

ГЛОБАЛЬНІ ІНФЕКЦІЙНІ ВИКЛИКИ СЬОГОДЕННЯ

*Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції
і пленуму ГО «Всеукраїнська асоціація інфекціоністів»*

16–17 травня 2024 р.
м. Чернівці

ГЛОБАЛЬНІ ІНФЕКЦІЙНІ ВИКЛИКИ СЬОГОДЕННЯ

Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції
і пленуму ГО «Всеукраїнська асоціація інфекціоністів»

16–17 травня 2024 р.
м. Чернівці

Київ
ДЕЛЬТА
2024

УДК 616.9/99-07-88
I-74

Видання збірника матеріалів
рекомендовано президією
ГО «Всеукраїнська асоціація інфекціоністів»
(протокол № 3 від 07 травня 2024 р.)

Редакційна колегія:

д-р мед. н., професор *О. А. Голубовська*,
д-р мед. н., професор *Л. В. Мороз*,
д-р мед. н., професор *О. В. Рябоконь*,
д-р мед. н., професор *Т. В. Чабан*.

I-74 **Глобальні інфекційні виклики сьогодення: Матеріали**
Всеукраїнської науково-практичної конференції і пленуму
ГО «Всеукраїнська асоціація інфекціоністів» (16–17 травня
2024 р., м. Чернівці). — К.: ДЕЛЬТА, 2024. — 60 с.
ISBN 978-617-95294-3-6

УДК 616.9/99-07-88

ISBN 978-617-95294-3-6

© ДЕЛЬТА, 2024
© Колектив авторів ГО «Всеукраїнська
асоціація інфекціоністів», 2024

лейкоцитарного індексу інтоксикації (ЛІІ). Під час аналізу отриманих результатів оцінювали не просто той чи інший показник, а всі отримані дані в сукупності, що дало змогу встановити особливості їх співвідношень у кожного хворого.

Уперше при бластоцистозі виявлено закономірності змін у співвідношенні показників імунітету (ЛІІ, СДЗ, ІРІ, сумарні імуноглобуліни), доступними інформативними методами, що дали змогу оцінити важкість перебігу, намітити лікування і прогнозувати результат захворювання, не вдаючись до складних методів дослідження. Встановлено, що хазяїно-паразитарні стосунки і клінічні прояви при бластоцистозі багато в чому залежать від захисно-приспосувальних реакцій і компенсаторних можливостей організму людини.

Висновки. При Б реакція організму хазяїна у відповідь на інвазію перебігає по-різному залежно від вихідного стану захисно-приспосувальних можливостей організму, які є одним із визначальних чинників хазяїно-паразитарних стосунків і клінічних проявів цього захворювання.

Опорними критеріями, що визначають адаптаційно-компенсаторні можливості організму при Б є ЛІІ, СДЗ, ІРІ, сумарні імуноглобуліни, які дають змогу з високою вірогідністю судити про тяжкість захворювання і характер його подальшого перебігу.

К.І. Бодня, А.М. Зосімов, І.М. Асоян, Т.І. Навет, В.В. Кондратюк
Харківський національний медичний університет, м. Харків, Україна

ЗВ'ЯЗОК ФАКТОРІВ ПОСТЕМБРІОНАЛЬНОГО ОНТОГЕНЕЗУ З ЕФЕКТИВНІСТЮ ХІМІОПРОФІЛАКТИКИ ТУБЕРКУЛЬОЗУ У ДІТЕЙ

Дитячий організм як функціональна система формується, починаючи з внутрішньоутробного періоду. Тому аналіз навіть віддалених у часі ситуацій дозволяє виявити фактори, які впливають на функціонування дитячого організму у теперішньому часі і, можливо, на ефективність хіміопрофілактики туберкульозу у дітей.

Мета роботи. Визначити наявність та характер зв'язку між факторами постембріонального онтогенезу та ефективністю хіміопрофілактики туберкульозу у дітей.

Матеріали і методи. Для вивчення наявності зв'язку між факторами постембріонального онтогенезу і ефективністю хіміопрофілактики туберкульозу у дітей був проведений їх аналіз у 300 дітей

у віці від 0 до 17 років, у яких діагностовано ранній період туберкульозної інфекції (РППТИ), яким проводився 3-х місячний курс хіміопротифілактики ізоніазидом. У якості критерію ефективності хіміопротифілактики використовували динаміку чутливості шкіри до туберкуліну по пробі Манту з 2 ТО. Згідно ефективності хіміопротифілактики обстежуваних розподілили на дві групи: групу з ефективною хіміопротифілактикою (n=200), у яких розміри папули після закінчення курсу зменшилися на 4 мм і більше, і групу з неефективною хіміопротифілактикою, у якій чутливість шкіри до туберкуліну наростала чи залишалася на колишньому рівні або знизилася за величиною папули на 3 мм і менше.

