

В. С. Пикалюк, О. П. Антонюк, І. Ю. Олійник, Г.Ф. Ткач

ВРОДЖЕНІ ВАДИ РОЗВИТКУ ЛЮДИНИ

Загальні положення тератології

Навчальний посібник

Видавець ФОП Марченко Т.В.

Львів

УДК 611.012. 013(075.8) П 77
ПЗ2

Рекомендовано Вченою радою Волинського
національного університету імені Лесі Українки

Рецензенти:

А. С. Головацький - доктор медичних наук, заслужений працівник освіти України, професор кафедри анатомії людини та гістології медичного факультету Ужгородського національного університету;

Л. Є. Ковальчук - доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри медичної біології і медичної генетики Івано-Франківського національного медичного університету;

ПЗ2 Вроджені вади розвитку людини. Загальні положення тератології :
навчальний посібник / В. С. Пикалюк, О. П. Антонюк, І. Ю. Олійник, Г.Ф. Ткач,
Львів: Видавець ФОП Марченко Т.В. - 277с.

ISBN 978-617-8682-44-6

У навчальному посібнику подано причини та час виникнення аномалій розвитку, наведено їхню класифікацію. Структуроване за топографо-системним принципом науково-методичне видання відображає загальні положення тератології. Після проведеної систематизації морфофункціональних деформацій описано вади розвитку окремих топографічних ділянок тіла. У навчальному посібнику розглядаються вади органів та систем з описом їхніх клінічних проявів та етіопатогенетичних факторів. Завершується навчальний посібник розділом ранньої діагностики можливої антенатальної патології плодів. Видання пріоритетне за змістом та об'ємом поданої інформації, адресоване медикам, генетикам, викладачам та студентам відповідного профілю.

ISBN 978-617-8682-44-6

© В. С. Пикалюк, О. П. Антонюк ,
І. Ю. Олійник, Г.Ф. Ткач
© Видавець ФОП Марченко Т.В.

ПЕРЕДМОВА

Складні соціально-економічні умови виживання сучасної людини, екологічні катаклізми, безконтрольне масове вживання нікотину, алкоголю, наркотиків, все наростаючий потік хімічних інгредієнтів у нашому повсякденному побуті, масштабні катастрофи на об'єктах атомної енергетики, які супроводжуються підвищенням натурального радіаційного фону, в кінцевому результаті сформували цілий масив екзогенних патогенних факторів різної етіології та інтенсивності, що супроводжують наше буття. Накладаючись на не менш численну групу ендогенних факторів вірусно-генетичного патогенезу, вони формують комбіновану мозаїку різноманітних тератологічних уражень.

На сьогодні частота генетичних та тератологічних захворювань серед новонароджених надзвичайно висока, а у міжнародному реєстрі людських патологій складає більше 5000 назологічних одиниць. Значна кількість з них супроводжується органічними аномаліями або несистемними вадами розвитку. Саме тому є актуальними знання повної картини морфофункціональних проявів цих патологій, їх можливого етіопатогенезу та можливості ранньої внутрішньоутробної діагностики, профілактики, корекції.

Після видання у 2024 році «Ембріологічного словника», цілком логічним виглядає продовження нашої роботи над наступним виданням – «Тератологічного словника». Але об'єм напрацьованої інформації виявився настільки масивним, що ми вирішили наш словник вад та аномалій розділити на два томи. Перший том, який ми презентуємо читачам, – загально-теоричні викладки тератологічної науки. У наступному томі ми плануємо подати уже чисто термінологічний словник окремих патологій у алфавітному порядку.

Навчальний посібник структуровано на п'ять розділів. У першому розділі подано аномалії розвитку: погляди на причини та час їхнього виникнення етіопатогенетичні, топографічні. У другому розділі представлені сучасні клінічні класифікації аномалій розвитку. Третій розділ присвячено опису вад розвитку окремих топографічних ділянок тіла та органів людини. У четвертому розділі розглядаються автосомні, хромосомні, спадкові, генетичні та інфекційні захворювання плодів. Заключний розділ присвячений клініко-теоретичним питанням антенатальної діагностики формування внутрішньо-утробних аномалій.

Монографічне видання не має аналогів. Воно пріоритетне за своїм змістом та формою подачі матеріалу. Саме тому нас цікавить думка та критичні зауваження всього кола майбутніх читачів, кому ми адресуємо свою працю – практичних лікарів, вчених-біологів та генетиків, викладачів, студентів, старшокласників. Авторський колектив буде вдячний за висловлені зауваження та побажання, врахувавши їх у наступних виданнях.

З повагою та вдячністю за висловлену критичну оцінку нашої роботи.

Автори

Навчальне видання

В. С. Пикалюк, О. П. Антонюк, І. Ю. Олійник, Г.Ф. Ткач

ВРОДЖЕНІ ВАДИ РОЗВИТКУ ЛЮДИНИ

Загальні положення тератології

Навчальний посібник

Формат 70x100/16. Папір офсетний. Друк цифровий.

Гарнітура Times New Roman.

Умовн. друк. арк. 22,51.

Видавець Марченко Т. В.

м. Львів, 79053, Україна, Перфецького 11 А, тел.+380503701957

e-mail: magnol06@ukr.net

<https://magnolia.lviv.ua>

Видавець Марченко Т. В.

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи
до Державного реєстру видавців, виготовлювачів і розповсюджувачів
видавничої продукції: серія ДК № 6784 від 30.05.2019 року,
видане Державним комітетом інформаційної політики,
телебачення та радіомовлення України

Надруковано у друкарні видавця ФОП Марченко Т. В.