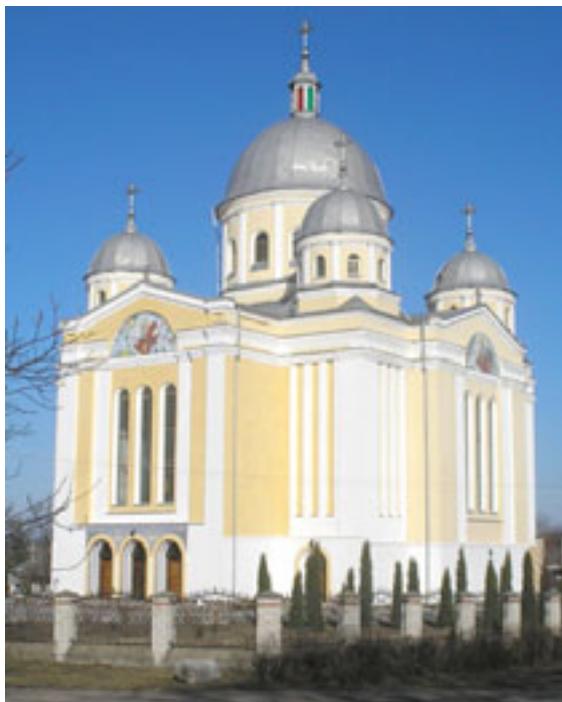
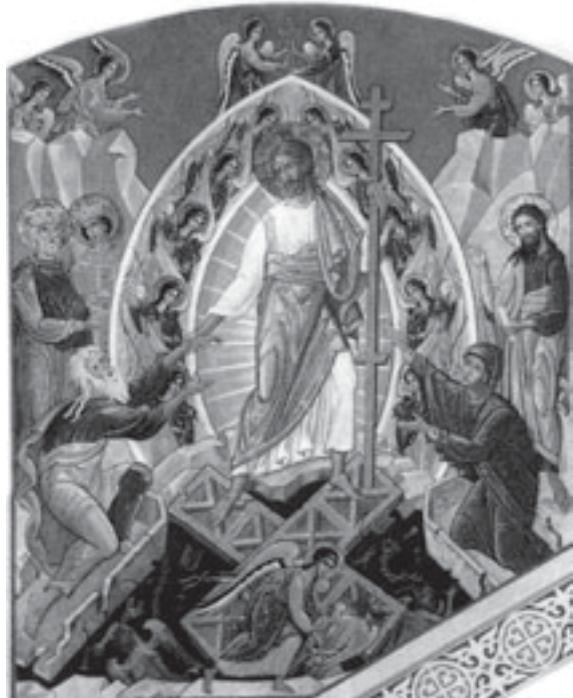




## «ГЕН ДЗВОНИ ГУДУТЬ ВЕЛИКОДНІ, ХОДІМ ВЕЛИЧАТИ ХРИСТА»



**Пам'ять про мученицьку смерть і радість з приводу воскресіння і становлять основний зміст новозавітної Пасхи. Попрання смерті силою духу, можливість безсмертя для кожного, хто прийме і полюбити Христа, складають квінтесенцію християнства.**

**Великдень був жаданим у кожній українській оселі. Зустріти його треба було якомога святковіше.**

**Хай повертаються до народу гарне свято Великодні і його кращі традиції, допомагаючи нам чесно жити і трудитись, бути тер-**

**плячими і чуйними, прагнути миру, взаєморозуміння і злагоди.**

**Стор. 11**

### ОГОЛОШЕННЯ

#### ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНИ І.Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО ОГОЛОШУЄ КОНКУРС НА ЗАМІЩЕННЯ ВАКАНТИХ ПОСАД:

— первого проректора з науково-педагогічною роботою — 1 посада;

вимоги до претендентів: наявність наукового ступеня доктора медичних наук, звання професора, стаж науково-педагогичної роботи — не менше десяти років, сертифікати на володіння англійською мовою та персональним комп’ютером, видані комісією ТДМУ згідно з наказами № 187 від 27.07. 98 р. та № 725 від 28.12.05 р.

— проректора з науково-педагогичною та лікувальною роботою — 1 посада;

вимоги до претендентів: наявність наукового ступеня доктора медичних наук, звання професора, стаж науково-педагогичної роботи — не менше десяти років, сертифікати на володіння англійською мовою та персональним комп’ютером, видані комісією ТДМУ згідно з наказами № 187 від 27.07. 98 р. та № 725 від 28.12.05 р.

— проректора з науково-педагогичною роботою та соціальних питань — 1 посада;

вимоги до претендентів: наявність наукового ступеня кандидата медичних наук, звання доцента, стаж науково-педагогичної роботи — не менше десяти років, сертифікати на володіння англійською мовою та персональним комп’ютером, видані комісією ТДМУ згідно з наказами № 187 від 27.07. 98 р. та № 725 від 28.12.05 р.

#### На медичному факультеті:

— професора кафедри поліклінічної справи та сімейної медицини з медичною технікою — 1 посада;

вимоги до претендентів: наявність наукового ступеня, стаж роботи за фахом — не менше трьох років, сертифікат на володіння персональним комп’ютером, виданий комісією ТДМУ згідно з наказом № 725 від 28.12.05 р.

— доцента кафедри медичної біохімії та клініко-лабораторної діагностики — 1 посада;

вимоги до претендентів: наявність наукового ступеня, стаж роботи за фахом — не менше трьох років, сертифікати на володіння англійською мовою та

персональним комп’ютером, видані комісією ТДМУ згідно з наказами № 187 від 27.07. 98 р. та № 725 від 28.12.05 р.

— доцента кафедри медичної реабілітації та спортивної медицини — 1 посада;

вимоги до претендентів: наявність наукового ступеня, стаж роботи за фахом — не менше трьох років, сертифікат на володіння персональним комп’ютером, виданий комісією ТДМУ згідно з наказом № 725 від 28.12.05 р.

— асистента кафедри клінічної фармації — 1 посада;

— асистента кафедри інфекційних хвороб з епідеміологією, шкірними та венеричними хворобами — 1 посада;

вимоги до претендентів: наявність наукового ступеня, стаж роботи за фахом — не менше трьох років, сертифікат на володіння персональним комп’ютером, виданий комісією ТДМУ згідно з наказом № 725 від 28.12.05 р.

#### На фармацевтичному факультеті:

— завідувача кафедри фармацевтичних дисциплін — 1 посада;

вимоги до претендентів: наявність наукового ступеня, стаж роботи за фахом — не менше трьох років, сертифікат на володіння персональним комп’ютером, виданий комісією ТДМУ згідно з наказом № 725 від 28.12.05 р.

#### На факультеті іноземних студентів:

— асистента кафедри клінічної імунології, алергології та загального догляду за хворими — 1 посада;

вимоги до претендентів: наявність наукового ступеня, стаж роботи за фахом — не менше трьох років, сертифікати на володіння англійською мовою та персональним комп’ютером, видані комісією ТДМУ згідно з наказами № 187 від 27.07. 98 р. та № 725 від 28.12.05 р.

#### На факультеті післядипломної освіти:

— доцента кафедри педіатрії ФПО — 1 посада;

вимоги до претендентів: наявність наукового ступеня, стаж роботи за фахом — не менше трьох років, сертифікат на володіння персональним комп’ютером, виданий комісією ТДМУ згідно з наказом № 725 від 28.12.05 р.

Термін подачі документів — один місяць з дня оголошення.

**Звертатися:** 43001 м. Тернопіль, майдан Волі, 1, відділ кадрів, тел. 52-14-64.

**ВЕРХОВНА РАДА УКРАЇНИ  
Комітет з питань охорони здоров'я**

**Ректору Тернопільського державного медичного університету ім. І.Я. Горбачевського Ковальчуку Л.Я.**

Вельмишановний Леоніде Якимовичу!

Раді Вам повідомити, що 5 березня 2008 року розпочато випуск медичної газети «Ранковий обід», засновником якої виступає благодійний фонд «Гуманність».

На сторінках цієї газети будуть висвітлюватися події з життя медичної громадськості України, її досягнення та проблеми повсякденної діяльності, актуальні події, новини та анонси, вітання з народи ювілейних дат тощо.

Зaproшуємо Вас увійти до складу редакційної ради цього видання та особисто долучитися до цієї важливої справи.

Будемо раді надати шпалти газети для публікацій на пріоритетні для Вас теми.

Відповідні пропозиції та матеріали для друку просимо над-

силати електронною поштою: Bakhtieeva.Tetiana@rada.gov.ua. Контактні телефони: 286-80-25 (приймальня), факс: 286-13-60.

Надсилаємо Вам примірник 1-го номера газети «Ранковий обід» та щиро сподіваємося на подальшу плідну співпрацю.

**З повагою  
голова комітету  
Т.Д. БАХТЕЄВА**

**НАЦІОНАЛЬНА РАДА З  
ПИТАНЬ ОХОРОНІ  
ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ**

Шановний Леоніде Якимовичу!

29 лютого 2008 року на засіданні Національної ради з питань охорони здоров'я населення при Президентові України Вас обрано членом Національної ради.

Надсилайте свої пропозиції щодо актуальних питань з охорони здоров'я та медичної галузі.

**М. ПОЛІЩУК,  
голова Національної  
ради з питань охорони  
здоров'я населення**

везенні тіла моого батька із закордону, за те, що не залишилися байдужими до нашого горя й допомогли у важку хвилину.

Нехай воскреслий Ісус обдарує Вас усіма щедрими Божими ласками і опікується Вами усе життя. Бажаю всім вам веселих свят.

**З повагою та великою  
вдячністю студентка фармацевтичного факультету Олеся МИСЬКІВ, її мама, сестра.**

• • • • • НОВИНИ • • • • •

**ПОДЯКА**

Висловлюємо щиру подяку ректорові ТДМУ, професору Ковальчуку Л.Я., декану фармацевтичного факультету Соколовій Л.В., голові профкому проф. Шульгаю А.Г., головному бухгалтеру Мудрик Т.Є., всім викладачам кафедр фармацевтичного, медичного, стоматологічного факультетів за матеріальну підтримку та допомогу у пере-

• • • • •

**У ФАПІ ПРИЙМАЄ Й  
СТОМАТОЛОГ**

Торік на облаштування амбулаторії сімейного лікаря в селі Кам'янки Підволочиського району з державного бюджету було виділено 41 тисячу гривень. З бюджету сільської ради профінансовано ремонт кімнат, реконструкцію опалення, закуплено медикаментів на 2100 гривень. Про здоров'я своїх пацієнтів піклуються сімейний лікар Наталія Лукасевич, спеціаліст загальної практики – сімейної медицини Генріка Видиш та молодша медсестра Ольга Лівінчук. Не так давно отримало село і стоматолога. А до кінця року, запевняє сільський голова Богдан Барановський, матимуть тут і свого лаборанта.

Добре отримання відмінення відвели під ФАП і у віддалений від центру Мовчанівці. Місцева влада виділяє достатньо грошей на медикаменти, а медичну допомогу надає досвідчений фельдшер Даня Закалюк.

**Оксана БУСЬКА**

У Кременецькому районі патронажні медичні сестри Товариства Червоного хреста Л.Левчук і О.Чухраюк разом з волонтерами – студентами Кременецького медичного училища Т.Головатюк, В.Левчук, Л.Прас, М.Брицькою прочитали цикл лекцій на тему «Молодь проти туберкульозу». Організували також тестування учнів, щоб з'ясувати рівень їх поінформованості про хворобу, її причини і наслідки. Плідно співпрацює з Кременецькою районною організацією ТЧХ кандидат медичних наук, директор Кременецького медучилища П. Мазур: запам'яталися проведені у медучилищі та гуманітарно-педагогічному інституті ім. Т. Шевченка відеолекторії. А центр соціальних служб для молоді організував війзди мобільних центрів у віддалені від районцентру навчальні заклади. На устроїчах із сколярами йшлося про переваги здорового способу життя, згубність наркоманії, алкогольму, про профілактику туберкульозу.

