

Стаття у фахових виданнях України Категорії Б

1. Васильєва К. К., Васильєва Е. Г. К истории борьбы с пандемией испанки: Киев и Харьков. *Східноєвропейських журнал внутрішньої та сімейної медицини*. 2020. 2 (Б) (спецвипуск). С. 31-37. DOI: 10.15407/internalmed2020.02b.031.
2. Сміян О.І., Січненко П.І., Мошич О.П., Горбась В.А., Гірін С.В., Іванушко О.В., Мошич О.О. Досвід застосування алгоритму комплексної оцінки стану організму у дітей з хронічною гастроуденальною патологією. *Eastern Ukrainian Medical Journal*. 2020. 8 (1). С. 52-71. DOI: [https://doi.org/10.21272/eumj.2020;8\(1\):52-71](https://doi.org/10.21272/eumj.2020;8(1):52-71).

Інші статті

1. Smiyan O.I., Man'ko, Y. A., Loboda, A. M., Popov, S. V., Vysots'kyu, I.Yu., Petrashenko, V. O., Martsovenko, I. M., Smiian, K. O., Plakhuta, V. A., Serhiyenko, V. M., Ovsyanko, O. L., Aleksakhina, T. O., Al-Rawashdeh Bara Influence of magnesium on the state of the cardiovascular system in children with chronic tonsilitis. *Wiadomosci lekarskie*. 2020. 5. С. 904-908. DOI: 10.36740/WLek202005112. (**Scopus**)
2. Degtyarev S., Loboda A. The attempt of graphodiagnosics of health state of the last hetman of Ukraine Kyrylo Rozumovskyi using samples of his handwriting. *Bangladesh Journal of Medical Science*. 2020. 19(1). С. 90-93. DOI: 10.3329/bjms.v19i1.43877. (**Scopus**)
3. Viktoriia O. Petrashenko, Andrii M. Loboda, Olexandr I. Smiyan, Sergii V. Popov, Ihor E. Zaitsev, Olena K. Redko, Svitlana M. Kasian, Iryna I. Shkolna, Svitlana A. Smiyan Crystallographic investigation of urine in newborn with renal disturbance due to asphyxia. *Wiadomosci lekarskie*. 2020. 73(5). С. 953-958. DOI: 10.36740/WLek202005121. (**Scopus**)
4. Andrii Loboda, Olexander Smiyan, Serhii Popov, Victoriia Petrashenko, Ihor Zaitsev, Olena Redko, Mykola Zahorodnii, Svitlana Kasyan Child health care system in Ukraine. *Turk Pediatri Ars*. 2020. 55(1). С. 98-104. DOI: 10.14744/TurkPediatriArs.2020.82997. (**Scopus та WoS**)

Монографії

1. Резніченко Г.І., Борзенко Ю.В., Сміян О.І., Резніченко Н.Ю., Беленічев І.Ф., Горчакова Н.О., Сюсюка В.Г. Перинатальні ураження нервової системи: монографія. Запоріжжя: ПФ «Видавництво «Просвіта», 2020. 364 с.

Патент

1. Спосіб оптимізації оцінки загального стану здоров'я організму людини за допомогою алгоритму комплексної оцінки стану хворого на підставі аналізу типових патологічних процесів та функціональних можливостей організму Пат. № 143026 Україна: МПК(51) МПК (2020.01). №u 2019 12205; заявл. 2019-12-24; опубл. 2020-07-10, Бюл. № 13.
2. Спосіб діагностики мікроелементозу у передчасно народжених дітей Пат. 140637 Україна: МПКG01N 33/483 (2006.01). №u201907730; заявл. 2019-07-09; опубл. 2020-03-10, Бюл. № 5.
3. ПРОГНОЗУВАННЯ РОЗВИТКУ ДИТЯЧОГО ЦЕРЕБРАЛЬНОГО ПАРАЛІЧУ У НОВОНАРОДЖЕНИХ, ЯКІ ПЕРЕНЕСЛИ ГІПОКСИЧНО-ІШЕМІЧНЕ УРАЖЕННЯ ЦЕНТРАЛЬНОЇ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ Пат. 143825 Україна: МПК2020.01. №u 2020 01872; заявл. 2020-03-17; опубл. 2020-08-10, Бюл. № 15.

