



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

ОБТЯЖЕНІСТЬ СПАДКОВОЮ ПАТОЛОГІЄЮ ДИТЯЧОГО НАСЕЛЕННЯ РАЙОНІВ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

^{1,2}Садовниченко Ю. О., ³Федота Н. М., ^{1,4}Мовчан Н. В., ⁵Рощенюк Л. В.,
¹Тижененко Т. В.

¹Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна,
медичний факультет, Харків, Україна;

²Харківський національний медичний університет, Харків, Україна;

⁴КЗОЗ «Красноградська центральна районна лікарня», Красноград, Україна;

⁴КЗОЗ «Зміївська центральна районна лікарня», Зміїв, Україна;

⁵Обласний клінічний шкірно-венерологічний диспансер №1, Харків, Україна
Науковий керівник: Федота О. М., д.біол.н., професор, професор кафедри
акушерства та гінекології

Серед чинників інвалідизації дітей та смертності новонароджених значне місце посідають генетичні захворювання, дослідження поширеності яких є важливими для їхньої профілактики. Метою роботи було вивчення генетичного тягаря та спектру спадкової патології серед дитячого населення районів Харківської області — Зміївського (ЗР) та Красноградського (КР).

Збір первинної інформації проводили у 2016–2017 роках у медичних установах Харківського області. Проаналізовано дані про 388 пацієнтів у віці 0-17 років. Статистичний аналіз проводили за допомогою критерію χ^2 .

Обтяженість спадковою патологією склала 0,36% у ЗР та 0,44% у КР. Моногенна спадкова патологія була представлена 23 типовими для європейських популяцій нозологічними формами. Найбільш поширеним захворюванням виявилася нейросенсорна втрата слуху (1:797 у ЗР та 1:1295 у КР). У ЗР виявлено вищу, ніж у європейських популяціях поширеність хвороби Коновалова-Вільсона (1:11957) та пароксизмальної міоплегії (1:5979), а у КР — атрофії зорового нерва (1:7767), вродженої глаукоми (1:3884) та ектодермальної дисплазії (1:7767) ($p < 0,05$).

Хромосомні хвороби були представлені синдромом Дауна (8 випадків у ЗР та 10 — у КР) та синдрому Прадера-Віллі (1 випадок у КР).

ВИВЧЕННЯ ПОРУШЕНЬ СЛУХУ СЕРЕД УЧНІВ МІСТА ХАРКОВА

Сазонова Т. М.

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

Науковий керівник: Ніколенко Є. Я., д.мед.н., професор, завідувач кафедри
загальної практики-сімейної медицини

Вступ. Сон - невід'ємна частина людського життя. Це один з найважливіших факторів здоров'я. Сон в достатній якості та кількості може