**Надія ГОРОШКО**

Оголошення |

**25 ТРАВНЯ –  
ДЕНЬ ВІДКРИТИХ ДВЕРЕЙ**

**25 травня об 11 годині в актовій залі адмінкорпусу ТДМУ відбудеться день відкритих дверей.**

**Матимете змогу познайомитися з правилами прийому до Тернопільського державного медичного університету ім. Івана**

**на Горбачевського, науковими лабораторіями, кафедрами, а також поспілкуватися з провідними науковцями та викладачами ВНЗ.**

**Запрошуємо всіх бажаючих.**

**Приймальна комісія**

ОБ'ЄКТИВ • • • • •



**Ірина КОВБАСЕВИЧ і Любов ДЕРЕВЕНСЬКА, студентки фармацевтичного факультету**



**Відмінниця навчання, студентка фармацевтичного факультету Людмила ГОРДАМАЛА**

ВІСТИ |

**ЗАХВОРЮВАНІСТЬ  
ЗНИЗИЛАСЯ**

На засіданні районної державної надзвичайної протиепідеміологічної комісії при Козівській райдержадміністрації обговорили питання про виконання Закону України «Про захист населення від інфекційних хвороб» та Указу Президента України «Про рішення ради національної безпеки і оборони України від 18 січня 2006 р. «Про заходи щодо підвищення ефективності боротьби з небезпечними інфекційними хворобами». Як поінформував лікар-епідеміолог районсанепідемстанції П.Бліхар, захворюваність на гострі кишкові інфекції 2007 року порівняно з 2006 зменшилась на 4,94 відсотки на 100 ти-

сяч населення. Торік було 12 випадків, у 2006-му – 14. Серед об'єктів епідемічного ризику – молокопереробне ТзОВ «Агро», підприємство «Біопродукт», де виробничі цехи потребують ремонту, не обладнано бокс для миття автомолокоцистерн, працівники підприємства несистематично проходять медичні огляди.

Незадовільним є також стан водогінної мережі району. Минулого року районсанепідемстанція відібрала і дослідила 337 проб питної води на бактеріологічні показники, з них 13 не відповідали держстандарту. Однак по-рівнянню з 2006 роком показники забрудненості питної води знизилися на 2,1 відсотка.

**Оксана БУСЬКА**

ЛІКУЄ ПРИРОДА |

**ТОПІНАМБУР**

Навесні, коли в організмі не вистачає вітамінів, земляна груша саме те, що потрібно.

Топінамбур прибув до нас із Америки, це не тільки смачний овоч, а й чудові ліки від багатьох хвороб. Вчені стверджують: він протидіє раківі, бо ж виводить з організму радіонукліди.

**Земляна груша – родич сочевника**

Цей овоч відомий людству не одні тисячі років. Його батьківщина – Північна Америка. Там і нині його культивують. В Європу він потрапив понад 400 років тому, сюди привезли його іспанські завойовники. Своєю назвою коренеплод зобов'язаний провінції Топінамбур, де він був надзвичайно популярним у бразильських індіанців. До речі, топінамбур – найближчий родич добре всім відомого соняшника: його офіційна назва «соняшник клубоносний». А от у нас ця рослина отримала назву «земляна груша» – коренеплоди й, справді, зовні нагадують цей фрукт.

**Ліки від багатьох недуг**

У давнину наші предки широко використовували топінамбур – його соком, плодами, а також відварам листя лікували рані і опіки, болі в суглобах і хребті, безсоння, втрату appetitu, втому та інші недуги. Така лікувальна дія рослини цілком реальна. Коренеплод багатий розмаїттям вітамінів, зокрема, аскорбіновою кислотою, вітамінами групи В, містить мінеральні солі калію, цинку, заліза і кремнію. А ще він незамінний постачальник білків, цукру, пектинів, органічних кислот до організму. Але найбільш цінним у топінамбуру є те, що він містить рослинний аналог людського інсуліну – полісахарид інулін, який сприяє утилізації глюкози в організмі і відновленню роботи печінки. завдяки цій речовині вживання коренеплоду суттєво підвищує захисні сили організму, оздоровлює шкіру, позбавляє надмірної ваги. Інулін особливо помічний при гіпертонії, ішемічній хворобі серця, недокріві, виразці шлунка, а також екземі. Сік топінамбура давно визнаний засіб для профілактики і лікування цукрового діабету.

**Варимо, смажимо, маринуємо...**

Навесні, як тільки відтанув ґрунт, не поліуйтеся взяти лопату і викопати коренеплоди топінамбура, це пори вони надзвичайно соковиті і ніжні. Хоча можна дістати їх з ґрунту і в вересні-жовтні – після того, як рослина зів'яне.

Вони добре «почуватимуться» у підвалі аж до весни.

З топінамбура можна приготувати безліч смачних страв. Його печуть, варять, смажать, тушкують, маринують і консервують, але найкориснішим він є, звісно, у сирому вигляді. Салат із свіжого овоча особливо корисний. Можна приготувати порошок із коренеплодів, а потім використовувати його як приправу для різних страв і соусів. Для цього потрібно його порізати, добрі вищупити, а потім змолоти у кофемолці.

**Лілія БАСК**

# ПЕРЕБУВАННЯ ДЕЛЕГАЦІЇ ТДМУ В НІДЕРЛАНДАХ У РАМКАХ ПРОЕКТУ МАТРА

Леонід КОВАЛЬЧУК,  
Ігор МИСУЛА,  
Наталія ГАЛІЯШ

37 до 12 квітня 2008 року  
делегація ТДМУ в складі ректо-  
ра, член-кор. АМН України,  
проф. Л.Я. Ковальчука, першо-  
го проректора, проф. І.Р. Ми-  
сули та асистента кафедри  
загального догляду за хвори-  
ми Н.Б. Галіаш відвідала Ко-  
ролівство Нідерланди, де оз-  
найомилася з особливостями  
освіти, застосуванням техно-  
логій у медицині та організа-  
цією догляду за людьми по-  
хилого віку.

Поїздка відбувалася в рамках українсько-нідерландського проекту MATRA «Підтримка та поліпшення догляду за людьми похилого віку на рівні громад» в Україні № А 15174. Тож, крім представників Тернополя, Україну представляли керівники МОЗ України, ректори Одеського та Кримського ДМУ, президент Національної асоціації медичних сестер України, координатори проекту в регіонах.

Основна мета проекту полягає в поліпшенні здоров'я та добробуту людей похилого віку на рівні громад шляхом запровадження освітньої програми для медсестер сімейної медицини та її взаємозв'язку з практикою та оточенням, в якому переважає цільова група людей похилого віку. Планується запровадження багатогалузевого підходу та безперервної системи опіки за людьми похилого віку для забезпечення їх здоров'я та належної якості життя.

Фінансування проекту здійснюється програмою соціальних трансформацій MATRA (MAatschappelijke TRAnsformatie або Трансформація суспільства) Міністерства закордонних справ Королівства Нідерландів.

Мета нашого візиту в Нідерландах:

— Засідання Наглядової ради проєкту з метою заслухати звіт про діяльність робочих груп;

— Ознайомлення з організацією освітнього процесу в Саксонському університеті прикладних наук та університеті Twente;

— Вивчення системи та рівнів догляду за людьми похилого віку в Нідерландах.

Перший день — 8 квітня — був присвячений засіданню Наглядової ради проєкту, на якому були заслухані проектні плани 5 робочих груп:

— чотири пілотних — Київ, Тернопіль, Одеса, Сімферополь, а один — зі створення національної навчальної програми для медсестер сімейної медицини.

Нідерландські учасники проєкту високо оцінили роботу щодо створення планів, зауважили, що вони охоплюють різні напрямки догляду за людьми похилого віку і при їх реалізації можуть слугувати хорошим зразком для наслідування в Україні.

Після засідання був даний офі-

ційний прийом на честь української делегації, на якому був присутній президент ради директорів Саксонського університету пан В.Бумкамп (W. Boomkamp), який у короткій привітальній промові висловив ширу зацікавленість у розвитку подальшої співпраці Саксонського університету та ТДМУ.

Після прийому була зорганізована ознайомлювальна екскурсія Саксонським університетом.

Ми відвідали технічний університет Twente, який співпрацює із Саксоном за новітньою програмою «Технічна медицина».



Тернопільська делегація під час наради в Нідерландах

## ПОТРЕБА В ТЕХНІЧНІЙ МЕДИЦИНІ

— Наростає кількість та складність технологій в медицині;

— Високоякісні медичні технології вимагають поглиблених знань не лише медицини, а й техніки;

— Знання техніки базуються на таких науках, як математика, інформатика, електротехніка, хімія, фізика та механіка;

— У Нідерландах медична освіта не задовільняє вимог з технологічних знань.

Таким чином, фахівці університетів Saxion та Twente виявили невідповідність між забезпеченням і вимогою медичного ринку праці й створили нову професію, яку назвали **технічний лікар**.

Професійна характеристика:

Медичний професіонал, який знаходить та застосовує **інноваційні шляхи** розв'язання техніко-медичних проблем при діагностиці та лікуванні пацієнтів із застосуванням передових технологій.

Освітній підхід:

Людське тіло розглядається як система, що складається з різних взаємозалежних підсистем.

Інженерний підхід: системний методичний підхід до проблеми, який базується на результатах емпіричних досліджень. Такий підхід веде до застосування проблемно-орієнтованого способу праці.

Освітній рівень — **бакалаврат і магістратура**:

— Бакалаврат — 3 роки;

— Магістратура — 3 роки, яка має такі напрямки спеціалізації:

- Роботехніка та візуалізація;
- Medical Signaling (зняття біоімпульсів з поверхні людського тіла);
- Реконструктивна медицина.

Ця програма існує лише в Нідерландах. Але у них вже є позитивний досвід — перші студенти (а перший прийом був 2003 року) користуються повагою в медичних закладах.

Наступного дня наша делегація мала змогу відвідати будинок догляду за людьми похилого віку групи «Carint» та познайомитися з організацією догляду

## ОГОЛОШЕННЯ |

### ДО УВАГИ ВИКЛАДАЧІВ І ПРАЦІВНИКІВ ТДМУ,

які бажають долучитися до реалізації проектів, що будуть впроваджуватися за результатами поїздки в Нідерланди.

Оголошується конкурс з відбору кандидатур у три робочі групи (по три особи в кожній) для вивчення досвіду роботи у Королівстві Нідерланди з таких напрямів:

- перша робоча група — організація догляду за людьми похилого віку;
- друга робоча група — підготовка технічних медиків;
- третя робоча група — організація навчання та роботи фізіотерапевтів.

для похилого віку, які проживають поблизу. У дених центрах догляду за людьми похилого віку, які проживають у сільській місцевості, та будинках догляду за людьми похилого віку перебувають люди, старші 60 років, які потребують догляду з фізичних чи інших причин. У будинках медсестринського догляду та хоспісах можуть перебувати люди, молодші 60 років.

Головне у зазначених закладах — це дружнє середовище, щоб людина відчувала себе безпечно.

У Нідерландах розрізняють догляд та лікування.

Фінансування здійснюється з двох джерел — державного бюджету та страхових компаній.

За догляд людина сплачує державі (МОЗ) 12 % від заробітної платні протягом усього життя.

За лікування, яке здійснюється

Завдання робочих груп детально вивчити роботу з самого напрямку у Королівстві Нідерланди (законодавчу базу, фінансування, принципи організації, взаємодія з державними та недержавними структурами тощо), розробити концепцію впровадження дослідженого напрямку в Україні та взяти участь у реалізації проекту.

Для участі в конкурсі слід подати заяву начальнику навчально-наукового відділу, доц. Г.Я. Загричуку, в якій вказати напрям, який претендент бажає вивчити та рівень володіння англійською мовою за сертифікатом. Заяви приймаються особисто від викладачів, від кафедри за підписом завідувача кафедри та від працівників університету до 15 травня 2008 року.

у лікувальних закладах, платить частково страхова компанія і частково держава (2007 р. — держава виділила 50 млрд. євро). Страховій компанії людина протягом життя платить 1000 євро на рік. Людина отримує базовий набір лікувальних послуг. Людина може додатково застрахуватися на додаткові види медичних послуг.

### БУДИНКИ ДОГЛЯДУ ЗА ЛЮДЬМИ ПОХИЛОГО ВІКУ

Люди похилого віку тут можуть перебувати постійно або як у центрах денного догляду. Стационарно тут може перебувати до 200 осіб. Постійне перебування у будинку коштує 400 євро. Для людей похилого віку, які приходять в будинок похарчуватися, обід коштує 6 євро.

Поспілкуватися можна в красивих зонах відпочинку, а також в юдельні-ресторані. Для стареньких пропонують різноманітні види активності: від спільної кави та куховарського гуртка до народних танців та йоги. Всі коридори нагадують вулиці й мають свої назви. Це створює відчуття незалежного проживання. Все обладнання для людей похилого віку є якісним, високотехнологічним і в достатній кількості. Для однієї сім'ї у будинку виділяється трикімнатна квартира, яка складається з коридору, вітальні, двох спалень, кухні та санвузла. Свої кімнати старенькі обмежують за власним бажанням. У кімнаті є своя кухня, тож харчуватися (за бажанням) можна самостійно. Санвузол обладнано з урахуванням потреб людей похилого віку.