Свідоцтво про реєстрацію авторських прав на твір / рішення

1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір «Спосіб прогнозування розвитку гипоксично – ішемічної енцефалопатії у новонароджених.» № 104924 Україна / Попов С.В., Сміян О.І., Лобода А.М., Петрашенко В.О., Школьна І.І., Плахута В.А., Редько О.К.; СумДУ; заяв. 2021-02-15; опубл. 2021-05-27.
2. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір «Клініко-імунологічна ефективність *Bacillus clausii* при лікуванні дітей, хворих на гострі респіраторні інфекції» № 6098 Україна / Сміян О.І., Лобода А.М., Васильєва О.Г., Бинда Т.П., Попов С.В., Петрашенко В.О., Січненко П.І., Горбась В.А., Сміян К.О., Манько Ю.А., Касьян С.М., Школьна І.І., Сядриста Ю.О.; СумДУ; заяв. 2021-04-14; опубл. 2021-05-13.
3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір «Програмний додаток для операційної системи Android «Розрахунок парентеральної регідрації у дітей при ГКІ»» № 103763 Україна / Шендрик В.В., Сміян О.І., Бинда Т.П., Нагорний В.В.; СумДУ; заяв. 2021-01-22; опубл. 2021-04-05.

Методичні вказівки

1. Popov S.V., Redko O.K., Petrashenko V.O. Urinary tract infections in children. Суми: Сумський державний університет, 2020. 18 с.
2. Зайцев І.Е., Редько О.К., Петрашенко В.О. Порушення серцевого ритму і провідності у дітей і підлітків. Суми: Сумський державний університет, 2020. 47 с.
3. Школьна І.І., Петрашенко В.О., Сміян О.І. Невідкладні стани в дитячій ендокринології. Суми: Сумський державний університет, 2020. 36 с.
4. Романюк Оксана Константиновна, Сміян Александр Иванович «Семиотика основных ЭКГ-синдромов в детском возрасте» по дисциплине «Пропедевтика педиатрии». Суми: 2020. 100 с.
5. Smiyan O. I. , Bynda T. P., Vasilyeva O. G., Smiian K. O. Methodological instructions for practical lessons "Diphtheria". Суми: Sumy State University, 2020. 82 с.
6. Smiyan O. I., Bynda T. P., Smiian K. O., Vasilyeva O. G. Methodological instructions for practical lessons "Pertussis". Суми: Sumy State University, 2020. 57 с.
7. Сміян О.І., Горбась В.А. Анатомио-фізіологічні особливості і методи обстеження дітей із захворюваннями системи крові. Суми: Сумський державний університет, 2020. 62 с.
8. Касян С.М., Школьна І.І., Попов С.В., Петрашенко В.О. Функціональні захворювання органів ШКТ у дітей. Суми: Сумський державний університет, 2020. 22 с.

Тези доповіді

1. Сухарев А. Б., Бинда Т. П. Підвищення ролі самостійної роботи студентів у підготовці майбутнього лікаря. *IX Міжвузівської обласної методичної конференції «Шляхи вдосконалення позааудиторної роботи студентів»*: тези доповідей. Суми: Сумський державний університет, 2020. С. 54.
2. Popov Serhiy, Romanenko T Changes in peripheral blood counts in newborns on the background of antibiotic therapy. *“Biomedical perspectives”*: abstract book *International Scientific and Practical Conference of Students, Postgraduates and Young Scientists*: тези доповідей. Суми: Суми, 2020. С. 70.
3. Rashevskaya Y. O., Smiyan O. I., Andrienko S. M. Microbiota of the colon state in children of the first year of life with acute obstructive bronchitis. *International public health conference «Public health in Ukraine odern challenges and developing prospects»*: тези

