

**Організація наукових медичних досліджень
«Salutem»**

ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ

**МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ**

**«ВІТЧИЗНЯНА ТА СВІТОВА
МЕДИЦИНА: ВИМОГИ СЬОГОДЕННЯ»**

9–10 жовтня 2020 р.

Дніпро
2020

УДК 61(477+100)(063)
B54

B54 **Вітчизняна та світова медицина: вимоги сьогодення:** збірник матеріалів міжнародної науково-практичної конференції (м. Дніпро, 9–10 жовтня 2020 р.). – Дніпро : Організація наукових медичних досліджень «Salutem», 2020. – 76 с.

У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції **«Вітчизняна та світова медицина: вимоги сьогодення»**. Розглядаються загальні проблеми клінічної та профілактичної медицини, питання фармацевтичної науки та інше.

Призначений для науковців, практиків, викладачів, аспірантів і студентів медичної, фармацевтичної та ветеринарної спеціальностей, а також для широкого кола читачів.

Усі матеріали подаються в авторській редакції.

УДК 61(477+100)(063)

© Організація наукових медичних досліджень «Salutem», 2020

РОЗВИТОК ПРОФІЛАКТИКИ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ ТА ЇЇ ЗАСТОСУВАННЯ СЕРЕД СТУДЕНТІВ-МЕДИКІВ Кармаліга А. А.	37
ОЦІНКА СТАНУ ВАКЦИНАЦІЇ ПРОТИ ГЕМОФІЛЬНОЇ ІНФЕКЦІЇ В УКРАЇНІ В СУЧАСНИХ УМОВАХ Райлян М. В., Ярославський Є. О.	40
РОЗЛАДИ ПОВЕДІНКИ ТА КОМУНІКАЦІЇ В СТРУКТУРІ РОЗЛАДІВ АУТИСТИЧНОГО СПЕКТРУ У ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ Фомичова В. А., Рижова М. Е.	42
ВЛИЯНИЕ ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ НА ПОКАЗАТЕЛИ МИКРОБИОЦЕНОЗА ПОЛОСТИ РТА У ПАЦИЕНТОВ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА В ПРОЦЕССЕ ОРТОПЕДИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ Рожко П. Д.	48
ПОРУШЕННЯ ПОВЕДІНКИ У ДІТЕЙ СЕРЕДНЬОГО ШКІЛЬНОГО ВІКУ З РОЗЛАДАМИ АУТИСТИЧНОГО СПЕКТРУ Смірочинська Д. О.	52
ОСОБЛИВОСТІ МОТИВАЦІЙНОЇ СФЕРИ ОНКОХВОРИХ Статнік Х. Ю.	56

НАПРЯМ 4. ФАРМАЦЕВТИЧНА НАУКА: СУЧАСНІСТЬ ТА МАЙБУТНЄ

СИНТЕЗ ТА ДОСЛІДЖЕННЯ ІЗОМЕРНОГО СКЛАДУ ПОХІДНИХ 11Н-ІНДЕНО[1,2-В]ХІНОКСАЛІН-11-ОНУ ЯК ПОТЕНЦІЙНИХ ПРОТИЗАПАЛЬНИХ ПРЕПАРАТІВ Бліненко О. М., Нестеркіна М. В., Карпенко О. С.	61
РОЗРОБКА МЕТОДІВ ВИЯВЛЕННЯ ТРИФТАЗИНУ, ПРИДАТНИХ ДЛЯ ХІМІКО-ТОКСИКОЛОГІЧНОГО АНАЛІЗУ Погосян О. Г., Полуян С. М.	63
ШЛЯХИ БОРОТЬБИ З РОЗПОВСЮДЖЕННЯМ ФАЛЬСИФКОВАНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ Хомуцька Н. І., Голуб А. Г.	67
РОЗРОБКА РАНОЗАГОЮВАЛЬНИХ ПОВ'ЯЗОК ІЗ ІММОБІЛІЗОВАНИМ ТРИПСИНОМ Янишевська О. П., Федорова О. А., Кравченко І. А.	73

ОЦІНКА СТАНУ ВАКЦИНАЦІЇ ПРОТИ ГЕМОФІЛЬНОЇ ІНФЕКЦІЇ В УКРАЇНІ В СУЧАСНИХ УМОВАХ

РАЙЛЯН М. В.

асистент кафедри епідеміології

ЯРОСЛАВСЬКИЙ Є. О.

студент IV курсу стоматологічного факультету

Харківський національний медичний університет

м. Харків, Україна

Гемофільна інфекція є причиною багатьох тяжких (та навіть летальних) захворювань в дитячому віці, але завдяки проведенню масової специфічної імунопрофілактики, кількість зареєстрованих випадків зменшується з кожним роком. Практично 90 % населення світу є носіями збудника *Haemophilus influenzae*, але у 5 % виявляють патогенний для людини штам бактерії типу В [3]. За статистикою, від 3 до 6 % випадків гемофільної інфекції типу b у дітей є фатальними; до 20 % пацієнтів, які вижили після менінгіту, викликаного Hib, втрачають слух або мають неврологічні ускладнення [1]. Сприйнятливість організму дитини до гемофільної інфекції становить до 85% [3].

Мета: оцінити розповсюдженість гемофільної інфекції серед населення України за 2016 р. – серпень 2020 р. та дослідити доцільність обов'язкової вакцинації.

Матеріали та методи: Проведений ретроспективний епідеміологічний аналіз даних щодо зареєстрованих в Україні випадків гемофільної інфекції серед населення за період з 2016 по 2019 рр. та 8 місяців 2020 р. нормативно-правових документів України.