З паном В. БУМКАМПОМ (W. Boomkamp), президентом ради директорів Саксонського університету під час офіційного прийому на честь української делегації

ДАЛІ БУДЕ

# ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ ПАТОЛОГІЇ У ДІТЕЙ ТА ПІДЛІТКІВ

Перше пленарне засідання розпочала лекцією завідуюча кафедрою педіатрії ФПО Тернопільського державного медичного університету ім. І.Я. Горбачевського, професор Наталія Банадига, яка привернула увагу до диференційованого підходу у діагностиці та раціональній терапії кашлю в практиці лікаря, що потребують глибинного розуміння механізмів кашлю у дітей різного віку, особливостей фармакокінетики медикаментозних засобів у різних клінічних ситуаціях. Попри те, що в більшості випадків терапія кашлю є симптоматичною, її обсяг, склад, тривалість визначають динаміку та віддалені наслідки основного захворювання. А тому поширеність симптуму – кашлю не зменшує його важливість у труднощах діагностики та вирізняє особливі значення думки педіатра у виборі медикаментозних середників.

На перевагах методу специфічної алерговакцинації (САВ) у дітей з бронхіальною астмою (а саме: досягнення тривалої ремісії, профілактика переходу більш легких клінічних проявів у тяжкі форми ядухи, збереження фізичної активності пацієнта) зупинилася завідуюча кафедрою педіатрії Запорізького державного медичного університету, професор Світлана Недельська. Вона узагальнила, що ефективність САВ у 95-100 % дітей зменшує потребу в топічних глукокортико-стероїдах та екстренних бронходилляторах.

Проблеми вегетосудинних дисфункций у дітей є надзвичайно актуальними, а оптимізація їх ефективного лікування залишається в більшості випадків невирішеною. Професор Юрій Нечитайлло (Буковинський державний медичний університет) акцентував увагу на необхідності подальших досліджень в аспекті вивчення впливу неврологічної патології на якість життя дітей, медикаментозної терапії, спрямованої на комплексний вплив на організм пацієнта.

Питанням раціональної реабілітації та профілактики трансформації спадкової атопії в алергічні захворювання присвятили доповідь автори на чолі з професором Олександром Тяжкою з Національного медично-



Учасники конференції: проф. Ю. НЕЧИТАЙЛО, проф. С. НЕДЕЛЬСЬКА, проф. С. НЯНЬКОВСЬКИЙ, проф. Н. БАНАДИГА, доц. Н. ХОДОРЧУК, проф. М. ГНАТЮК, доц. Н. МАКЕЕВА

го університету ім. О.О. Богомольця. Результат власних досліджень серед дітей з групи ризику з атопією є застосуванням гіпоалергенної харчування, ентеросорбційної, мембрanoстабілізуючої терапії свідчать про високу ефективність своєчасних запобіжних заходів на шляху атопічного маршруту.

Атопічні захворювання у дітей на сучасному етапі – надзвичайно актуальна проблема. Їх поширеність, наявність резистентних до протокольної терапії форм, високий відсоток інвалідності серед хворих з бронхіальною астмою, атопічним дерматитом змушують продовжувати пошук нових методів лікування цієї патології. Власне, про своєчасну діагностику та ефективну терапію атопічного дерматиту мовила у своїй лекції професор Наталія Банадига (ТДМУ). Зокрема, увагу лікарів вона привернула до розуміння мети кожного етапу: елімінація причинно значимих алергенів; лікування загострення; базисна терапія – протизапальна, протиалергічна; специфічна алерговакцинація; диференційована місцева терапія. Доповідач наголосила, що проблему ведення дітей з атопічним дерматитом розв'язує насамперед педіатр, а основна тактика узгоджується з алергологом. Попри це, головним залишається розуміння цієї патології як прояву системної атопії, а тому підхід до кожного хворого має бути індивідуальним та комплексним.

Логічним продовженням теми алергії в дитячому віці був вис-

туп професора Світлани Недельської (Запоріжжя) на тему «Медикаментозна алергія», що розкрив провідні аспекти діагностики та сучасну стратегію ведення деяких невідкладних станів.

Однією з актуальних залишається проблема функціональних порушень органів травлення у дітей раннього віку, які завдають чимало прикрощів і дитині, і лікарю. Сучасним підхо-



дом до розуміння функціональних порушень у малюків присвятив свій виступ зав.кафедри педіатрії Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького, професор Сергій Няньковський. Розв'язання цієї проблеми вимагає адекватного харчування та догляду за дитиною. Особливу увагу ділові привернули до сутності функціональних розладів травлення у малюків, що позбавлені вигодовування грудним молоком. За цих обставин вибір лікаря не просто на користь переваги адаптованих, а спеціальних сумішей, які, попри відповідність складу віковим потребам, спроможні усувати функціональні розлади (метеоризм, закрепи, діарею).

Доповідь доцента кафедри педіатрії Харківського національного медичного університету Наталії Макеєвої «Вплив гіперсимпатикотонії на формування і прогресування хронічного захворювання нирок у дітей» викликала підвищений інтерес аудиторії. Адже тривала дія гіперреактивності симпатичного відділу нервової системи з фор-



муванням внутрішньоклубочкової гіпертензії вважається суттєвим чинником розвитку та прогресування хронічного захворювання нирок.

Проблемам хронічної патології органів травлення були присвячені декілька виступів. Зокрема, від групи авторів на чолі з професором Олександром Тяжкою (Національний медичний університет ім. О. Богомольця, Київ) на тему «Клініко-лабораторна оцінка системної ензимотерапії в лікуванні хронічної гастродуоденальної патології у дітей» та професора Таміли Сорокман (Буковинський медичний університет) на тему «Диференційований підхід до комплексного лікування хворих на виразкову хворобу шлунка та дванадцятипалої кишки у дітей». Доповідачі поділилися власним досвідом ведення таких хворих і визначили перспективи подальших наукових розробок.

Загалом учасники конференції, серед яких були лікарі-педіатри, сімейні лікарі, дитячі інфекціоністи, вузькі дитячі спеці-

— Всеукраїнська науково-практична конференція, що впродовж 3-4 квітня проходила у конгрес-центрі Тернопільського державного медичного університету ім. І.Я. Горбачевського, була присвячена актуальним питанням педіатрії. Її учасників – провідних фахівців з усієї України – тепло привітали проректор з наукової роботи нашого університету, професор Ігор Господарський, головний педіатр обласного УОЗ Марія Долінна, головний лікар міської дитячої комунальної лікарні Роман Книш.

Триває дискусія щодо самого терміну «ЧХД», та проблема існує і потребує розв'язання. Решта стендових доповідей висвітлювали здебільшого результати певних етапів дисертаційних досліджень молодих науковців і практичних лікарів.

Визначальними на конференції стали презентації двох нових видань. Перше – навчальний посібник «Педіатрія в практиці сімейного лікаря», який підготував колектив кафедри педіатрії ФПО за редакцією професора Наталії Банадиги. Цей посібник вийшов з друку напередодні конференції у видавництві «Укрмедкнига».

Колектив авторів сподівається, що цей посібник допоможе практичним лікарям в іншій повсякденній роботі. А те, що він викликав неабиякий інтерес у педіатрів, сімейних лікарів, є очевидним. Більшість з них, горячою стороною книги, говорили про потребу її придбати.

Друге нове видання – це перше число науково-практичного журналу «Актуальні питання педіатрії, акушерства та гінекології», який виходить у ТДМУ та висвітлює важливі проблеми дитинства й материнства. Презентуючи новий журнал, його видаці запросили до плідної співпраці науковців та практичних лікарів.

Учасники конференції мали змогу задати питання та отримати кваліфіковані професійні відповіді, взяти участь у дискусії та висловити власне бачення проблеми. Загалом у залі конгрес-центру впродовж роботи конференції зібралися люди високого професійного рівня, справжні ентузіасти своєї справи і, що найголовніше, – люди, спроможні заради благополуччя дитини здійснити навіть неможливе.

Після завершення конференції гості ТДМУ мали прекрасну нагоду ознайомитися з перлинами Тернополя – Вишнівецьким палацом і Збаразьким замком. Відвідавши їх, вони наблизились до витоків історії, традицій, культури нашого краю. Участь у роботі конференції та екскурсія залишила неповторні враження в серцях.

**Наталія БАНАДИГА,**  
завідуюча кафедрою  
педіатрії ФПО, професор

# СТВОРИЛИ В ЗБАРАЖІ РАЙВІДДІЛ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я

Заразький район був серед перших, де за підпісом голови райдержадміністрації почав діяти відділ охорони здоров'я.

— Нині вже немає особливої потреби переконувати чи доводити комусь важливість цієї організації. Колись же не всі й вірили, що райвідділи можуть щось змінити у сільській медицині, — каже начальник Заразького районного відділу охорони здоров'я Володимир Богайчук.

Справа нова, а чи вийде, — сяяли сумнів колеги-хірурги. Втім, незважаючи на «случні поради», молодий лікар усе ж взяв участь у конкурсі, який оголосила районна адміністрація, і — виграв.

З того часу минуло два роки. Тепер у Заражі за досвідом до Богайчука їдуть медики з усього краю, телефонують навіть з інших областей.

— Про реформування первинної допомоги точиться багато розмов, чула про ситуації, коли деякі проекти так і залишаються в стадії експерименту — коштів не вистачає. Як Вам вдалося зреалізувати цей задум, особливо за доволі скромних можливостей районного бюджету?

— Шлях підказало саме життя. Знаєте, я виріс у селі, а там уся меддопомога — як на долоні. Проблема віддалених і малих сіл торкнулася й медичної галузі нашого району. На мою думку, давно вже треба було приділити належну увагу медобслуговуванню людей села, бо ситуація з їхнім здоров'ям критична.

Втрачаемо населення, приміром, смертність серед сільських мешканців на 23 відсотки вища, порівняно з міськими. Тому й розпочати вирішив саме з первинної ланки. Значну частину бюджетних коштів спрямували на поліпшення матеріально-технічної бази сільських установ — облаштування, ремонт, газифікацію, придбання медапаратури та інвентаря. До речі, нині багато із запланованого уже зробили — газифікували шість амбулаторій сімейної медицини та 17 ФАПів. Цього року, сподівається, підведем блакитне паливо ще до трьох і завершимо газифікацію. Капітально відремонтували та провели поточний ремонт приміщень сільських ЛПЗ, закупили 22 холодильники для ФАПів. Для Вишнівецької районної лікарні, яка, до слова, обслуговує майже третину жителів району, придбали торік УЗД-апарат і карету швидкої допомоги. Оновили автопарк й Заразької райлікарні. Відрядно, що держава нині не осторонь від медичних проблем села. Створені державні програми боротьби з туберкульозом та СНІДом, серцево-судинними й онкологічними недугами. Торік вперше

за 15 років ми отримали державну субвенцію щодо надання первинної медико-санітарної допомоги жителям села. 408 тисяч державних коштів пішли на придбання медобладнання для ФАПів та амбулаторій. Нещодавно райлікарня одержала таку необхідну для реанімаційного

мала позиція обласної та місцевої влади. Взявши за основу проект Типового положення про відділ охорони здоров'я та за спільнотою участі голови райдержадміністрації, головних лікарів ЛПЗ району визначили основні пріоритети діяльності щодо розподілу бюджетних коштів, кадрового забезпечення, контролю за якістю медичних послуг. До райуправління передала частина функцій головного лікаря райлікарні, який тоді керував її медичною району. Відтак у нього з'явилася можливість більше уваги приділяти лікувальному процесу та впровадженню сучасних медичних технологій. Відділ охорони здоров'я узяв на себе роль контролюючого органа та організаційну роботу. Нині мають власну модель надання медичної допомоги мешканцям Заражчини, яку й досі удосконалюють. І ще одна, на мій погляд, немаловажна деталь: тоді і зараз усі вагомі рішення у відділі охорони здоров'я приймають колегіально. Скажімо, при формуванні бюджету провідні спеціалісти райвідділу та головні лікарі району спільно складають плани, обговорюють їх, радяться, аби не оминути увагу потреби кожного лікувального закладу.

Поцікавилася й перспективами цього структурного підрозділу райдержадміністрації. Як виявилося, є чимало планів, задумів, але їх проблем вистачає. Актуальним нині є питання забезпечення амбулаторій ЕКГ-апаратами, лабораторно-діагностичним обладнанням, санітарний транс-



Володимир БОГАЙЧУК

порт хоч і є, але часто ламається, бо зносився ще у минулому столітті. Okрема ділянка роботи — кадрове забезпечення. Нині в районі вакантні п'ять посад лікарів в амбулаторіях сімейної практики, бракує спеціалістів і в райлікарні. Але чим привабити випускника ВНЗ працювати в глибинці? Звісно, допомогти тут може лише держава.

А от щодо телефонізації сільської мережі ЛПЗ, то з цим районний відділ впорається цілком самостійно. Є надія, що вже цього року медики первинної ланки матимуть змогу скористатися стільниковим корпоративним зв'язком, для цього з бюджету виділили необхідну суму.

