



Міністерство освіти і науки України
Харківський національний університет
імені В.Н. Каразіна
Медичний факультет



XV Міжнародна наукова конференція студентів,
молодих вчених та фахівців

Актуальні питання сучасної медицини

Тези доповідей
25—26 квітня 2018 року

до 213-річчя зі дня заснування та 25-річчя зі дня
відродження медичного факультету Харківського
національного університету В. Н. Каразіна

м. Харків, Україна

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ В.Н. КАРАЗІНА
V.N. KARAZIN KHARKIV NATIONAL UNIVERSITY

XV Міжнародна наукова конференція студентів, молодих вчених та фахівців

**АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ
СУЧАСНОЇ МЕДИЦИНИ**
ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ
(25-26 квітня 2018 року, м. Харків, Україна)

15th International Scientific Conference of Students, Young Scientists and
Specialists

**TOPICAL ISSUES
OF MODERN MEDICINE**
ABSTRACTS
(April 25-26, 2018, Kharkiv, Ukraine)

УДК 61 (082)

*Рекомендовано до друку рішенням вченої ради медичного факультету
Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна
(протокол № 5/1 від 07.02.2018 року)*

*Recommended to the print by resolution of Academic Council of School of Medicine
of V.N. Karazin Kharkiv National University
(protocol No. 5/1 from February 7, 2018)*

Конференція зареєстрована в УкрНТІ МОН України
Посвідчення № 790 від 20 грудня 2017р.

Актуальні питання сучасної медицини: Тези доповідей XV Міжнародної наукової конференції студентів, молодих вчених та фахівців 25-26 квітня 2018 р. – Х.: ХНУ імені В.Н. Каразіна, 2018. – 322с.
ISBN 978-966-285-477-0

Conference is registered in UkrSTI of the Ministry of Science and Education of Ukraine
№ 790 From 20 December, 2017

Topical Issues of Modern Medicine: Abstracts of XV International Scientific Conference of Students, Scientists and Specialists, April 25-26, 2018. – Kharkiv: V.N. Karazin KhNU, 2018. – 322с.
ISBN 978-966-285-477-0

За достовірність викладених наукових даних і текст відповідальність несуть автори. Тези друкуються в авторській редакції.

The authors are responsible for the trustworthiness of scientific results and for the text. Abstracts are published in author's edition.

ISBN 978-966-285-477-0

© Харківський національний університет
імені В.Н. Каразіна, 2018
© V.N. Karazin Kharkiv National University, 2018

засвоюють лактозу, на Середньому Заході цей показник доходить до 70% (Storhaug C.L., Fosse S.K., Fadnes L.T. 2017). Серед жителів Південній Франції - 65%, Східній - 17%, Фінляндії - 17%, Німеччині - 15%, 15%-20% в Австрії, в Британії 5-15%, в Італії - 20% - 70% в залежності від регіону, на Балканах -55% (Yuval I. 2010), на північному заході Росії - 16%, в Білорусі - 15%. (Valenkevich L.N., Iakhontova O.I. 2005). Людям з особливостями харчової культури, які не засвоюють лактозу, для профілактики порушень метаболізму, остеопорозу бажана фізична активність, дієта, багата на кальцій і вітамін D, сонячні ванни і регулярний контроль гормонального фону і мінеральної щільності кісткової тканини. Фармакологічні методи профілактики застосовуються при неефективності вище перелічених. Особливу увагу слід приділяти людям з груп ризику та тим, що мають генетичну схильність до розвитку остеопорозу (Gambacciani M., Levancini, M. 2014. Komm B.S., Morgenshtern D. 2015)

Висновки. Отримані результати про розподіл ознаки - засвоєння лактози серед населення, дозволяють розробити рекомендації для профілактики остеопорозу та є основою для подальших досліджень.

ЕНДОВІДЕОХІРУРГІЯ В ЛІКУВАННІ ЗАХВОРЮВАНЬ ЩИТОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ

Багмут А. В.

