

**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE**

**СТРАТЕГІЧНІ ОРІЄНТИРИ РОЗВИТКУ
НАУКИ, ОСВІТИ, ТЕХНОЛОГІЙ І СУСПІЛЬСТВА**

**STRATEGIC GUIDELINES FOR THE DEVELOPMENT OF
SCIENCE, EDUCATION, TECHNOLOGY AND SOCIETY**

**Збірник тез доповідей
Book of abstracts**

**Частина 1
Part 1**



**5 листопада 2022 р.
November 5, 2022**

**м. Біла Церква, Україна
Bila Tserkva, Ukraine**





**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА
КОНФЕРЕНЦІЯ
INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL
CONFERENCE**

**СТРАТЕГІЧНІ ОРІЄНТИРИ РОЗВИТКУ НАУКИ,
ОСВІТИ, ТЕХНОЛОГІЙ І СУСПІЛЬСТВА**

**STRATEGIC GUIDELINES FOR THE
DEVELOPMENT OF SCIENCE, EDUCATION,
TECHNOLOGY AND SOCIETY**

**Збірник тез доповідей
Book of abstracts**

**Частина 1
Part 1**

**5 листопада 2022 р.
November 5, 2022**

**м. Біла Церква, Україна
Bila Tserkva, Ukraine**



УДК 33
ББК 65

Стратегічні орієнтири розвитку науки, освіти, технологій і суспільства: збірник тез доповідей міжнародної науково-практичної конференції (Біла Церква, 5 листопада 2022 р.): у 2 ч. Біла Церква: ЦФЕНД, 2022. Ч. 1. 59 с.

У збірнику тез доповідей представлено матеріали учасників Міжнародної науково-практичної конференції «Стратегічні орієнтири розвитку науки, освіти, технологій і суспільства» з:

Аграрна дорадча служба НАСГДСУ
Боярський ФК НУБіП України
Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського
Вінницький національний аграрний університет
Волинський національний університет імені Лесі Українки
ВСП «Дубенський педагогічний фаховий коледж РДГУ»
ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»
Державний заклад «Південноукраїнський національний педагогічний університет імені К. Д. Ушинського»
Державний торговельно-економічний університет
Державний університет імені Михайла Драгоманова
Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара
Дніпропетровський державний університет внутрішніх справ
Донецький національний університет економіки і торгівлі імені Михайла Туган-Барановського
Донецький національний університет імені Василя Стуса
Житомирський державний університет імені Івана Франка
Запорізький державний медичний університет
Західноукраїнський національний університет
Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу
Інститут географії НАН України
Інститут молекулярної біології і генетики НААН України
Інститут права ім. Князя Володимира Великого МАУП
Інститут тваринництва
Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка
КЗВО «Волинський медичний інститут»
Київський національний університет будівництва і архітектури
Київський національний університет імені Тараса Шевченка
Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького
Львівський національний університет імені Івана Франка
Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького
Миколаївський національний аграрний університет
Національний авіаційний університет
Національний медичний університет імені О. О. Богомольця
Національний університет «Львівська політехніка»
Національний університет «Одеська політехніка»
Національний університет біоресурсів і природокористування України
Одеський національний медичний університет
Поліський національний університет
Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника
Спеціалізована прокуратура у військовій та оборонній сфері Офісу Генерального прокурора України
Сумський національний аграрний університет
Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини
Харківський національний медичний університет
Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна
Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова
Черкаський державний бізнес-коледж

У збірнику тез доповідей висвітлюються результати наукових досліджень з актуальних питань науки, освіти, технологій і суспільства.

Тематика конференції охоплює актуальні проблеми: педагогічних наук; архітектури та мистецтвознавства; економічних наук; юридичних наук; психологічних наук; медичних наук; сільськогосподарських наук; ветеринарних наук; технічних наук; історичних наук; філософських наук; географічних наук; фізичного виховання та спорту; державного управління; соціальних комунікацій.

Видання розраховане на науковців, викладачів, працівників органів державного управління, студентів вищих навчальних закладів, аспірантів, докторантів, працівників державного сектору економіки та суб'єктів підприємницької діяльності.