— У нас склалися непогані стосунки з головами сільських рад — працюємо, як можеться, в єдиному руслі, — зауважує Володимир Богайчук. — Але ж реалії такі, що впливати на їх дії у правовому полі райвідділ охорони здоров'я не може, бо не має таких повноважень. Скажімо, не можемо контролювати використання бюджетних коштів, які при потребі використовують не за призначенням, бо бухгалтери сільських рад нам не підзвітні. Тому й трапляються такі казуси, коли медичною села керує сільський голова. Переконаний, фінансування сільських закладів охорони здоров'я повинні, як і колись, здійснювати з районного бюджету, а втрачену вертикаль підпорядкування потрібно відновити.

І справді, наближення лікарської допомоги до мешканців села нині цілком можливе, щоправда, спільними зусиллями районних управлінь охорони здоров'я, місцевої влади, медичної спільноти, аби медичні послуги для кожного селянина були якісними та доступними.

Лариса ЛУКАЩУК

## У ТРАВНІ НА МОЛОДЬ ЧЕКАЄ МАСОВА ВАКЦИНАЦІЯ ВІД КОРУ ТА КРАСНУХИ

Якщо ви українець і вам від 15 до 29 років, готовтесь: на спеціально створених пунктах вам зроблять додаткове щеплення проти кору та краснухи. Таку ініціативу висунуло Міністерство охорони здоров'я, а підтримала її Всеукраїнська організація охорони здоров'я. Щеплення хотіть зробити восьми мільйонам українців. ВООЗ створила «Стратегічний план боротьби з кором та краснухою в Європейському регіоні до 2010 року». На цей проект організація виділить понад п'ять мільйонів доларів. Вакцину, яка наймовірніше буде індійського виробництва, Україна отримає як гуманітарну допомогу від ЮНІСЕФ.

Не омине глобальна імунізація й Тернопіль — впродовж двох тижнів планують «прищепити» 24 тис. підлітків та дорослих.

За словами лікаря-епідеміолога міської СЕС Галини Греняк, останній спалах кору в Україні був 2005-2006 року, перехворіло тоді 46 тисяч осіб, причому 90 відсотків з них — дорослі. Єдиний вихід, аби подолати цю інфекцію, — щеплення. Якщо не провести додаткової вакцинації найближчим часом, то через п'ять років можливий ще більший спалах недуги. А грізна вона тим, що (особливо у дорослих) може викликати ускладнення у вигляді пневмонії, отиту чи менінгіту. Є випадки, коли у матерів, що перехворіли краснуху під час вагітності, народилися спілі та глухі діти. Іноді ця небезпечна хвороба забирає й життя людей.

Хоча в Україні такі щеплення не примусові, але уникати їх не бажано, — зауважує Галина Греняк. — Бо ж від того, яким буде ставлення людей до щеплення, залежить загалом їхнє здоров'я. Не таємниця, що батьки дитини можуть відмовитися від вакцинації, але дитина не зможе тоді відвідувати навчальні заклади.

Заступник головного лікаря з поліклінічної роботи дитячої міської лікарні Володимир Кучма каже, що бувають випадки, коли після щеплення в дитині виникли певні ускладнення, скажімо, почервоніння шкіри, незначне підвищення температури, припухлість. Але боятися цього не варто — це звична здорова реакція, яка підтверджує, що вакцина спрацювала.

Фахівці зазначають, що саме завдяки вакцинації, людству вдається зупинити такі грізні недуги, як віспа, дифтерія, поліомеліт. Примітно, що у розвинених країнах кору та краснухи також не існує, і знову ж таки завдяки імунізації мешканців.

Для того, аби виробився загальний імунітет, необхідно щоб вакцинацію провели 95 відсоткам населення від 15 до 29 років. Це повинні зробити всі, незважаючи на те, що у дитинстві щеплення проти кору й краснухи комусь вже робили. До речі, за те, щоб отримати ін'єкцію з двох складових, не потрібно платити гроши.

Лілія БАСК



Старша медсестра відділення анестезіології та інтенсивної терапії обласної клінічної лікарні Лариса ЯНУШ і професор ТДМУ Олександр ОЛІЙНИК



падки хворих на СНІД та ВІЛ-інфікованих на 2,2 відсотки.

«Проте захворюваність на кашлю знизила на майже 73 відсотки, на епідартроз або свинку — на 34, — каже Богдана Козяр, завідуюча епідвідділу Тернопільської міської санепідстанції. — Для цих захворювань характерна цикличність, тому таке зниження у сезонний період — не дивно».

Вікторія МАТОЛА

# ВІД СЕРЦЯ ДО СЕРЦЯ

— Старости курсів провели відповідну інформаційну роботу серед студентів, запропонувавши всім бажаючим взяти участь у благодійній діяльності. Як правило, зробити щось добре для дітей, а надто знедолених, хоче кожен. Причому турбота про близького — не абстрактна, а цілком зrimа, матеріальна. Студенти роблять доброчинні внески. Дає хто скільки може, але, як кажуть, з миру по нитці... Для збору коштів скерують волонтерів. Їм видають спеціальні скриньки, в які всі охочі кидають гривні та копійки. За зібрані кошти купуємо подарунки дітям-сиротам, дітям, які позбавлені батьківської опіки. Відвідуємо спецалізовані школи, де навчаються учні з вадами зору, слуху. І, звісно ж, приходимо не з порожніми руками.

Пожертви роблять не лише студенти, а й викладачі. Збір коштів проводимо й на вулицях Тернополя, в різних установах та організаціях. Волонтерам, які збирають пожертви, видають спеціальні посвідчення про те, що вони мають право це робити. Інформуємо, на що будуть використані ці благодійні гроші. До речі, 20 квітня, у Вербну неділю, в рамках доброчинної акції «Від серця до серця» наші студенти-волонтери теж проводили збір коштів на вулицях міста. Приємно було бачити, що тернополяни не проходили бай-



Під час засідання студентської ради

дуже повз скриньки, а долучалися до доброї справи, роблячи свій благодійний внесок. Хто жертвував меншу, хто більшу суму, але незалежно від величини пожертви, кожен внесок був безцінний, бо його призначення — допомогти іншій людині. В цьому випадку — дитині. А це — свята справа.

**— Символічно, що благодійну акцію «Від серця до серця» проводили у час підготовки до найвеличнішого християнського свята — Великодня. Це вже традиція?**

— Так. Торік таку акцію, яку зініціювала студентська рада нашого ВНЗ, теж проводили. Знаю,

що й раніше вони відбувались, хоча й не так масштабно, як цього року. В нашому університеті загалом зорганізовують велику кількість доброчинних заходів. І цю традицію можна тільки вітати, бо вона корисна й потрібна.

За 500 гривень з благодійницької скриньки перед Великоднем члени студентської ради Олена Дуць, Михайло Ткачук і я купили печиво, солодкі палички, інші смачні гостинці для дітей з вадами слуху, які навчаються в спецалізованій школі в Тернополі. Також був захід зі збору одягу. В адміністративному корпусі відвели кімнату, куди студенти приносили куртки, свет-

ри, блузки та інші гарні речі, щоб їх передати тим, кому вони потрібні.

**— Студенти охоче відгукуються на пропозицію взяти участь у благодійних акціях?**

— майбутніх медиків особливо важливим є вміння співчувати та допомагати.

**— Назвіть тих, хто бере найактивнішу участь у благодійній акції «Від серця до серця».**

— Це згадані вже студенти медичного факультету Олена Дуць (6 курс), Михайло Ткачук (2 курс), секретар студентської ради Юлія Пасемків (3 курс фармацевтичного факультету), Олег Кобрин (3 курс медичного факультету), Олег Тронько (3 курс стоматологічного факультету), староста другого потоку 4 курсу медичного факультету Ярослав Рудчик.

Зібрані впродовж доброчинного заходу кошти використають для закупівлі медичного обладнання для дитячої лікарні.

Те, що вже зробили й що роблять студенти ТДМУ ім. І.Горбачевського, заслуговує на повагу. Хай милосердя надихає їх на нові добри справи!

**Оксана БУСЬКА,  
Ярослав СТАРЕПРАВО (фото)**

Студентка фармацевтичного факультету, секретар студради Юлія ПАСЕМКІВ

— Звісно. Адже потреба робити добро притаманна, мабуть, всім нормальним людям. А для

# СПІШІМО ТВОРИТИ ДОБРО!

Неквапно, розмірено годинника стрілка проходить свій, віками проторений шлях циферблатором. Хвилини наздоганяють години, дні застилають ночі, місяці наступають на п'ятирока, колесо історії круитьться, змінюючи епохи, цивілізації, царів, вождів...

Час невблаганий, йому не підсунеш хабар, щоб зупинився хоч на хвилину. Він свою справу добре знає: йде вперед впевнено, чеканячи кроки секундною стрілкою...

Ще, здається, недавно ми обдаровували ватагу колядників, щедрувальників на Новий і Старий Новий рік, які заходили на подвір'я кожної хати, піснями славлячи господарів, бажаючи їм здоров'я, добробуту, щастя, багатого врожаю.

Люди вірять, що побажання, висловлені в період Новоріччя, мають стати реальністю. Вони радо зустрічають ляльковий вертеп (бетлегем, шопку), який формує нагадує селянську хату або церкву, а також «живий» вертеп — специфічний фольклорний театр костюмованих виконавців, відомих під різними назвами: Королі, Цигани, Пастири, Іроди, Ангели тощо.

Ми споживали 12 страв, часувалися ритуальною кутею, спостерігали, як останнього дня старого Нового року розігрувалися кумедні сцени, інтермедії. Меланка зображувалася господинею, яка все робить недолад-

но. Загалом же структура традиційних карнавальних образів українців, які залучені до Нової річчя, віддзеркалює різні етапи уявлень людей про оточуючий світ, вона багатопланова й має маски тварин — коня, кози, журавля, ведмеди, бика, маски діда і баби, які пов'язані з культом предків і т.п.

Ніби вчора нас засівали зерном «Сію, сію, посіваю, з Новим роком вас вітаю», а це є виразний аграрно-магічний зміст дійства, а сьогодні ми вже активно готуємося до Великодня.

У цей святий час Великого посту кожна віруюча людина складає іспит сумління, її внутрішній цензор критичним оком зазирає у найпотаємніші закапелки своєї душі, щоб витягнути з неї якийсь гріх, про який не хочеться згадувати, бо за нього людині соромно, адже гріх затрує життя людини, мучить її, загороджує шлях до спасіння.

Переосмислюємо наше життя й наши вчинки, каємося, настановляємо виправити свою поведінку, приступаємо до святого Причастя.

Великий піст — тисячолітня прадідівська традиція — це мить покути, прощення, навернення, очищення.

Епоха масової сучасної культури намагається паралізувати християнську мораль, духовність. Трагедія нашого суспільства в тому, що люди намагаються жити сьогоднішнім

днем, беручи в життя все, бо воно таке коротке. Тому обмежена свобода, прагнення насолод, алкоголю, наркотиків, обожнювання матеріального ранить душу.



Студенти з Малайзії під час відвідин хворих у четвертому відділенні психіатрії

Нелегко пробачити образу, наблизити своє тіло й душу до милосердного Бога, бо гріхи не збагачують, а калічать істинні почуття, нищать внутрішні цінності, віддаляючи від Бога.

Наша душа прагне очищення, катарсису, духовного злагодження. Потрібно прислухатися до своєї вбогої, голодної та спраглої душі, нагодувати її любов'ю, покаянням, милосердям, як це зробили студенти-іноземці 4 курсу медичного факультету з Малайзії.

На Новий рік за індійським ка-

лендarem, який припадає на 12 квітня, вони своїми руками приготували обід хворим 4-го відділення Тернопільської обласної клінічної комунальної психоневрологічної лікарні, а також



зробили сюрприз хворим дітям у вигляді різноманітних іграшок та солодощів і пообіцяли, що повернуться до хворих з концертом.

Іноземці розповідали, що на Новий рік за їхнім календарем люди масово омиваються в священних водах Ганга і хоч ця вода на вигляд брудна, але насправді — цілюща: вчені виявили в ній значний вміст срібла.

Вони розказали хворим про специфіку святкування їхнього Нового року, про ритуали, обрядові дії та і т.п.

Недужі, молодший та середній медперсонал, лікарі надзвичайно вдячні студентам, які за своєю ініціативою зробили добром людям свято, підійшли до кожного пацієнта індивідуально, привітали, обдарили і матеріально, і хорошим словом, усмішкою зігріли душі цих долею обідлених людей.

Своєю добродійністю, милосердям вони доторкнулися до Євангельських блаженств, які стверджують: Блаженні вбогі духом, бо їх є Царство небесне.

Кожен християнин готується до Великодня, прибираючи у світлиці, вимітає сміття, міє, ще пишніше застілля готовує, ніж на Різдво: пече обрядові паски-бабки, фарбує крашанки, пише писанки, начиняє ковбаси, смажить кров'янку, вудить шинку — все для Великоднього кошика, аби було, як у людей, щоб посвятити в церкві і на пасху споживати.

