



НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ,
присвячена 100-річчю
з дня народження
С. І. КОРХОВА



СУЧАСНІ ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ

(для студентів та молодих вчених)

19–20 квітня 2018 року

Тези доповідей



ОДЕСЬКИЙ
МЕДУНІВЕРСИТЕТ



НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ,
присвячена 100-річчю з дня народження
С. І. КОРХОВА



СУЧАСНІ ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ

(для студентів та молодих вчених)

19–20 квітня 2018 року

Тези доповідей



ОДЕСЬКИЙ
МЕДУНІВЕРСИТЕТ

УДК 06.091.5:061.3:61-057.875
С 91

Головний редактор:

лауреат Державної премії України, академік НАМН України,
проф. В. М. Запорожан

Редакційна колегія:

лауреат Державної премії України, з. д. н. т. України, проф. Ю. І. Бажора
(заступник головного редактора),
проф. О. Г. Юшковська (заступник головного редактора),
проф. В. О. Ульянов, проф. В. Г. Марічереда,
доц. К. О. Талалаєв, доц. Н. О. Романова, Г. І. Хандрікова

С 91 **Сучасні** теоретичні та практичні аспекти клінічної медицини (для студентів та молодих вчених) : наук.-практ. конф. з міжнар. участю, присвячена 100-річчю з дня народження С. І. Корхова. Одеса, 19–20 квітня 2018 року : тези доп. — Одеса : ОНМедУ, 2018. — 178 с.

ISBN 978-966-443-091-0

У тезах доповідей науково-практичної конференції з міжнародною участю для студентів та молодих вчених, присвяченої 100-річчю з дня народження професора С. І. Корхова, подаються стислі відомості щодо результатів наукової роботи, виконаної учасниками конференції.

УДК 06.091.5:061.3:61-057.875

Цель. Изучение формирования кишечных аппаратурных анастомозов и их влияние на результаты хирургического лечения.

Материалы и методы. Работа выполнена на основании анализа результатов лечения 93 больных раком сигмовидной и прямой кишки, которые находились на лечении в клинике Харьковского национального университета имени В. Н. Каразина на базе Харьковской клинической больницы железнодорожного транспорта № 2. Все больные были разделены на две группы, при этом в I группу были включены 39 (41,9 %) пациентов, которым при формировании кишечных анастомозов применяли мануальный двух- или трехрядный шов. Во II группу были включены 54 (58,1 %) пациента, у которых кишечный анастомоз накладывали с использованием циркулярных сшивающих аппаратов.

Результаты. В I группе несостоятельность швов анастомозов наблюдалась у 6 (15,4 %) пациентов, повторно оперированы 3 пациента. Во II группе частичная несостоятельность аппаратного анастомоза наблюдалась у 3 (5,7 %) больных и была ликвидирована консервативными методами.

Вывод. Использование современных сшивающих аппаратов расширило показания к выполнению сфинктеросохраняющих операций, особенно при низких опухолях прямой кишки, и позволило снизить количество несостоятельности анастомозов с 15,4 до 5,7 %.

ДОСВІД ЕНДОВАСКУЛЯРНОГО ЛІКУВАННЯ ВРОДЖЕНИХ ВАД СЕРЦЯ

Гоцуляк О. В.

*Одеський національний медичний університет,
Одеса, Україна*

Захворювання серця та судин залишаються основною причиною смертності та інвалідності населення України. Рентгенендоваскулярна хірургія є найбільш молодим, перспективним і прогресивним методом лікування вроджених вад серця. Нині серцево-судинна хірургія неможлива без ендоваскулярних методів лікування. За 2 роки в ООДКЛ виконано близько 93 ендоваскулярних оперативних втручань, із них: закриття відкритої артеріальної протоки — 33, закриття дефекту міжпередсердної перегородки — 24, закриття дефекту міжшлуночкової перегородки — 1, стентування коарктації аорти — 2, інші — 33. Виконуючи ендоваскулярні оперативні втручання ми відмітили значне скорочення тривалості операції у середньому до 50 хв, часу перебування пацієнтів у стаціонарі в середньому до 4 днів, значно скорочується час реабілітації, немає косметичного дефекту. Із 93 оперативних втручань трапилося одне ускладнення — дислокація спірального оклюдера в просвіт легеневої артерії, який було видалено із просвіту без відриву хорд трикуспідального клапана. Летальних випадків не відмічалось.

ГЕНЕТИЧНИЙ ПОЛІМОРФІЗМ ГЕНА *NAT-2* ЯК ФАКТОР РИЗИКУ НАДМІРНОГО ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНОГО СПАЙКОУТВОРЕННЯ У ДІТЕЙ

Квашніна А. А.

*Одеський національний медичний університет,
Одеса, Україна*

Мета. Оцінка інформативності фенотипічних ознак та генетичного поліморфізму гена *NAT-2* для прогнозування ризику надмірного післяопераційного інтраабдомінального спайкоутворення у дітей.

Матеріали та методи. Об'єктами клінічного дослідження були 62 дитини у віці від 3 до 16 років, що перебували на лікуванні у хірургічних відділеннях Одеської обласної дитячої клінічної лікарні. Із них 32 дитини з приводу спайкової кишкової непрохідності та 30 дітей для проведення планових хірургічних втручань. Додатково до загальноклінічного обстеження проводили оцінку наявності та виразності фенотипічних ознак неспецифічної дисплазії сполучної тканини відповідно до розробленої анкети та визначення генотипу ацетилювання шляхом дослідження поліморфізму гена N-ацетилтрансферази-2 (*NAT2*) методом алель-специфічної ампліфікації з використанням полімеразної ланцюгової реакції.

Результати та їх обговорення. При вивченні генетичного поліморфізму *NAT2* у жодної досліджуваної дитини не виявлено мутації у положенні 857, відповідно, всі діти були гомозиготними носіями алеля дикого типу генотипу *NAT2*7A (G 857-A)*. Вивчення генотипу *NAT2*5A (C 481-T)* виявило найбільшу різноманітність досліджуваних варіантів генотипів, зокрема 9 (33,3 %) дітей були гомозиготами за диким алелем, 18 (44,4 %) — гетерозиготами за даним генетичним поліморфізмом, 6 (22,2 %) пацієнтів мали гомозиготний мутантний ген. Відповідно до генотипу *NAT2*6A (G 590-A)*, більшість пацієнтів — 15 (55,6 %) — були гетерозиготами, 12 (44,4 %) — гомозиготами з диким типом гена. Діти, які були гомозиготами за будь-яким з мутантних генотипів або гетерозиготами за обома поліморфними алелями, визначалися як повільні ацетилятори. Діти-гомозиготи за дикими варіантами генотипів та гетерозиготні носії одного з мутантних алелів — швидкі ацетилятори. Серед дітей досліджуваної групи кількість швидких ацетиляторів була статистично вищою при порівнянні з контрольною ($p < 0,05$).

Висновки. Генотип швидкого ацетилювання є фактором ризику надмірного спайкоутворення. Відповідно хірургічне лікування дітей з цією ознакою потребує застосування комплексних профілактичних антиадгезивних заходів.

ЕФЕКТИВНІСТЬ МЕДИКАМЕНТОЗНОЇ ТЕРАПІЇ СПАЗМУ АКОМОДАЦІЇ У ДІТЕЙ

Пешкова А. А.

*Одеський національний медичний університет,
Одеса, Україна*

Порушення функції акомодативної системи ока є однією з ланок виникнення та прогресування