



Міністерство охорони здоров'я України
Вінницький національний медичний університет імені М.І.Пирогова
Студентське наукове товариство
Рада молодих вчених

Матеріали
XIX Наукової конференції студентів та
МОЛОДИХ ВЧЕНИХ
з міжнародною участю
«Перший крок в науку – 2022»

Materials of the
XIX Scientific Conference of Students
and Young Scientists with
International Participation
"The first step in science – 2022"

Дата: 7-9 квітня, 2022 року
Вінниця, Україна

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова
Студентське наукове товариство
Рада молодих вчених

МАТЕРІАЛИ
XIX Наукової конференції студентів та молодих вчених
з міжнародною участю
«Перший крок в науку — 2022»

7-9 квітня 2022 року, м. Вінниця

УДК: 061.3:001:616-053.82+378.22

Друкується відповідно до рішення Вченої Ради Вінницького національного медичного університету ім. М.І. Пирогова

Головний редактор – академік НАМН України проф. В. М. Мороз.

Заступники головного редактора – проф. О. В. Власенко, проф. Н. І. Волощук.

Відповідальні секретарі – А. О. Петренко, Н. М. Назарчук.

Члени редакційної колегії: Д. О. Пермінов, О. М. Плавков, К. С. Бурдейна, В. В. Ковальчук, К. О. Кошова, А. М. Ошарова, І. М. Руда, С. С. Ткачук, С. А. Чайкун

У збірнику розміщені матеріали XIX Наукової конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю «Перший крок в науку – 2022»

За зміст опублікованих матеріалів відповідальність несуть автори

Підписано до друку 25.03.2022

Формат 64x90/8. Папір офсетний.

Друк різнографічний. Гарнітура Times New Roman. Умов. друк. арк. 73,0. Обл.-вид. арк. 67,89.

Наклад 170 прим. Зам. No 2327/1. Віддруковано з оригіналів замовника.

ФОП Корзун Д.Ю.

21027, а/с 8825, м. Вінниця, вул. 600-річчя, 21.

Тел.: (0432) 603-000, 69-67-69

В.Л. Павленко, Б.Л. Павленко
**ОСОБЛИВОСТІ ОПЕРАТИВНОГО ЛІКУВАННЯ ЛІЙКОПОДІБНОЇ ДЕФОРМАЦІЇ
ГРУДНОЇ КЛІТКИ У ДІТЕЙ**

Кафедра дитячої хірургії
А.І. Сасюк (к.мед.н., доц.)

Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова
м. Вінниця, Україна

Актуальність. Лійкоподібна деформація грудної клітки є досить важкою та поширеною вадою у дитячому віці і являє собою западіння груднини і хрящової частини ребер, що зазвичай призводить до зменшення об'єму грудної клітки, стиснення легень, зміщення серця та, відповідно, до порушення їх функції. Окрім цього, утворюється значний косметичний дефект, через який можуть формуватись психологічні відхилення у дитини, особливо у пубертатний період.

Мета. Вивчити та порівняти результати оперативного лікування дітей з лійкоподібною деформацією грудної клітки за допомогою резекційної методики та за методикою по Nuss-Park у КНП ВОДКЛ ВОР за період з 2010 до 2021 року.

Матеріали та методи. Для досягнення поставленої мети було проведено ретроспективний аналіз медичних карт стаціонарних хворих у КНП ВОДКЛ ВОР з діагнозом лійкоподібна деформація грудної клітки за період з 2010 до 2021 року. За цей період на лікуванні перебувала 51 дитина. З них 46 хлопчиків (90%) та 5 дівчаток (10%), середній вік пацієнтів – 14,1 роки.

За період з 2010 до 2019 року 39 дітей було прооперовано резекційною методикою, середня кількість ліжкоднів після операції склала 16 діб, середня тривалість операції – 197 хв., післяопераційні ускладнення виявлено у 12 дітей (30%). За даний період пластини було видалено у 35 дітей (89%), середня тривалість носіння пластини склала 19,4 місяці, а операція по видаленню пластини – 94 хв. Усі діти потребували дренивання за грудинного простору.