Так, звичайно, все це потрібно, але хотілося, щоб люди в ці дні замислилися: а може хтось не зможе спорядити собі навіть пасочки, а може, через «Карітас» або хворому в лікарні, немічно-му сусіду вдома, сироті в сиротинці надати якусь адресну допомогу, щоб він особисто отримав якусь річ, харчі, одяг, співчуття, розуміння, милосердя.

Тож почімі з себе творити добро, бо ж не єдиним хлібом живе людина!

**Людмила СНОВИДА,  
асистент кафедри невро-  
логії, психіатрії, наркології,  
 медичної психології**

До 50-річчя обласної комунальної клінічної лікарні

## ЕНДОКРИНОЛОГІЧНЕ ВІДДІЛЕННЯ

Станціонарне ендокринологічне відділення на п'ятдесят ліжок відкрили 1966 року. Першим його завідувачем став Григорій Іванович Гірчук. Упродовж вісімнадцяти років він стояв біля стерна підрозділу. Відтак 12 років колектив очолювала Софія Федорівна Борисюк. Майже ж стільки часу на посаді керівни-



**Людмила ШВЕД, в. о. завідуючої відділенням**

ка відділення була Олена Вікторівна Вербицька, яка нещодавно відійшла у вічність. Нині обов'язки завідуючої виконує Людмила Володимирівна Швед – досвідчений та висококваліфікований лікар. Після закінчення 1973 року Тернопільського медінституту вона працювала дільничним терапевтом на Рівненщині. 1982 року приїхала трудитися в Тернопіль. Спочатку місцем її праці стала перша міська лікарня, відтак Людмилу Володимирівну призначили засупітником головного лікаря медичної частини підприємства «Ватра». У колектив ендокринологічного відділення обласної лікарні прийшла 1992 року.

З часу заснування і донині основним завданням відділення є надання консультативної та лікувально-діагностичної допомоги

**Як відомо, ендокринологія вивчає будову та функції залоз внутрішньої секреції; речовини, що їх вони виробляють (гормони) та їхню дію на організм людини, а також захворювання, що пов'язані з порушенням функції цих залоз. На Тернопільщині становлення ендокринологічної служби розпочали на початку п'ятдесятих років минулого століття. Понад півстоліття тому в першій міській лікарні обласного центру створили ендокринологічне відділення, щоправда, називалося воно протизобним. 1959 року цей підрозділ перевели в обласну лікарню і з того часу він тут діє, активно впроваджує нові методи лікування.**

недужим із захворюваннями ендокринної системи. З консультаціями з питань диференційної діагностики та лікування на ендокринні захворювання лікарі цього медичного підрозділу часто віїжджають в районні лікарні та інші лікувальні установи. Останніми роками відділення працює стало. Людмила Швед каже, що постійно виконують план ліжко-днів. Варто зазначити, що

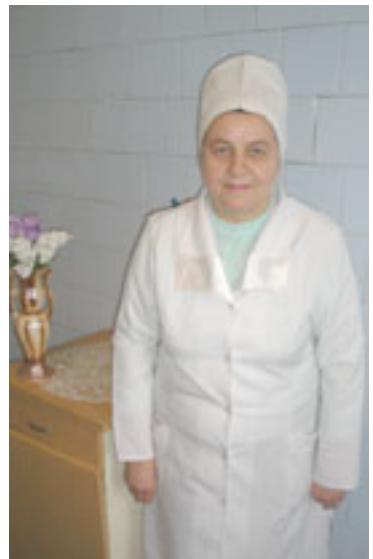
яких доправляють сюди на лікування, – мешканці сіл.

За словами Людмили Швед, у діагностиці та лікуванні хворих у відділенні використовують нові методики. Зокрема, проводять визначення вмісту гормонів методом імуноферментного аналізу (щитоподібної залози, гіпофізу, наднирників, статевих, паратіреозу, С-пептиду, гліколізованого гемоглобіну та мікроальбумінурії). Застосовують і методику 3-5-денного моніторингу вмісту глукози в крові кожні п'ять хвилин.

На базі ендокринного відділення працює «Школа діабетиків», де лікарі та медсестри навчають хворих на цукровий діабет визначати глукозу в крові, читають лекції з харчування, знайомлять з видами інсулінів та технікою введення цього білкового гормону.

Відділення має тісну співпрацю з диспансерним ендокринологічним підрозділом. Статистика стверджує, що дошпитальне обстеження планових ендокринологічних хворих за сорок років зросло з десяти до 95 відсотків. Значно зменшили й час обстежень недужих у стаціонарі, а також середній тривалість перебування хворого у лікарні. Зате вдалося збільшити такий показник, як оббіг ліжка. Це дозволило пролікувати та оздоровити більшу кількість хворих.

Тісна співпраця єднає відділення також з кафедрою внутрішньої медицини з клінічною іму-



**Наталія ЛУЧАНКО, сестра-господиня**

протягом року у відділенні перебувають на лікуванні майже півтори тисячі хворих. Переяважну кількість з них становлять ті, хто хворі на цукровий діабет і має проблеми з щитоподібною залозою. 65 відсотків недужих,

ногією та алергологією Тернопільського державного медуніверситету ім. Івана Горбачевського. Уже майже сорок років тут функціонує курс з ендокринології. Нині його колектив складають професор Надія Пасечко, доцент Лариса Мартинюк, асистенти Людмила Мазур і Людмила Наумова.

Науковці ТДМУ проводять на базі відділення дослідження в рамках дисертаційних робіт з проблем виявлення та лікування цукрового діабету, діагностики й лікування патології щитоподібної залози. Вони виконали й захистили десять кандидатських і дві докторські дисертації. Безпекенно, написали й опублікували значну кількість наукових статей, монографій. Два роки тому у видавництві «Укрмедніга» професори кафедри Надія Пасечко та Микола Швед видали книжку «Клінічна ендокринологія в схе-

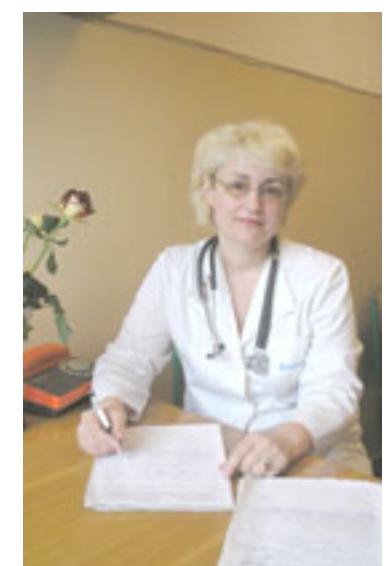


**Алла ТАРАПАТА, старша медична сестра відділення**

мах і таблицях», яку Міністерство охорони здоров'я України рекомендувало як підручник для ВНЗ III і IV рівнів акредитації.

Надійними помічниками лікарів відділення є середні та молодші медичні персонал.

Першою старшою медсестрою тут випало бути Тамарі Никифорівні Григорчук. Відтак цю посаду займали Валентина Іванівна Замосна, Ліда Михайлівна



**Надія ПАСЕЧКО, професор ТДМУ**

Гриньків. З 1999 року медсестрінський колектив очолює Алла Ростиславівна Тарапата. Тринадцять років тому вона закінчила Кременецьке медучилище й стала працювати в ендокринологічному підрозділі обласної лікарні. В її підлегlostі вісім медичних сестер і дев'ять молодших медсестер.

Першою сестрою-господиною цього медпідрозділу була Ольга Миколаївна Сума. Через два роки її замінила Наталія Дмитрівна Лучанко, яка й нині дбає про затишок, чистоту в приміщені рідного її ендокринологічного відділення.

Регулярно лікарський персонал підвищує свою кваліфікацію в профільніх інститутах, медичні сестри – на курсах спеціалізації в обласній лікарні, молодші медсестри – на курсах за доглядом за хворими.

**Олег КИЧУРА**  
**Знімки автора**

## ЧИ КОРИСНИЙ ХОЛОДНИЙ ДУШ

Запевнення про корисність холодного душу для здоров'я вважається серед спеціалістів суперечливим. То обливатися чи ні? У гонитві за красою, застосовуючи сучасні методи й новомодні препарати, ми, на жаль, забуваємо про старі й давні випробувані способи, які допомагають бути не лише привабливими, але й здоровими. Сучасний ритм життя зовсім не сприяє зміненню імунітету, що часто зумовлює захворювання серцево-судинної системи, може спричинити застудні захворювання. Okрім цього, зрідка маємо свіжий вигляд, пружну шкіру, а тим більше – бадьорі протягом усього дня.

Можливо, це видається дивним, але розв'язати більшість цих проблем можна за допомогою

**Сприятлива дія холодної води на шкіру та організм загалом полягає в тому, що внаслідок відчутного охолодження відбувається спочатку звуження, а потім різке розширення судин. Завдяки такій гімнастиці, через деякий час судини звужуються і розширюються без неприємних наслідків для людини (запаморочення, перепади тиску, головний біль). Окрім того, такі процедури – добра профілактика застудних захворювань, бо загартовують організм.**

звичайної води. Щоправда, холодної. Але зазначимо, що в цьому не всі лікарі одностайні. Деякі з них вважають, що холода вода може бути небезпечною для здоров'я, інші ж запевнюють, що лише корисною. Тому доцільніше мовити не про холодну, а про прохолодну воду, яка не завдає здоров'ю шкоди. Тож слід ураховувати й індивідуальні пороги чутливості до холоду.

Починати обливання різко і необдумано не варто, можна собі нашкодити. Початковим етапом на шляху до здоров'я та краси має стати обтирання. Протягом кількох днів уранці слід обтиратися вологим рушником або махровою рукавичкою. Спочатку рекомендована темпера-

тура води – 32-34°C. Потім після звикання температуру води можна знижувати на один-два градуси кожні п'ять днів. Таким чином, у кожному конкретному випадку через деякий час буде досягнуто найкомфортнішої температури. Обтирати слід усе тіло, у тому числі шию й обличчя. Для досягнення максимального ефекту процедура має бути послідовною: починати краще з обличчя, шиї, грудей, рук, поступово спускатися вниз і закінчувати ступнями. Обтираючись жорсткою рукавичкою, одночасно можна боротися ще з одним «вогором» – целюлітом.

Опанувавши перший етап, можна переходити до наступного – обливання. Краще дотримуватися вже звичної темпера-

тури і проводити процедури регулярно. Оптимальний час для них – ранок, адже таким чином можна не лише потримувати судини і шкіру, а й отримати заряд енергії на весь день. Після обливання слід активно розтерти рушником до легкого покервоніння.

Стати під холодний душ на весь зрост не в кожного стане духу, можна розпочинати загартовування організму частинами. Особливо добре результати холодна вода дає під час догляду за однією з найпривабливіших частин жіночого тіла – грудьми. На думку професіоналів, вранці та ввечері також слід здійснювати контрастне вмивання або накладати компреси, чергуючи холодну й гарячу воду. Увечері таку процедуру краще завершувати гарячою водою, адже вона заспокоює, а вранці – холодною, щоб збалансуватися.

# ЛІКАР, ПЕДАГОГ, НАУКОВЕЦЬ

## З НАГОДИ 70-РІЧЧЯ ПРОФЕСОРА ЄВГЕНА МИХАЙЛОВИЧА СТАРОДУБА

Євген Михайлович Стародуб пройшов цікавий життєвий шлях. 1961 року закінчив Тернопільський медичний інститут, працював викладачем терапії в Кременецькому медучилищі. З 1964 року навчався в аспірантурі на кафедрі факультетської терапії Тернопільського медінституту, з 1967 р. працював асистентом цієї ж кафедри. 1979 р. Е.М. Стародуб розпочав свою трудову діяльність на щойно створеному факультеті післядипломної освіти, де працював доцентом кафедри терапії. З 1988 р. і донині очолює кафедру терапії та сімейної медицини факультету післядипломної освіти.

Професор Е.М. Стародуб активно займається науковою, діагностично-лікувальною та педагогічною роботою. Його наукові дослідження стосуються гастроenterології. Розпочалися вони ще 1964 року під час роботи над кандидатською дисертацією, яку захищив 1969 року. Тема кандидатської дисертації «Осмотична резистентність тромбоцитів і резистентність капілярів при деяких захворюваннях органів травлення».

Дещо призабутим серед української наукової спільноти є описаний 1980 року Євгеном Михайловичем та співавторами феномен «нестерильного шлунка». У третьому номері журнала «Клиническая медицина» у статті «Критерии оценки результатов восстановительной терапии больных язвенной болезнью» зазначено, що «серед мікроворсинок, ентероцитів, розміщених в глибині крипти, при електронно-мікроскопічному дослідженні з великою імовірністю знайдено мікрофлору різних бактеріальних асоціацій. Субмікроскопічна будова таких епітеліальних клітин була патологічно зміненою». Вище подані наукові факти свідчили, що «в патогенезі ерозивно-виразкових процесів шлунка і дванадцятипалої киш-

ки важливу роль відіграють порушення імунобіологічних властивостей та зміна реактивності слизової оболонки, що зумовлено проникненням в неї бактерій». Отже, за три роки до відкриття австралійськими дослідниками Уореном і Маршаллом Helicobacter pylori український вчений повідомив про особливості патогенезу виразкової хвороби. 1991 року Е.М. Стародуб захистив докторську дисертацію на тему «Нові підходи до етіології, патогенезу і терапії виразкової хвороби». В ній підсумовано вивчення регуляторних пептидів методом радіоімунного аналізу при виразковій хворобі.