Результати і обговорення. Аналіз факторів постембріонального онтогенезу у групах виявив достовірні відмінності по деяким із них. Проведений аналіз виявив, що в групі з неефективною протифілактикою по відношенню до альтернативної групи суттєво частіше відзначалися: недовготривале (до 4-х місяців) грудне вигодування (p<0,001); перенесені дитиною у минулому гострий бронхіт (p<0,001), гострий обструктивний бронхіт (p<0,001), (p<0,001). Окрім того, для цієї групи характерними виявилися: наявність тубконтакту (p<0,001), а також тубконтакту з хворим на туберкульоз із підтвердженим бактеріовиділенням (p<0,001); вік дитини до 6-ти років (p<0,001), кількість (дві і більше) супутньої патології (p<0,001), наявність однократної вакцинації БЦЖ (p<0,001), а також зимова сезонність проведення протифілактики (p<0,05).

Вплив такого показника, як кількість супутньої патології пов'язаний з порушенням резистентності й імунітету організму дитини при хронічних захворюваннях. Цей факт є загальновідомим в педіатрії. Значущість віку дитини при проведенні хіміопротифілактики пов'язана з тим, що патологічні процеси у дітей раннього віку перебігають важче і мають тенденцію до генералізації. Фтизіатрична практика також підтверджує це. В цьому плані вакцинація БЦЖ дещо дозволяє дитячому організму більш успішно протистояти туберкульозній інфекції. Особливо це проявляється після ревакцинації.

Висновки. Між багатьма факторами постембріонального онтогенезу і ефективністю хіміопротифілактики у дітей встановлені істотні зв'язки, що дозволяє використовувати їх з прогностичною ціллю.

Найбільш тісний зв'язок з ефективністю протифілактики у дітей виявили: наявність тубконтакту ($\varphi=1,08$; p<0,001), особливо з хворим з підтвердженим бактеріовиділенням ($\varphi=1,72$; p<0,001), а також кількість у дитини супутньої патології ($\varphi=0,70$; p<0,001) та прояви алергії ($\varphi=0,67$; p<0,001).

ЗМІСТ

O. Golubovska, L. Kondratiuk, O. Bezrodna, O. Gudzenko, K. Proniuk SEASONAL INFLUENZA OUTBREAK AFTER COVID-19 PANDEMIC IN KYIV, UKRAINE	3
V.D. Moskaliuk, Yu.I.Boyko NEUROLOGICAL STATUS IN HIV INFECTION	4
О.П. Адамович, І.І. Бенг, Л.М. Радковська, Т.Ю. Телегіна ВИПАДОК НЕГОДЖКІНСЬКОЇ ЛІМФОМИ У ХВОРОЇ НА ХРОНІЧНИЙ ГЕПАТИТ С	5
О. П. Адамович, Т. Ю. Лушанець СІМЕЙНИЙ ВИПАДОК ЗАХВОРЮВАННЯ НА ГЕПАТИТ А У ЛЮДЕЙ ЗРІЛОГО ВІКУ	7
С.О. Білокобила ЕФЕКТИВНІСТЬ ЕКСТРЕНОЇ ПОСТКОНТАКТНОЇ АНТИБІОТИКО-ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБИ ЛАЙМА ПРИ УКУСАХ КЛІЩА	8
В.А. Боднар, О.І. Здор, Т.І. Коваль, А.І. Ваценко, Н.П. Лимаренко, В.А. Полгоранавлов, Т.М. Когелевська, Н.П. Свириденко, К.В. Яременко, Л.М. Калініченко АНАЛІЗ ТЯЖКИХ ВИПАДКІВ КОРОНАВІРУСНОЇ ХВОРОБИ COVID-19 ПІД ЧАС ЦИРКУЛЯЦІЇ ШТАМУ SARS-COV-2 OMICRON	9
І.П. Бодня ЗАКОНОМІРНОСТІ ЗМІН ПОКАЗНИКІВ ІМУНІТЕТУ ЯК КРИТЕРІЇ ОЦІНКИ ТА ПРОГНОЗУ ПРИ БЛАСТОЦИСТОЗІ	11
К.І. Бодня, А.М. Зосімов, І.М. Асоян, Т.І. Навст, В.В. Кондратюк ЗВ'ЯЗОК ФАКТОРІВ ПОСТЕМБРІОНАЛЬНОГО ОНТОГЕНЕЗУ З ЕФЕКТИВНІСТЮ ХІМІОПРОФІЛАКТИКИ ТУБЕРКУЛЬОЗУ У ДІТЕЙ	12