За період з 2019 до 2021 року 12 дітей було прооперовано методикою по Nuss-Park, середня кількість ліжкоднів після операції склала 8,8 діб, середня тривалість операції – 118 хв., післяопераційні ускладнення було виявлено у 2 дітей (16%). За цей період пластину було видалено у 5 дітей (41,6%), середня тривалість носіння пластини склала 21 місяць, а середня тривалість операції по видаленню пластини – 70 хв. Потреби у дрениванні за грудинного простору не було.

Результати. Таким чином, виявлено вагому перевагу методики по Nuss-Park, а саме: кількість ліжкоднів на 45% менша ніж після резекційної методики, тривалість операції на 40% менша ніж час операції по резекційній методиці, тривалість операції по видаленню пластини на 25,5% менша ніж після резекційної методики, кількість післяопераційних ускладнень на 46,6% менша в порівнянні з резекційною методикою, відсутність потреби у дрениванні за грудинного простору.

Висновки. Отже, операція по Nuss-Park є перспективною методикою у лікуванні лійкоподібною деформації грудної клітки у порівнянні із «старішою» резекційною методикою завдяки її малоінвазивності, меншій травматичності, практично відсутній крововтраті, легшому післяопераційному періоду для дітей, меншій частоті ускладнень, а також, що не менш важливо, кращій корекції косметичного дефекту.