Під керівництвом проф. Е.М. Стародуба колектив кафедри терапії ФПО провів чимало наукових досліджень, а саме:

- впроваджено експрес-методи діагностики хелікобактеріозу при хронічних захворюваннях гастроуденальної зони;
- вивчено стан імунної системи та зміни показників перекисного окислення ліпідів та антиоксидантного захисту у хворих на виразкову хворобу;
- досліджено роль регуляторних пептидів у патогенезі виразкової хвороби;
- доведено ефективність і впроваджено використання електромагнітного випромінювання надвисокої частоти при виразковій хворобі і хронічному панкреатиті;
- запропоновано методику та впроваджено використання електролітного розчину срібла при виразковій хворобі.

За результатами означених досліджень опубліковано понад 150 робіт як в українських, так і у зарубіжних медичних виданнях (Бельгія, Словенія, США, Данія, Франція, інші країни). Подальші наукові дослідження кафедри професор Е.М. Стародуб спрямував на вивчення ролі гелікобактеріозу в патогенезі виразкової хвороби та розробку методів її лікування, а також вивчення мінеральної щільності кісткової тканини при патології органів травлення, розробку сучасних методів діагностики та лікування патології печінки тощо.

Професор Е.М. Стародуб є автором 270 наукових робіт, з них: 3 навчальних посібників, 5 докторських дисертацій, 2 патенти на винахід, кількох методичних рекомендацій, клінічних лекцій, раціоналізаторських пропозицій. Підготував 9 кандидатів медичних наук, 3 магістри медицини, 1 доктора медичних наук. Учні Євгена Михайловича Стародуба завжди з великою повагою та любов'ю мовлять про свого керівника.

Великий досвід професора Е.М. Стародуба підсумований у виданих книгах. Так, під його редакцією 2001 року видано посібник «Хвороби органів травлення» для лікарів-гастроenterологів та терапевтів, 2005 року — посібник «Алгоритми діагностики та лікування хронічних захворювань органів травлення» і навчальний посібник «Сімейна медицина», цього року — посібник «Алгоритм діагностики і лікування не-



відкладних станів в терапевтичній практиці».

Професор Е.М. Стародуб — досвідчений клініцтв. Лікарський стаж — 45 років, лікарська категорія — вища. «Відмінник охорони здоров'я» кольишнього СРСР. 2007 року за плідну наукову, навчально-методичну та лікувальну роботу нагороджений Почесною Грамотою Верховної Ради України. Вже понад 30 років Євген Михайлович консулютує пацієнтів гастроenterологічного профілю. В Тернопільській обласній клінічній лікарні він започаткував ендоскопічні дослідження шлунково-кишкового тракту. Саме Е.М. Стародуб перший в області запровадив алгоритм діагностики та лікування гелікобактеріозу. Впровадження цих наукових досліджень в практику сприяло зниженню рівня захворюваності на виразкову хворобу на Тернопільщині.

До проф. Е.М. Стародуба приїжджають хворі з усіх куточків краю. Знають і поважають його і в найближчих областях. Вже 10

років Євген Михайлович веде консультативний прийом в університетському діагностичному центрі, де пацієнти з гастроenterологічною патологією завжди отримують висококваліфіковану допомогу. Цінують і чекають на обходи в Тернопільській міській лікарні № 2 і лікарі, і пацієнти. Адже лікують як лікарська порада, так і добрий погляд та ласкаве слово професора.

Євген Михайлович Стародуб — чудовий педагог. Свої знання він передає як молодому поколінню лікарів, так і досвідченим фахівцям.

20 років викладає терапію на факультеті післядипломної освіти, започаткував підготовку фахівців із сімейної медицини в області. За цей час на факультеті підготовлено майже дев'ять тисяч спеціалістів, які з гордістю називають професора Е.М. Стародуба своїм Вчителем.

Усі, хто спілкувався з Євгеном Михайловичем як з лікарем, педагогом чи науковим керівником, відгукуються про нього як про надзвичайно добру, чуйну, високоякісну людину, до якої завжди можна звернутися за порадою й допомогою. І в свої 70 років він залишається молодим душою, енергійним, допитливим вченим, лікарем, вимогливим педагогом.

Щиро вітаємо професора Євгена Михайловича Стародуба з ювілеєм. Зичимо міцного здоров'я, довгих щасливих років життя, здійснення творчих задумів, нових учнів, вірних друзів і колег-однодумців, молодечого запалу на многая і благая літа.

### Колектив кафедри, учні

#### ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ І.Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО ОГОЛОШУЄ КОНКУРС ІЗ ВСТУПУ:

в аспірантуру з відривом від виробництва за спеціальностями:

- внутрішні хвороби — 2 місця;
- хірургія — 1 місце;
- фармакологія — 1 місце;
- мікробіологія — 1 місце.

в аспірантуру без відриву від виробництва за спеціальностями:

- внутрішні хвороби — 2 місця;
- хірургія — 1 місце;
- нормальна анатомія — 1 місце;
- нормальна фізіологія — 1 місце;
- патологічна фізіологія — 1 місце;
- мікробіологія — 1 місце.

Термін подання документів з 1 червня по 31 серпня 2008 року.

Особи, що вступають до аспірантури, на ім'я ректора університету подають:

1. Заяву;
2. Особовий листок з обліку кадрів;

3. Список опублікованих наукових праць і винаходів. Аспіранти, які не мають опублікованих наукових праць і винаходів, подають наукові доповіді (реферати) з обраної наукової спеціальністю;

4. Медичну довідку про стан здоров'я за формулою № 086-у;

5. Копію диплома про закінчення вищого навчального закладу із зазначенням одержаної кваліфікації спеціаліста або магістра (особи, які здобули відповідну освіту за кордоном, — копію нострифікованого диплома);

6. Посвідчення про складання кандидатських іспитів (за наявності складених кандидатських іспитів).

#### у клінічну ординатуру за спеціальностями:

- терапія — 2 місця;
- дерматовенерологія — 1 місце;
- хірургія — 4 місця;
- педіатрія — 1 місце;
- отоларингологія — 1 місце;
- ортопедія і травматологія — 1 місце.

Термін подання документів з 25 травня по 25 червня 2008 року.

Лікарі, які бажають вступити до клінічної ординатури, подають на ім'я ректора університету заяву, до якої додають:

- a) особисто заповнений листок з обліку кадрів;
- b) копію диплома про вищу медичну освіту і присвоєння кваліфікації спеціаліста «лікар»;

в) копію сертифікату про присвоєння кваліфікації «лікар-спеціаліста» з певної лікарської спеціальності;

г) вигляд із трудової книжки;

д) список опублікованих nau-

кових праць та винаходів і раціоналізаторських пропозицій (за наявності);

е) виписку із протоколу засідання вченої ради вищого закладу освіти чи закладу післядипломної освіти з рекомендацією лікарю-інтерну на навчання в клінічній ординатурі (для осіб, які вступають до клінічної ординатури без необхідного стажу роботи лікаря за спеціальністю).

#### у магістратуру за спеціальностями:

- внутрішні хвороби — 2 місця;
- інфекційні хвороби — 1 місце;
- хірургія — 1 місце;
- загальна практика-сімейна медицина — 1 місце;
- педіатрія — 2 місця;
- офтальмологія — 1 місце;
- клінічна фармація — 1 місце;
- неврологія — 1 місце;

Термін подання документів з 1 по 31 серпня 2008 року.

Особи, що вступають до магі-

стратури, на ім'я ректора університету подають:

- заяву;
- особисто заповнений листок обліку кадрів;
- копію диплома про повну вищу медичну освіту;
- виписку з трудової книжки з записом про прийом на роботу в базовий заклад (установу) охорони здоров'я на посаду лікаря-інтерна;
- рекомендацію спільнога заідання СНТ та студентської ради університету;
- рекомендацію вченої ради вищого закладу освіти до навчання в магістратурі;
- список опублікованих наукових праць і винаходів (при наявності).

**Адреса університету:**  
 м. Тернопіль,  
 майдан Волі, 1,  
 тел. 52-45-54.

# ДАВАЙТЕ ЛІКИ ДІТЯМ ПРАВИЛЬНО

— Кожна мати знає, коли з її крихіткою не все гаразд — температура підвищилася чи животик болить. Що у таких випадках робити?

— Передусім треба викликати лікаря, а не самостійно визначати діагноз, позаяк це може бути небезпечним для малюка. Кваліфікований спеціаліст, оглянувшись дитину, одразу призначить необхідне лікування. Батьки повинні мати певне уявлення про те, як діють кожні ліки (антибіотик, проносне, фермент або мікстура від кашлю, інше). Тож спочатку уважно ознайомтеся з інструкцією із застосуванням препарату, і якщо є відмінності в дозуванні, яке призначено малютку, і інформацією у вкладці, не зайдим буде уточнити у педіатра рекомендації ще раз, бажано не в присутності дитини. Важливо, аби розпочатий курс лікування був завершений. Не можна самостійно відмінити лікування при перших ознаках поліпшення (особливо при прийомі антибіотиків), бо це може привести до відновлення захворювання (рецидив), і гострий процес перейде в хронічну форму.

Варто зазначити, що проміжки між окремими прийомами ліків повинні бути, за можливості, рівномірними протягом дня — від уранішного пробудження малютка до засинання ввечері. Нічний сон без особливої потреби краще не переривати. Пропустивши час прийому ліків, необхідно враховувати не кількість годин, що пройшли після пропущеного, а скільки часу залишилося до наступного прийому. Якщо ви «запізнилися» на 1-2 години, то препарат потрібно дати, якщо більше — слід пропустити прийом ліків до наступного, щоб уникнути передозування. Втім, є препарати, приймати які потрібно «за годинником» (гормональні, серцеві препарати, більшість антибіотиків). Складіть розклад



прийому ліків і прикріпіть його на видному місці (двері холодильника, шафу і т.п.). Взагалі ж краще у таких випадках скористатися будильником або таймером, які через рівні проміжки часу будуть нагадувати вам про черговий прийом ліків. Недотримання режиму застосування ліків може стати причиною того, що у дитини не виникне необхідна реакція на призначений фармакологічний засіб.

## — Як давати рідкі ліки?

— Більшість ліків для дітей випускають у рідкому вигляді (розвини, сиропи, супензії) з мірними ложечками, мензурами, мірними шприцами. Ретельно дотримуйтесь дозування, чітко відмірюючи потрібну

- **Не хочу мікстури, вона гірка, — вередує малюк.**
- **Розтули ротик, швиденько раз — і немає, бо зараз, бабая покличу, — сердиться мама.**

**I справді, не так легко змусити дитину випити ліки, особливо, коли вони гіркі та недобри. I до яких лише методів не вдаються батьки. Аби звична лікувальна процедура не перетворилася на екзекуцію, скористайтеся порадами спеціалістів — лікаря-педіатра Оксани Стефуряк і доцента кафедри фармакології з клінічною фармацією ТДМУ Олександри Олещук.**

кількість. Рідкий препарат для дітей найчастіше призначають ложками (у 1 чайній ложці міститься 5 мл рідини, десертній — 7-10 мл, столовий — 15 мл). Посадіть дитину боком до себе на одне коліно, іншим своїм коліном ви можете фіксувати ніжки малютка. Однією рукою обійтіться крихітку, злегка притисніть до себе, цією ж рукою можна притримувати ручки малютка. Вільною рукою піднесіть ложку до рота дитини й влійте обережно ліки, відразу дайте запити їх водою



з горнятка або соски. Цю маніпуляцію зручно проводити з помічником — найкраще батьком малютка: один тримає дитину, а інший дає ліки.