Харківський національний медичний університет

кафедра хірургії № 2, Харків, Україна

Науковий керівник: Сикал М. О., доцент

В останні роки в хірургії щитоподібної залози (ЩЗ) широкого поширення набули ендовідеохірургічні операції (ЕВХО).

Мета дослідження: оцінити можливість виконання ЕВХО у хворих із патологією щитоподібної залози в умовах хірургічного стаціонару.

Матеріали та методи дослідження: із застосуванням ЕВХО в хірургічному відділенні в КЗОЗ ЦЕМД ХОКБ і МК після стандартного обстеження були оперовані 2 пацієнта, з одностороннім вузловим зобом.

Показанням для ендоскопічних втручань на щитовидній залозі на сьогоднішній день вважають солітарний вузол без ознак малігнізації, з максимальним розміром до 35-40 мм. Горизонтальний розріз шкіри по серединній лінії протяжністю 1,5-2,5 см виконували на 2-4 см нижче ключично-грудиного зчленування по шкірній складці. Потім виконували підшкірну диссекцію тканин до рівня яремної вирізки для постановки троакара діаметром 10 мм, інсуфляцію вуглекислого газу під тиском 8-10 мм. рт. ст. Після поділу коротких м'язів шиї по білій лінії встановлювали

пластинчасті ретрактори. Під контролем ендоскопа, распатором-відсмоктувача, ультразвукового гармонійного скальпеля і біполярної коагуляції виділяли і лігували верхні щитовидні судини, контролюючи візуально зовнішню гілку верхнього гортанного нерва. Далі послідовно виробляли мобілізацію частки ЩЗ і після перетину перешийка під візуальним контролем поворотного горлового нерва і парашитовидних залоз, лігували нижню щитовидну артерію, перетинали зв'язку Бери і видаляли препарат. Після контролю гемостазу рану пошарово ушивали з формуванням косметичного шва. Інтра- і післяопераційних ускладнень не відзначено. На 2-у добу після операції хворі виписані зі стаціонару.

Висновки: ЕВХО на щитовидній залозі є малотравматичним способом хірургічного лікування з меншою кількістю післяопераційних ускладнень і забезпеченням косметичного результату.

ГІСТОЛОГІЧНА ДИНАМІКА ЛОКАЛЬНИХ ЕПІДЕРМАЛЬНО-ДЕРМАЛЬНИХ ЗМІН ПІСЛЯ ІМПЛАНТАЦІЇ НИТОК З ПОЛІДІАКСОНОВОГО ШОВНОГО МАТЕРІАЛУ

Башура І. О., Белозьорова К. І.

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна,
медичний факультет, Харків, Україна

Наукові керівники: Проценко О. С., д.мед.н., професор;
Шамун К. Е., к.мед.н., доцент

Актуальність теми. Однією з найбільш актуальних задач практичної косметології є видалення косметичних дефектів шкіри, що з'являються в процесі старіння організму. Запропоновані численні мініінвазивні техніки та біологічно активні речовини для «омолодження» шкіри, однак доказова база відносно їх безпечності та ефективності відсутня, а детальне вивчення механізмів їх дії не проводилося. Певний інтерес викликають перспективи використання шовного матеріалу з полідіаксону для видалення косметичних дефектів шкіри після імплантації ниток у шкіру. Полідіаксонон – сучасний шовний матеріал, що характеризується високою механічною міцністю, еластичністю, хімічною інертністю та здатністю індукувати регенеративні процеси, включаючи неоколагено- та неоангіогенез.

Мета дослідження: вивчення гістологічної динаміки локальних епідермально-дермальних змін у шкірі після імплантації ниток з полідіаксону шовного матеріалу з метою видалення косметичних дефектів та активації ремоделювання гістоархітекtonіки «вікової» шкіри до стану молоді.