**ЦЕНТР
ФІНАНСОВО-
ЕКОНОМІЧНИХ
НАУКОВИХ
ДОСЛІДЖЕНЬ**

© Автори тез, 2022

© Центр фінансово-економічних наукових досліджень, 2022

Офіційний сайт: <http://www.economics.in.ua>

**ЗМІСТ
CONTENTS**

| | |
|--|----|
| СЕКЦІЯ 1. ПСИХОЛОГІЧНІ НАУКИ SECTION 1. PSYCHOLOGICAL SCIENCES | 6 |
| <i>Мартінова-Ганецька Т. М.</i> ГЕНДЕРНІ ОСОБЛИВОСТІ ВПЛИВУ СТРЕСОГЕННИХ ЧИННИКІВ НА ПРОЯВ НЕВРОЗУ | 6 |
| <i>Солоненко О. О.</i> ПРОФЕСІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ ПСИХОЛОГІВ В УМОВАХ СПІЛЬНОЇ РЕАЛЬНОСТІ | 7 |
| <i>Пастрик Т. В.</i> ЕМОЦІЙНА ЕКСПРЕСИВНІСТЬ ЧЛЕНІВ РОДИНИ ТА МЕДПЕРСОНАЛУ ДО ОСОБИ ІЗ ХРОНІЧНИМ ЗАХВОРЮВАННЯМ..... | 9 |
| <i>Нагорна Т. Ю.</i> ГЕНДЕРНИЙ ВПЛИВ СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖ НА ЕМОЦІЙНУ ЗРІЛІСТЬ КОРИСТУВАЧІВ | 10 |
| <i>Тищенко К. О.</i> ПСИХОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ ПІД ЧАС ДИСТАНЦІЙНОЇ ОСВІТИ ТА ЇХНЕ ВИРІШЕННЯ | 12 |
| <i>Харитоновна Н.</i> АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ПОСТРАВМАТИЧНОГО ЗРОСТАННЯ ВЕТЕРАНІВ І УЧАСНИКІВ БОЙОВИХ ДІЙ В УКРАЇНИ | 13 |
| СЕКЦІЯ 2. МЕДИЧНІ НАУКИ SECTION 2. MEDICAL SCIENCES | 16 |
| <i>Авдєєнко О. І., Молотягін Д. Г.</i> ОЦІНКА СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ ТА АДАПТАЦІЙНО-АДАПТИВНИХ МОЖЛИВОСТЕЙ У СТУДЕНТІВ-МЕДИКІВ..... | 16 |
| <i>Васильченко Л. В., Лотии Н. Г., Горностаєва Н. Ю., Папінко Р. М.</i> ВПЛИВ ЕНТЕРОСОРБЦІЇ НА ПЕРЕБІГ ГІПЕРБІЛІРУБІНЕМІЇ У НОВОНАРОДЖЕНИХ З ЖОВТЯНИЦЯМИ | 17 |
| <i>Костелова О. В., Андрійчук Я. І.</i> ОХОРОНА ПРАЦІ МЕДИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ: НОРМАТИВНО-ПРАВОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ..... | 18 |
| <i>Усачова О. В., Печугіна В. В.</i> РОЛЬ ЦИНКУ В РЕАЛІЗАЦІЇ ІНФЕКЦІЙНОГО ПРОЦЕСУ: СУЧАСНІ УЯВЛЕННЯ | 21 |
| <i>Чернишева І. Е.</i> НАПРЯМКИ РОЗВИТКУ НАУКИ ТА ОСВІТИ В УМОВАХ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ | 23 |

УДК 61.614-08-035

Васильченко Л. В.

к.мед.н., доцент,
доцент кафедри педіатрії № 3 з післядипломною підготовкою,
Одеський національний медичний університет,

Лотиш Н. Г.

к.мед.н., доцент,
доцент кафедри педіатрії № 3 з післядипломною підготовкою,
Одеський національний медичний університет,

Горностаєва Н. Ю.

к.мед.н., доцент,
доцент кафедри педіатрії № 3 з післядипломною підготовкою,
Одеський національний медичний університет,

Папінко Р. М.

к.мед.н., доцент,
доцент кафедри педіатрії № 3 з післядипломною підготовкою,
Одеський національний медичний університет

ВПЛИВ ЕНТЕРОСОРБЦІЇ НА ПЕРЕБІГ ГІПЕРБІЛІРУБІНЕМІЇ У НОВОНАРОДЖЕНИХ З ЖОВТЯНИЦЯМИ

Жовтяниця періоду новонародженості залишається актуальною проблемою неонатології. Існуючі в даний час методи консервативної терапії неонатальної жовтяниці не завжди дозволяють досягти швидкого і стійкого усунення гіпербілірубінемії, Лікування гіпербілірубінемії у новонародженого – терапевтична дилема для практичного лікаря.

Основні методи лікування патологічних гіпербілірубінемій – замінне переливання крові та фототерапія [1]. Замінне переливання крові у дітей з доброякісним перебігом гіпербілірубінемії не проводиться, оскільки ризик від такого втручання більший, ніж можлива користь. Широко використовується в клінічній неонатології фототерапія [2, с. 75]. Будучи достовірно ефективним методом консервативного лікування неонатальних гіпербілірубінемій, вона не завжди запобігає розвитку білірубінової енцефалопатії та ядерної жовтяниці.

Інфузійна терапія проводиться лише за неможливості задоволення фізіологічної потреби у рідині. Непрямий жиророзчинний білірубін має токсичну дію і його рівень не може бути знижений шляхом введення розчину глюкози.

Натомість існують допоміжні методи лікування гіпербілірубінемії.