Сучасна фармацевтична промисловість випускає зараз ліки для дітей з приємними фруктовими смаками, виготовленими як смачний сироп з добавкою різних ароматизаторів і підсоліджувачів. З одного боку, це дещо спрошує справу, з іншого ... навіть фахівцю важко розібратися, що ж викликало у малюка алергію — самі ліки або їх горєзвінний «фруктовий смак». Але навіть їх важко дати, тому що малютка може не розтуляти рот, виплюювати, може з'явитися блювота. Наберіться терпіння, не кричіть на нього, не показуйте, як вас турбує виникнення блювоти. Намагайтесь посмішкою і ласкою знову дати йому ліки. Перш ніж дати мікстуру або піг'улку, обов'язково спробуйте ліки самі й ніколи не обдуруйте дитину. Якщо ви тільки-но розповіда-



ли про їх чудовий смак, що виявився насправді гірше «гіркої редьки», ризикуєте надовго втратити довір'я малютка. Маєте бути впевнені у необхідності призначеного лікування, інакше дитина негайно відчує ваші сумніви й відмовиться від ліків. Ніколи не давайте ліки силою, особливо якщо малютку у цей час плаче. Він може вдавитися і захлинутися. Щоб відвернути увагу дитини, іноді використовують іграшковий посуд (заздалегідь добре його вимивши), красиве горнятко. Психологи радять: під час прийому ліків посадіть поруч з дитиною ляльку або улюблену м'яку іграшку і давайте їм піг'улки на рівні з крихіткою. За компанію будь-яка справа піде на лад. Якщо малютка не розтуляє рот і чинить опір, можна начавити пальцем на його підборіддя, щоб відвести вниз нижню щелепу. Якщо цей маневр не вдається, доводиться ввести ложку між зубами або яснами (з боку щоки) й обережно обернути її ребром — рот дитини відкриється, і в нього ввести лікарський розчин. Можна вчинити інакше: злегка стиснути ніс дитини двома пальцями,



тоді малютка розтулить рот для вдиху і в цей час обережно вліти йому ліки. Розтикати ніс після того, як дитина проковтне речовину.

## — Як використовувати ліки, що вимагають додаткового приготування?

— Є препарати, які необхідно готовувати до вживання в домашніх умовах, приміром, антибіотики в порошку, з якого необхідно зробити супензію. Уважно прочитайте інструкцію до таких ліків. Для кожного препарату існують певні правила розведення — до одного потрібно добавити певну кількість води (іноді в два прийоми), в інший налити води до певної

мітки на флаконі. Супензії потрібно струшувати не тільки під час приготування, а й перед кожним вживанням, позаяк доза препарату може змінюватися і ви не отримаєте бажаного результату. Зберігати розведені ліки потрібно згідно з інструкцією в холодильнику або при кімнатній температурі, в жодному випадку не використовуйте їх після закінчення терміну дії. Приймаючи порошки, їх розводять у воді, як велить анотація (у столовій або мірній ложці). Є ліки, які необхідно розводити у великих об'ємах води. Але дитина до року не може випити велику кількість рідини відразу, тому можна приготувати більш концентрований розчин, розвести препарат не в 100 мл або 50 мл, а в 20 або 30 мл і давати малютку протягом дня. Так само потрібно чинити і з розчинами, «шипучими» піг'улками. До прикладу,



дитині призначено по 1 таблетці тричі на день, але в анотації до препарату сказано розвести речовину в 100 мл води (0,5 склянки), розведіть ліки в 50 мл, доза препарату буде отримана повністю і лікувальний ефект збережений.

## — Як давати ліки у піг'улках?

— Якщо дитині призначені ліки в таблетках, а малютку менше року, він не зможе проковтнути піг'улку відразу. Таблетку без захисної оболонки можна розтерти в порошок. Діти більш старшого віку легко впораються з «гіркою необхідністю», особливо якщо їм розповісти, що ці ліки чаювні. Якщо таблетка гірка, з неприємним смаком, то її можна дати з ложкою пюре, сочку, варення. Проте потрібно порадитися з лікарем, чим краще усунути неприємний смак ліків, як краще його запити, бо ж деякі сочкі, їжа, молоко здатні знищити дію препаратів, а деякі, навпаки, поліпшать всмоктуваність і підвищать ефективність. Не потрібно давати гіркі ліки з їжею, яку регулярно вживає дитина (наприклад, з м'ясним або овочевим пюре), бо малютка може потім відмовлятися від неї.

## — Як бути, якщо дитина не може проковтнути піг'улку або капсулу цілком, чи можна її дрібнити?

— Якщо крихітці менше трьох років, піг'улки, які не мають оболонки, треба розтovтити в порошок. Для цього годиться фарфорова ступка, але підійдуть і звичайні чайні ложки. Легке натиснення однієї на



іншу — і порошок готовий. Розчиніть його в підсоліжній воді, сиропі, компоті. Проплідкуйте, щоб порошок не залишився на дні горнятка чи ложечки. Якщо малютку виплюнув частину води з розчиненими ліками, не варто додавати його знову «на око» — є небезпека передозування. Почекайте до наступного прийому.

Зараз випускається велика кількість лікарських засобів у капсулах і кислототривкій оболонці, скажімо, мезим-форте, панкреатин. Їхню цілісність краще не порушувати, бо, потрапивши в шлунок, такий препарат втратить частину лікувальних властивостей, через це дозування потрібно збільшити. Якщо за інструкцією не забороняється змішувати ліки з їжею (наприклад, Лінекс), можна відкрити капсулу, акуратно відділити необхідну частину речовини і перемішати його з їжею або питвом. Якщо в інструкції написано, що ліки в капсулі знаходяться в додаткових мікросферах, як-от креон, то його також можна розкрити і дати дитині, запропонувавши потім малютку добре запити його водою. Якщо ж дитина не може прийняти прописані ліки, необхідна консультація лікаря та заміна препарату на подібний у зручній для маленького пацієнта лікарській формі.

## — Чим ліпше запивати піг'улки?

— Таблетки, мікстури, капсули і настоянки можна запивати підсоліженою перевареною водою. Такі ліки, як аспірин, тетрациклін, д-нол, не можна запивати молоком. Не варто запивати ліки соками, котрі, пригнічуячи ряд ферментних систем в організмі, сприяють нагромадженню активної речовини і його метаболітів в організмі та розвитку серйозних побічних ефектів. Ліки не потрібно також запивати чаєм, бо він містить танін, який з деякими хімічними елементами створює важко засвоювані організмом сполуки. При призначенні ліків малюткам до 1 року не потрібно змішувати їх з молоком і давати в пляшці з соскою. В такому випадку можливе осадження значної кількості ліків на стінках пляшок, на сосці, внаслідок чого дитина не отримає ліки в необхідній дозі.

**Лілія БАСК**  
**Фото автора**

# МИКОЛА ЗАЙКО – ВЧЕНИЙ ТА ПЕДАГОГ

Микола Никифорович народився в Казахстані, у місті Актюбинську. Після закінчення ІІ Московського медичного інституту 1931 року обдарованого випускника за рекомендацією О.О. Богомольця скерувоють в аспірантуру при Академії медичних наук. Завершивши навчання, він залишається працювати у Ленінграді – в Інституті експериментальної медицини і на кафедрі патологічної фізіології ІІ медичного інституту. Його вчителями були відомі вчені академік М.М. Анічков, професори Ю.С. Лондон і Л.Р. Перельман. 1949 року Микола Никифорович захистив докторську дисертацію на тему «Експериментальні дослідження нейропаралітичного кератиту».

**• Минуло 100 років від дня народження відомого патофізіолога, заслуженого діяча науки України, лауреата Державної премії України, члена-кор. АМН СРСР проф. Миколи Никифоровича Зайка. Його ім'я добре знають тисячі випускників медичних ВНЗ. У 70-х роках минулого століття Микола Никифорович очолив авторський колектив, який створив чудовий підручник «Патологічна фізіологія», що вперше вийшов друком 1977 року й досі залишається головним джерелом інформації для студентів. 1981 року він був удостоєний Державної премії Української РСР.**

• Помер проф. М.Н. Зайко 25 грудня 1991 року від невиліковної хвороби.

Додам до цього кілька власних споминів.

Про Миколу Никифоровича (насамперед як про чудового лектора) я вперше почув від

Приїхавши на курси, я переїхався у справедливості його порад – і коли відвідував лекції для студентів, і коли слухав лекції спеціально для нас, молодих викладачів. Микола Никифорович практикував тоді складні експерименти на великих тваринах. До однієї з таких демонстрацій з одночасною реєстрацією дихання, частоти серцевих скорочень та артеріального тиску залучили і мене. Назавжди запам'яталася лекція Миколи Никифоровича, присвячена мікроциркуляції, яка супроводжувалася переглядом дуже професійно знятого кінофільму. Яскраві фрагменти його у мене досі перед очима. Шкода, що він не був тиражований для всіх ВНЗ. Хочу підкреслити теплоту, з якою нас тоді зустріли на кафедрі патологічної фізіології, і увагу, яку нам приділили всі співробітники та особисто заїдувач.

У пам'яті закарбувався випадок, не прикметний для тих часів. Мені неодноразово доручали проводити заняття в студентських групах. Групи мали змішаний, інтернаціональний склад – вітчизняні та іноземні студенти навчалися разом. Заняття я проводив українською мовою, як це звик робити в Тернополі. В одній з груп піднявся студент з українським прізвищем і заявив, що українську мову він розуміє погано і було б краще, якби я російською подавав матеріал. Щоб уникнути конфлікту, так і зробив. Цей факт якимось чином став відомим Миколі Никифоровичу. Він викликав мене до кабінету, спокійно розпитав про подробиці діалогу з групою і порадив продовжувати вести заняття українською мовою. Я скористався з його рекомендації.

1985 року Микола Никифорович приїхав до Тернопільського медінституту підвищення кваліфікації, він порадив не пропустити жодної лекції проф. М.Н. Зайка.

На кафедрі патологічної фізіології. (Зліва направо): ректор проф. І.С. СМІЯН, проф. М.Н. ЗАЙКО, завідувач кафедри проф. О.О. МАРКОВА, доценти В.В. ФАЙФУРА та Ю.І. БОНДАРЕНКО



Подальше життя Миколи Никифоровича, його наукова і громадська діяльність пройшли в Україні. 1950 року обирають заїдувачем кафедри патологічної фізіології Одеського медінституту, а 1960 року – на таку ж посаду в Київському медінституті (тепер – Національний університет).

Дві проблеми стали предметом наукових розробок проф. М.Н. Зайка: перша – нервова трофіка і патогенез нейрогенних дистрофій, друга – проникливість гісто-гематичних бар'єрів. Микола Никифорович у своїх дослідженнях широко використовував радіоізотопний метод і створив дві радіоізотопні лабораторії – в Одеському медінституті і в Йенському університеті, куди його відрядили 1956-57 року для організації кафедри патологічної фізіології.

Микола Никифорович проводив велику громадську роботу. 1962-66 рр. він очолював Київське товариство патофізіологів, а 1966 року і до кінця життя – Українське республіканське товариство, яке провело під його керівництвом вісім наукових конференцій.

Наукову та громадську діяльність Миколи Никифоровича було відзначено премією ім. О.О. Богомольця, медаллю «За заслуги перед державою» (Німеччина), пам'ятними медалями наукових товариств Німеччини, Чехії, Росії.



На горі Бона (Кременець). Другий зліва – проф. М.Н. ЗАЙКО

рідкісною за змістом лекцією «Як народжується наукові школи». 28 березня він прочитав її з властивим йому натхненням та артистизмом у переповненій актовій залі. Емоційний стиль і багатий фактичний матеріал справили велике враження. Лекція була насычена цікавими, невідомими нам подробицями з життя наукових лабораторій та педагогічних колективів Ленінграда, Одеси. Свіжість тематики й неординарність викладу захопили слухачів.

Після лекції розмова була продовжена **Член-кореспондент АМН СРСР, проф. на кафедрі патологічної фізіології. Наступу – Член-кореспондент АМН СРСР, проф. М.Н. ЗАЙКО читає лекцію «Як народжується наукові школи» в актовій залі Тернопільського медінституту (28 березня 1985 року)**



У вигляді стенду він був представлений у Чернівцях на IV конгресі патофізіологів.

Цього року наукова громадськість України відзначила віковий ювілей вченого. Урочисті заходи відбулися 24 березня в м. Києві, у Національному медично-



3 доповідю про М.Н. Зайка виступає проф. Ю.В. Биць. Київ. 24 березня 2008 року

місто, ботанічний сад і будівлі колишнього ліцею.

На кафедрі патологічної фізіології давно стали традиційними теоретичні студентські конференції, присвячені важливим датам в історії патологічної фізіології. 31 березня 1998 року відбулася конференція, присвячена 90-річчю з дня народження проф. М.Н. Зайка. Відкрила її та головувала тодішня староста наукового гуртка В.Б. Кіндрацька, удостоєна за наукову роботу премії АМН і Асоціації медичних ВНЗ України. На конференції було заслушано чотири доповіді: про життєвий шлях Миколи Никифоровича (М.Р. Анкудінов), його роль у розвитку патологічної фізіології (В.Б. Кіндрацька), зокрема, у вивчені нервової трофіки (В.В. Костіков) і гісто-гематичних бар'єрів (Н.С. Коляда). Проф. О.О. Маркова та проф. В.В. Файфура поділилися спогадами про зустрічі з ювіляром. За багато років на кафедрі нагромадився фотоматеріал про М.Н. Зайка.

