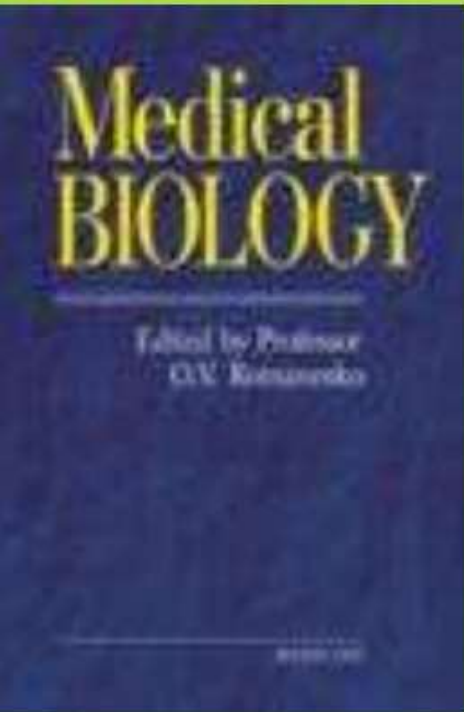
B57

Bihunyak, T. V.

Medical biology [Текст] : textbook for students of higher med. educat. / T. V. Bihunyak. - 2 - edition, unchanged. - Ternopil : TSMU "Ukrmedknyha", 2017. - 214p.

This textbook is written according to program for foreign first-year students of higher medical educational establishment on Medical Biology.

The indicated program contains with a main circle of problem which one compound nature of cytology, genetics and medical parasitology and its are required to the future doctors in their activity.



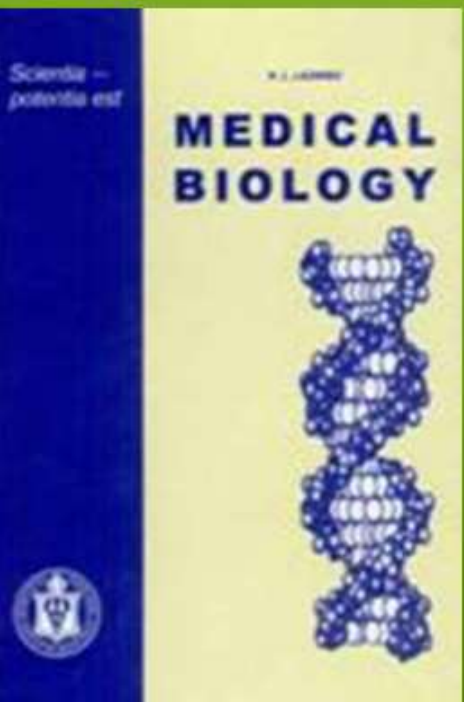
57(075)

M46

Medical biology [Текст] : The study guide of the practical classes course (CMC of MPHU) / O. V. Romanenko, O. V. Golovchenko, M. G. Kravchuk, V. M. Grinkevych ; Ed. by Prof. O.V. Romanenko. - K. : Medicine, 2008. - 304 p.

Посібник з медичної біології підготовлено згідно з навчальною програмою для студентів вищих медичних навчальних закладів IV рівня акредитації. У ньому подано практичні роботи за темами курсу «Медична біологія». Наведено науково-методичне обґрунтування кожної теми. Ситуаційні задачі, контрольні тести, запитання, вправи, а також ілюстрації допомагають засвоїти та закріпити набуті знання.

Для студентів вищих медичних навчальних закладів IV рівня акредитації.



57(075)

L43

Lazarev, K. L.

Medical biology [Текст] : Textbook for foreign students (CMC of the MPHU) / K. L. Lazarev ; Author-compiler K.L. Lazarev. - Second edition. - Simferopol : IAD CSMU, 2003. - 592 p.

У підручнику висвітлені основні розділи медичної біології. Викладені загальні закономірності життя, структурна організація клітин. Описані процеси індивідуального розвитку, особливості процесів регенерації, основи трансплантації органів і тканин. Висвітлені матеріали, що стосуються спадковості та мінливості, подані основи генетики людини, біологічні аспекти еволюції організмів та походження людини, екології, а також медичної паразитології з питаннями тропічної медицини.

Підручник призначений для іноземних студентів, які навчаються англійською мовою в медичних вищих навчальних закладах.