Це – ентеросорбція. Враховуючи активність β -глюкуронідази у стінці кишечника, можливе звільнення непрямого білірубину з глюкуронідів з подальшим зворотним всмоктуванням у кров [3].

Мета роботи – вивчити клініко-лабораторну ефективність сорбенту ентеросгель у терапії гіпербілірубінемій у новонароджених з ГБН

У ході дослідження обстежено та проліковано 23 доношених новонароджених з тяжким перебігом ГБН. Комплекс консервативного лікування у цієї групи дітей складався з інфузійної терапії відповідно до віку та маси дитини, фототерапії у переривчастому режимі та ентеросорбенту ентеросгель.

Контрольна група складалася з 20 дітей з ГХН, у яких ентеросорбція в комплексному лікуванні не використовувалася.

Досліджуючи ефективність застосування ентеросорбенту, ми оцінювали такі клініко-біологічні параметри: тривалість перебування у стаціонарі, тривалість гіпербілірубінемії, рівень гемоглобіну та білірубину в крові.

Результати дослідження. Встановлено, що додаткове введення в комплексну терапію ентеросгелю сприяло швидшій регресії клінічних та лабораторних показників порівняно з контрольною групою

Таблиця 1

**Динаміка клінічних та лабораторних показників
у дітей з тяжким перебігом ГХН на фоні застосування ентеросгелю**

| Показник | Основна група M±m | Контрольна група M±m | |
|--|----------------------|-------------------------|----------|
| Тривалість жовтяничного періоду (діб.) | 11,0±0,26 | 14,2±0,25 | (p<0.01) |
| Тривалість перебування у стаціонарі (діб.) | 11,0±0,27 | 14,6±0,24 | (p<0.01) |
| Білірубін (мкмоль/л) | 160,4±4,7 | 191,2±4,8 | (p<0.01) |
| Гемоглобін (г/л) | 119,5±1,8 | 110,3±1,6 | (p<0.05) |

Проведені дослідження показали, що використання ентеросорбентів у комплексній консервативній терапії новонароджених сприяє підвищенню темпів зворотного розвитку симптомів жовтяниці, зниженню рівня непрямого білірубіну. Було показано, що регрес жовтяничного синдрому на фоні прийому препарату відбувся на 3-4 дні раніше, ніж у контрольній групі. Отримані дані ще раз підтверджують, що процес зниження рівнів загального та вільного білірубіну у новонароджених з гіпербілірубінеміями був більш інтенсивним при включенні до комплексної терапії ентеросорбенту – ентеросгелю.

Таким чином, отримані дані ще раз підтверджують, що ентеросорбція при гіпербілірубінеміях новонароджених з ГХН є патогенетично обґрунтованим способом терапії.

Список літератури

1. Наказ МОЗ № 255 від 26.04.2006 р. «Про затвердження клінічного протоколу надання неонатологічної допомоги дітям «Жовтяниця новонароджених».
2. Новорожденный ребенок в практике семейного врача /под ред. Засл. Деятели науки и техники, д.мед.н., проф. А. В. Зубаренко. Одесса:Друк Південь, 2015. 224 с.
3. Нагорная Н. В., Лимаренко М. П. «Энтеросорбция в педиатрической практике: выбор оптимального сорбента / газета «новости медицины и фармации» 11-12 (331-332) 2010 г.

Костєлова О. В.

к. б. н., ст. викладач кафедри гістології та медичної біології,
Волинський національний університет імені Лесі Українки,

Андрійчук Я. І.

студент,

Волинський національний університет імені Лесі Українки

**ОХОРОНА ПРАЦІ МЕДИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ:
НОРМАТИВНО-ПРАВОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ**

Система охорони здоров'я не обмежується працівниками лікувально-профілактичних закладів, а об'єднує працівників аптечних установ, науково-дослідних центрів відповідного профілю, навчальних закладів тощо, де використовується різне обладнання. На сьогодні у зв'язку з воєним станом в Україні, а також пандемією COVID-19 питання щодо здоров'я медперсоналу та його безпеки на робочому місці набули особливо гострого значення. Вивчення питання охорони здоров'я та праці медичних працівників є актуальним та мультидисциплінарним. Від стану їх здоров'я та умов праці залежить повнота та своєчасність надання медичної допомоги всім верствам населення. Незважаючи на події останніх років, медичний працівник в Україні завжди був і є у зоні ризику захворювання на ВІЛ, різні типи вірусних гепатитів, туберкульоз. Звичне поняття техніки безпеки не відображає весь спектр факторів напруженості та важкості робочого процесу, які впливають на медичного працівника.

Охорона праці – це система правових, соціально-економічних, організаційно-технічних, санітарно-гігієнічних і лікувально-профілактичних заходів та засобів, спрямованих на збереження життя, здоров'я і працездатності людини у процесі трудової діяльності [3]. Як і в будь-якій сфері, в закладах охорони здоров'я, як і в інших закладах немедичного