ГРИЖ.....	335
В. П. Левківська, Д. О. Пермінов РОЗВИТОК ПОСТМОРТАЛЬНОЇ ОРГАННОЇ ТРАНСПЛАНТОЛОГІЇ В УКРАЇНІ У 2022 РОЦІ.....	336
В.В. Леньо, А.Р.Попель КРОВОВИЛИВ В МАКУЛЯРНУ ДІЛЯНКУ ЯК УСКЛАД- НЕННЯ В ₁₂ -ДЕФІЦИТНОЇ АНЕМІЇ.....	337
О.М. Лопушанський ПРОБЛЕМА АТИПОВОГО КЛІНІЧНОГО ПЕРЕБІГУ ТА ФІЗИКАЛЬНОЇ ДІАГНОСТИКИ РОЗРИВУ АНЕВРИЗМИ АБДОМІНАЛЬНОЇ АОР- ТИ.....	338
Д.С.Мельник ОНІХОКРИПТОЗ У ДІТЕЙ: УЗАГАЛЬНЕННЯ ДОСВІДУ ЛІКУВАННЯ НА БАЗІ КЛІНІКИ ДИТЯЧОЇ ХІРУРГІЇ КНП ВОДКЛ ВОР.....	339
Ю.В. Олешко АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ ЛІКУВАННЯ ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНОГО БОЛЬОВОГО СИНДРОМУ ПРИ ТРАВМАТИЧНИХ УРАЖЕННЯХ КІНЦІВКИ	340
Д.Р. Орошкевич, Н.М. Довган ЕРАТ-ТЕРАПІЯ ЯК МЕТОД МАЛОІНВАЗИВНОГО ЛІКУВАННЯ АПЕНДИЦИТУ ТА ФАКТОР ЗАПОБІГАННЯ РОЗВИТКУ ВІДДАЛЕНИХ ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНИХ УСКЛАДНЕНЬ.....	341
А.М. Ошарова ВИВЧЕННЯ ПРОЯВІВ ХВОРОБИ СУХОГО ОКА В ЛІКУВАННЯ ГЛАУКОМИ ПРЕПАРАТАМИ З КОНСЕРВАНТАМИ І БЕЗ КОНСЕРВАНТІВ.....	342
В.Л. Павленко, В.Р. Оськін СУЧАСНІ МЕТОДИ ДІАГНОСТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ АБДОМІНАЛЬНОГО КОМПАРТМЕНТ-СИНДРОМУ.....	343
В.Л. Павленко, Б.Л. Павленко ОСОБЛИВОСТІ ОПЕРАТИВНОГО ЛІКУВАННЯ ЛІЙКОПОДІБНОЇ ДЕФОРМАЦІЇ ГРУДНОЇ КЛІТКИ У ДІТЕЙ.....	344
А.О. Паламарчук, О.М. Лопушанський МЕТОДИ ЕНДОВАСКУЛЯРНОЇ КОАГУЛЯЦІЇ СУДИН ПРИ ВАРИКОЗНІЙ ХВОРОБИ НИЖНІХ КІНЦІВОК.....	345
Р.І. Плюшко ВИЗНАЧЕННЯ ОСОБЛИВОСТЕЙ ПЕРЕБІГУ ТА ПРОГНОЗУВАННЯ УСКЛАДНЕНЬ ХВОРОБИ РЕЙНО.....	346
Р.І. Плюшко МОЛОДЬ ТА СПОРТ В КОНТАКТНИХ ЛІНЗАХ.....	347
М. В. Полажинець, А. П. Нахимчук ГОСТРИЙ ПАНКРЕАТИТ СПРИЧИНЕНИЙ ІШЕМІЄЮ ТА РЕПЕРFUЗІЙНИМ СИНДРОМОМ - ПРОФІЛАКТИКА ТА ЛІКУ- ВАННЯ.....	348
І.О. Полянська СИНДРОМ ІГЛА.....	349
Д. М. Романішина ЕФЕКТИВНІСТЬ ВВЕДЕННЯ АУТОГЕННОГО ТРОМБОЦИ- ТАРНОГО КОНЦЕНТРАТУ ПРИ ОПІКУ РОГІВКИ ОРТОФОСФАТНОЮ КИСЛО- ТОЮ.....	350
Р.Н. Русенко, Р.В. Дяченко, А.Р. Вікол ХІРУРГІЧНІ УСКЛАДНЕННЯ РІДКІСНИХ ФОРМ СИСТЕМНИХ ВАСКУЛІТІВ. ХВОРОБА КУССМАУЛЯ – МЕЙЄРА.....	351
Є.А. Саєнко, К.А. Саєнко НОВА СТОРІНКА В ІСТОРІЇ ТРАНСПЛАНТОЛОГІЇ УКРАЇНИ: 2019-2022РР.....	352
С.О. Сазонова, А.Д. Хмільова ВАРИКОЗНЕ РОЗШИРЕННЯ ВЕН НИЖНЬОЇ КІНЦІВКИ ТА ЇХ ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ.....	353
Г.Г. Сирота, М.Г. Сирота ЗАПОБІГАННЯ ЯТРОГЕННИХ УСКЛАДНЕНЬ ПРИ ЛА- ПАРОСКОПІЧНІЙ ГЕРНІОПЛАСТИЦІ ПАХВИННИХ ГРИЖ.....	354
А.Г. Сичевська, О.Б.Ткаченко АСОЦІАЦІЯ КЛІНІЧНИХ ТА ПРОСТИХ ЛАБОРА- ТОРНИХ ДАНИХ З ЛЕТАЛЬНІСТЮ ПРИ ГОСТРОМУ ПАНКРЕАТИТІ.....	355
Б.Я. Скиба ВИКОРИСТАННЯ ДОСВІДУ СИЛ ОБОРОНИ ІЗРАЇЛЮ ЩОДО КЛІНІЧНОГО ТА ГРОМАДСЬКОГО ЛІКУВАННЯ КОН'ЮНКТИВИТУ.....	356
А.О. Стельмашук ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ ОРГАННОЇ ТРАНСПЛАНТАЦІЇ В УКРАЇНІ ТА ВІННИЦІ У 2019-2021 РОКАХ.....	357
Ю.І. Сушко СИНДРОМ СТВЕНСА ДЖОНСОНА, УСКЛАДНЕНИЙ ХВОРОБОЮ СУХОГО ОКА.....	358
А.О. Тарахта АПЕНДИКО-ГЕНІТАЛЬНИЙ СИНДРОМ В ПРАКТИЦІ ДИТЯЧОЇ ХІРУРГІЇ.....	359