- доповідей. : Aluna Publishing House, 2020. С. 1073-1074. DOI: 10.36740/WLek202005141.
4. Hrabar T., Yanovska L. EPIDEMIOLOGICAL FEATURES OF PERTUSSIS IN SUMY AND ITS REGION NOWADAYS. *International Scientific Conference of Students, Postgraduates and Young Scientists "Biomedical perspectives"*: тези доповідей. Суми: СумДУ, 2020. С. 51.
 5. A. O. Havrylenko, O. I. Smiyan, V. A. Plahuta, D. A. Loboda Increase in interleukin-6 response in infants with acute obstructive bronchitis against thymomegaly. *International public health conference «Public health in Ukraine odern challenges and developing prospsects»*: тези доповідей. : Ж. Wiadomosci Lekarskie, 2020. С. 1065. DOI: 10.36740/WLek202005141.
 6. Elham Nazbar, Hramma A. DETERMINATION INDEX OF LEUKOCYTE AND ESR RATIO IN CHILDREN WITH PNEUMONIA. *International Scientific Conference of Students, Postgraduates and Young Scientists «BIOMEDICAL PERSPECTIVES II»*: тези доповідей. Суми: Sumy State University, 2020. С. 49.
 7. Сміян О.І., Сміян К.О., Попов С.В., Січненко П.І. АНАЛІЗ ЗАХВОРЮВАННОСТІ ОРГАНІВ ТРАВЛЕННЯ СЕРЕД ДІТЕЙ СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ. *V Науково-практична конференція молодих вчених з міжнародною участю присвяченої 215-річчю Харківського національного університету ім. В.Н. Каразіна*: тези доповідей. Харків: 2020. С. 35-36.
 8. Kateryna Smiian, Oleksandr Smiyan, Tatiana Bynda, Andrij Loboda Bacillus clausii in treatment of rotavirus infection in children. *International Scientific Conference on Medicine organized within the frame of the 78th International Scientific Conference of the University of Latvia*: тези доповідей. Рига: 2020. С. 225.
 9. Christiana Olaide Popoola, Hodan Ali ANALYSIS OF THE MAGNESIUM CONTENT IN THE SERUM OF CHILDREN WITH CHRONIC TONSILITIS. *BIOMEDICAL PERSPECTIVES II*: тези доповідей. Суми: Sumy State University, 2020. С. 46.
 10. Steblovska D., Korniienko Maryna, Alduwibi Abdrazag Abraham Hussein PECULIARITIES OF COVID-19 COURSE IN CHILDREN IN SUMY. *Biomedical perspectives*: тези доповідей. Суми: СумДУ, 2020. С. 79.
 11. Yanovska L., Rudenko V.. RISK FACTORS FOR THE DEVELOPMENT OF ACUTE POISONING IN CHILDREN AT THE PRESENT STAGE. *International Scientific Conferens of Student, Postgraduateec fnd Young Scientists "Biomedical Perspectives II"*: тези доповідей. Суми: 2020. С. .
 12. Andrienko S. M., Smiyan O. I., Vasilyeva O. G., Rashevskaya Y. O. Microbic large intestine disorders in infants with community-acquired pneumonia. *International public health coference "Public health in Ukraine odern challenges and developing prospsects"*: тези доповідей. : Wiadomosci Lekarskie, 2020. С. 1058.
 13. Швачко Д.В., Александрова Л.В., Зайцев І.Е. Особливості ураження органів травлення у дітей, які хворіють на бронхіальну астму. *89 науково-практична конференція студентів і молодих вчених із міжнародною участю "Інновації в медицині та фармації"*: тези доповідей. Івано-Франківськ: 2020. С. 161.
 14. Мурза Ю.О., Редько О.К., Сміян О.І. Особливості перебігу неонатального септичного гепатиту. *82-й всеукраїнський науковий медичний конгрес студентів та молодих вчених "Медицина XXI сторіччя" (з міжнародною участю)*: тези доповідей. Лиман: ТОВ "Краматорський друкарський дім", 2020. С. 223-224.
 15. Kondratska N., Yusupova A., Shkolna I., Petrashenko V. Clinical-endoscopic features and effectiveness of treatment of chronic diseases of the gastrointestinal tract in children. *Biomedical Perspectives II*: тези доповідей. Суми: Sumy State University, 2020. С. 58.
 16. Yusupova A., Kondratska N., Plakhuta V., Shkolna I. Analysis of the state of the immune status in children with acute obstructive bronchitis on background of thymomegaly. *Biomedical Perspectives II*: тези доповідей. Суми: Sumy State University, 2020. С. 84.

17. Школьна І.І., Маркевич В.Е. Роль плаценти в забезпеченні плода залізом при невиношуванні вагітності. *Проблеми сьогодення в педіатрії*: тези доповідей. Харків: 2020. С. 53-54.
18. Hryntsova N., Timakova O., Romaniuk O., Timchenko Z., Korobchanska A., Romaniuk A. Adaptive alterations of pinealocytes after the long-term influence of heavy metal salts on the body. *32 nd Congress of the ESP and XXXIII International Congress of the IAP*: тези доповідей. : Virchows Archiv, 2020. С. 138. DOI: <https://doi.org/10.1007/s00428-020-02938-x>.