Результати дослідження: за період спостереження (2016–2019 рр.) в Україні було зареєстровано 129 випадків гемофільної інфекції серед населення. Найбільшим інтенсивний показник захворюваності в Україні за цей період був зареєстрований у 2018 р. (75 випадків), і склав 0,18 на 100 тис. населення. Найменшим показник був зареєстрований у 2016 р. (0,01 на 100 тис. населення). В 2019 р. інтенсивний показник склав 0,06 на 100 тис. населення.

За 8 місяців 2020 р. в Україні зареєстровано 19 випадків (інтенсивний показник склав 0,05 на 100 тис. населення), що в

3,8 разів перевищує захворюваність за цей період в 2019 р., де було зареєстровано 5 випадків (інтенсивний показник склав 0,01 на 100 тис. населення).

Аналіз показав, що захворюваність дитячого населення переважала. Так, в 2018 р. в Україні інтенсивний показник захворюваності на гемофільну інфекцію серед дітей від 0 до 17 років складав 0,55 на 100 тис. населення, а в 2017 р. дорівнював 0,21 на 100 тис. населення.

Основним засобом профілактики гемофільної інфекції є вакцинація, яка передбачена національним календарем щеплень. Оцінка щеплювальності населення показала, що в Україні спостерігається низький показник охоплення щепленнями проти гемофільної інфекції. Так, в 2019 р. охоплення щепленнями дітей до одного року склало 76,5% осіб, одного року – 80,0%. За червень 2020 р. були щеплені 29,4% дітей до одного року та 27,0% дітей одного року [2].

Станом на 01.12.2017 р. в Україні охоплення щепленнями проти гемофільної інфекції серед населення складало Hib – 1 (один рік і старші) – 26%, Hib – 2 (до одного року) – 30,8%, Hib – 3 (один рік) – 39,5 %, при чому в Волинській, Чернівецькій та Рівненській областях спостерігались найнижчі показники охоплення щепленнями, які склали від 4,6% до 15,2%. В 2018 р. охоплення щепленнями було наступним: Hib – 1 (один рік і старші) – 36,4%, Hib – 2 (до одного року) – 44%, Hib – 3 (один рік) – 50%, що теж вказує на низьке охоплення щепленнями, яке не дозволяє обмежити циркуляцію збудника серед населення [2].

Висновки: Враховуючі високі показники захворюваності на гемофільну інфекцію серед населення України та недостатній рівень охоплення щепленнями, треба посилити санітарно-освітню роботу серед населення України щодо необхідності обов'язкового та своєчасного проведення профілактичних щеплень проти гемофільної інфекції.

Використана література:

1. Центр громадського здоров'я МОЗ України «Гемофільна інфекція типу b (ХІВ/Hib)» [Електронний ресурс] – Режим доступу: <https://phc.org.ua/kontrol-zakhvoryuvan/imunizaciya/pro-zakhvoryuvannya-ta-vakcini>

2. Центр громадського здоров'я МОЗ України «Загальні дані щодо охоплення щепленнями по Україні» [Електронний ресурс] – Режим доступу: <https://phc.org.ua/kontrol-zakhvoryuvan/imunizaciya/okhoplennya-sheplenniyami>
3. Державна установа «Харківський обласний лабораторний центр МОЗ України» «Хвороби, спричинені гемофільною типа В інфекцією» [Електронний ресурс] – Режим доступу: <https://labcenter.kh.ua/?p=4970>

РОЗЛАДИ ПОВЕДІНКИ ТА КОМУНІКАЦІЇ В СТРУКТУРІ РОЗЛАДІВ АУТИСТИЧНОГО СПЕКТРУ У ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ

ФОМИЧОВА В. А.

*студент магістратури кафедри загальної
та диференціальної психології*

*Південноукраїнський національний педагогічний університет
імені К. Д. Ушинського*

РИЖОВА М. Е.

студент кафедри психології

*Одеський національний медичний університет
м. Одеса, Україна*

На сьогоднішній день проблемі розладів аутистичного спектру (РАС) у дітей стало приділятися більше уваги, особливо вивченню методів ранньої діагностики та розробки програм корекції для дітей [4, с. 4–6; 6, с. 123; 7, с. 46]. Саме рання діагностика, комплексна психолого-педагогічна корекція, дають змогу дітям з розладами аутистичного спектру пристосовуватися до соціальних норм, суспільства та навчання у школі [7, с. 46]. За відсутністю програм корекції для дітей з РАС настає інвалідність, діти вже не спроможні навчатися у школах, відвідувати будь-які навчальні заклади, їх можливості знаходяться у певних рамках, які без підтримки психолого-педагогічного супроводу неможливо здійснити [6, с. 168–169].

ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ
УЧАСНИКІВ МІЖНАРОДНОЇ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

на тему:

«ВІТЧИЗНЯНА ТА СВІТОВА МЕДИЦИНА:
ВИМОГИ СЬОГОДЕННЯ»

9–10 жовтня 2020 р.

м. Дніпро

Видавник – Організація наукових медичних досліджень «Salutem»
@: medconf@salutem.dp.ua W: www.salutem.dp.ua T: +38 066 789 82 26
а/с 5738, м. Дніпро, 49107

Підписано до друку 12.10.2020 р. Здано до друку 13.10.2020 р.
Формат 60x84/16. Папір офсетний. Цифровий друк. Ум.-друк. арк. 4,42.
Наклад 50 прим. Зам. № 1310-20.