**Василь ФАЙФУРА,**  
професор кафедри  
патологічної фізіології  
ТДМУ



## «ГЕН ДЗВОНИ ГУДУТЬ ВЕЛИКОДНІ, ХОДІМ ВЕЛИЧАТИ ХРИСТА»

Великдень був жаданим у кожній українській оселі. Устріти його треба було якомога святковіше. Жінки, дівчата готували крашанки, писанки. Писанку, яка є чи не найголовнішим символом Великодня, нині вважають зразком декоративно-вжиткового мистецтва. Але це лише тому, що змінився наш побут. А колись писанку вважали супермагічною річчю. Японці, коли побачили наші писанки, питали, що це за народ, що малює такі шедеври на такому нетривкому матеріалі? Насправді це дуже складна для нашого розуміння річ. Ми ще багато чого не знаємо про неї, попри те, що зараз проводять чимало досліджень орнаменту українських писанок.

У писанці, залежно від того, для чого її робили, були присутні різні символи-обереги. До прикладу, та ж свастика, яка є нічим іншим, як хрестом. З'явився цей символ уже в період християнства, хоча писанки почали писати набагато давніше — їх знаходять ще у Київській Русі. Щоправда, тоді вони були глиняними, але прикрашеними, як і наші. Тоді на писанках зображали богинь, але антропоморфні зображення ми так само бачимо і на вишивці, і у ткацтві.

Колись була популярною так звана перевивана техніка — найпростіша, коли яйце просто перемотували ниткою. Є також дряпанки — коли голочкою на крашанці видряпували різні орнаменти. Фарбники колись та-кож були лише природними: молоде жито дає яскраву зеле-



вило, пасок випікають кілька, різних розмірів, часом для кожного члена родини, і обов'язково одну велику — для всіх. Прикрашають великодній хліб візерунками з тіста — подвійними (восьмикраменними) хрестами, решітками, віночками. Для випікання пасок є спеціальні форми — керамічні пасківники (зраз використовують і звичайні каструлі). Пасківники змащують смальцем або вершковим маслом, на третину наповнюють тісто і дають «підійти». Потім оздоблюють прикрасами з тіста. Садовлять паску і виймають її з печі-духовки з молитвою. Бажано, щоб під час випікання пасок на кухні панувалитиша і спокій, щоб до плити підходило якомога менше людей, не гупали двері і не брязкотів посуд.

Готовність паски перевірють, обережно встремивши в неї то-неньку трісочку: якщо вона суха — паска готова. Аби верх паски не підгорів, можна (коли він досить піддрум'яниться) покласти на нього змочений у воді кружечок паперу.

Були часи, коли ледь не кожна жінка мала власний рецепт паски, передянятий від мами чи бабусі, і на свій інтуїтивний розсуд додавала в тісто шафрану чи мускатного горіха, мигдалю чи імбирю...

Спеціально до Великодня тримають кошик і вишитий особливим візерунком рушничок. Ще звечора кошик наповнюють святковими стравами: кладуть паски — пшеничні й сирну, крашанки, сало, шинку, хрін, грудку вершкового масла, пиріжки з сиром і завиванець з маком, сіль, писанки і свічку (її стромляють у паску і запалюють, коли священик святить скромне). Усе накривають великоднім рушничком. Ці пожитки освячуються для того, щоб люди на свято одержали радість і духовну, і від земних дарів.

Люди йшли до храму на весношну. У великодній ніч горіли вогнища — як ствердження того, що і світло, і світ — незгасні. Ця ніч вважалась незвичною, особливою. «Христос воскрес!» — лу-

нає на світанку. Під передзвін церковних дзвонів та спів пасхальних пісень освячуються паски, писанки та все принесене в прикрашених кошиках і кухлях. Люди христосуються і поспішають додому — до сім'ї, родини, особливо якщо вдома з нетерпінням чекають свяченого старенький хворі, найменші... І ось всі умиваються свяченою водою, в яку опущено писанку та хрестик, а лише тоді до святкового сніданку, щоб розговітися яйцем і паскою.

На Великдень колись обов'язково вдягали обновки. Ця традиція пов'язана з оновленням, пробудженням природи. Крім того, весна — це надія на щось нове. Колись у Великодні неніділю ходили в гості до баби-по-

ливо такі можливості радіють діти. Дзвін — це символ віsnika Божої волі.

Великодній понеділок називається ще «обливаним», бо цього дня, за стародавнім звичаєм, хлопці обливають дівчат водою або (це вже нова мода) — парфумами.

Вважають, що три дні Великодня все радіє в небесах і на землі. У ці дні відкривається небо, і якщо в людини чисті помисли, наміри, Бог неодмінно почне їх і допоможе здійснити. Так мовиться за давніми повір'ями. Згадаймо про це хоча б на Великдень і хай торжествує над світом заповіт, який залишив людству воскреслий Ісус Христос — «возлюби ближнього». Хай повертаються до народу



витухи. Нині, коли на зміну повитухам прийшли куми, обов'язково відвідують їх, а також хресних батьків, дідусів та бабусь, аби таким чином виявити їм свою повагу. У гості йдуть обов'язково з писанкою, паскою.

Хоча на Великдень передусім ходили не так у гості, як на масові розваги. Біля церкви чи на вигоні дівчата співали веснянок і водили хороводи. Існувало також очищення вогнем, — з суботи на неділю перед Великоднем палили вогні, через які стрибали хлопці.

Цілій день на Великдень дзвоять дзвони. Кожен може долучитися до їх «озвучення». Особи-

гарне свято Великодня і його країні традиції, допомагаючи нам чесно жити і трудитись, бути терплячими і чуйними, прагнути миру, взаєморозуміння і злагоди.

Великодній тиждень — Світлий тиждень. А закінчується він Прівідою неділею, або Антипасхою. Це день відвідин померлих. Мало не всі родичі тих, хто відійшов у вічність, збираються на цвинтарі, щоб згадати рідних і сповістити радість воскресіння: «...Христос воскрес із мертвих і смертю смертью поправ!».

### НА ВЕЛИКДЕНЬ

Усім, усім святих небес

Святий привіт: Христос

Воскрес!

Довго діди його мовляли,

Друг друга щиро привітали.

Летіли роки сотні літ,

Линяє людської слави цвіт:

Руйнуючи земні мітарства.

Мінялися царі і царства.

Живе, не вмре святих небес

Святий привіт: Христос

Воскрес!

Ростіть, цвітіть, навчайтесь,

діти

Вважать добро, людей любити.

Поглянувши на божий світ,

Твердіть ви ще один привіт,

Щоб рівно йшла життя дорога,

Душа моя величить Бога!

Леонід ГЛІБОВ

• **Великдень, Пасха, Христове Воскресіння.** Так називають свято, що відображає звершення найзаповітнішої мрії людства — подолання смерті. Як твердить Біблія, Христа народила від «Святого Духа» Марія у Віфлеємі. Малим його вивезли у Єгипет: згодом він повернувся у Палестину, де його хрестив Іоанн Хреститель. Христос зібрав навколо себе 12 учнів-апостолів і ходив з ними по Палестині, проповідуючи своє вчення. Його пророкування та зростаючий вплив на людей викликали великий гнів першосвящеників і фарисеїв. Зрозумівши, що духом Христос сильніший від них, вони порадилися і вирішили вбити його. За рішенням синедріону (верховного суду Іудеї), затвердженім римським намісником Понтієм Пілатом, Христос був розіп'ятий на хресті. Пройшовши, як і належить сину Божому, всі тортури — душевній тілесні, він помер і був похованний у п'ятницю в новому склепі. На третій день після смерті він воскрес і вознісся на небо. Пам'ять про мученицьку смерть і радість з приводу воскресіння і становлення основний зміст новозавітної Пасхи. Попрання смерті силою духу, можливість безсмертя для кожного, хто прийме і полюбить Христа, складають квінтесенцію християнства.

### ВЕЛИКОДНІ ДЗВОНИ

Ще пам'ятаю біля

церкви мури,

Порослі мохом, сірі,

кам'яні,

Коли в зеленій квітня

палітурі

За ночами всміхались

ранки й дні.

Коли гули над містом

великодні

Церковні дзвони ніжні, золоті,

І танули, немов ще й

сьогодні

Гудуть вони в далекій висоті.

На мур, було збирався я

високий,

де яблуна вклонялася гіллям,

І слухав дзвонів сяючі

потоки

І був таким задивленим малям.

І десь паски бабуся

сніжно-блі

Несла додому з церкви у

хустках.

А дзвони все гуділи і гуділи

Й «Христос Воскрес»

бринило на вустах.

Микола СТУДЕЦЬКИЙ



ну барву, дубова кора або кора яблуні — жовтий колір, а для червоного використовували так званий червець, яким навіть тканини фарбували. Щодо зображеній, то часто малювали сонечка, зірочки, тварин, риби.

Ідею розвитку життя втілено і у великодніх хлібах — пасках, бабках. Їх пекли у п'ятницю. Паска символізує життєву повноту, а можливо, і нагадує нам про стародавню Велику Богиню, адже однією з її назв є «баба». Як пра-



МУДРОСЛІВ'Я

РУБРИКУ ВЕДЕ ПРОФЕСОР БОРИС РУДИК

## ПРОЯВИ ЛЮДСЬКОГО ХАРАКТЕРУ

Жадібність губить людину.  
Жадібний на владу, охочий на лестощі, нетерплячий до критики.

Глибока річка тече тихо, а розумний чоловік голос не підвищує.

Голос дзвинячий, а совість свиняча.

Злість розтуляє рот і заплющає очі.

Кожен хоче бути багатим, але не хоче багато працювати.

Ледачий завжди збирається щось робити.

Людина без гальмів, як поламана машина.

На гріш амуніції, а на десять — амбіції.

Не так він діє, як тим словом сіє.

Не дай, Боже, коня лінівого, а чоловіка ревнівого.

Немає нічого дурнішого, ніж гонитва за багатством і славою. На той світ з собою нічого не забереш.

Онуки хороші, коли в бабі є гроши.

Розумний син радує батька, дурень приносить сум матері.

Сварка — зброя дурнів.  
Сильніше всіх кричить той, хто не має рації.

Сила мовчить, слабкість кричить.

Тільки дурень боїться помилитися.

Товщина гаманця — гарантія душевного спокою людини.

У кого совісті немає, у того і сорому немає.

У багатої тітки не позичиш щткі.

У доброго мужа жінка, як ружа.

Хто вкладає в жінку усю душу, нерідко залишається обманутим.

Хто рано одружується — рано кається.

Чесним залишитися важче, ніж стати багатим.

Що у пані таїться, то у шлюбі виявиться.

Як з пана пан, то може бути пан, а як з хама пан, то буде тільки хам.

Як розбагатів, то і забув про братів.

Якщо жінці нічого сказати, це ще не означає, що вона буде мовчати.

### ДАТИ

## УКРАЇНСЬКИЙ КАЛЕНДАР

**3. 05. 1873.** Народився у Вісбадені Павло Скоропадський, гетьман України.

**3. 05. 1924.** Загинув визначний український політичний діяч Микола Міхновський.

**4. 05. 1838.** Викуплено з кріпацтва Тараса Шевченка.

**5. 05. 1836.** Народився поет Сидір Воробкевич.

**5. 05. 1900.** Кирило Трильовський заснував товариство «Січ» у с. Завалля на Снятинщині, в Галичині.

**6. 05. 1910.** Помер письменник Борис Грінченко — автор великого словника української мови.

**7. 05. 1840.** Народився Марко Кропивницький — видатний український драматург, режисер і актор, один з основоположників українського професійного театру.

**10. 05. 1879.** Народився Симон Петлюра — Головний Отаман і Голова Директорії УНР.

**11. 05. 1907.** У Києві створено Українське наукове товариство.

**13. 05. 1865.** Відкрито Одеський університет.

**14. 05. 1771.** Народився український письменник Василь Степанік.

**15. 05. 1856.** Народився український письменник Андрій Чайковський.

**16. 05. 1954.** Розпочалося повстання політ'язнів у советсько-му концтаборі Кегір (Казахстан), яке тривало 42 доби і стало свідченням героїзму українських політ'язнів у боротьбі за права людини і нації.

**16. 05. 1817.** Народився історик Микола Костомаров.

**16. 05. 1851.** Народився письменник і етнограф Іван Манджура.

**22. 05. 1861.** Урочисте перепоховання Тараса Шевченка з Петербурга на Чернечій горі у Каневі.

**23. 05. 1920.** Помер визначний графік Георгій Нарбут.

**23. 05. 1938.** Загинув від вибуху часової розривної бомби в Роттердамі провідник Організації українських націоналістів полковник Євген Коновалець.

**24. 05. 1742.** Помер у Ясах в Молдавії гетьман Пилип Орлик.

**25. 05. 1926.** Загинув у парижі від руки агента з Москви Шварцбардта Головний отаман військ УНР і голова Директорії С. Петлюра.

**25. 05. 1940.** Утворення в США Українського конгресового комітету Америки (УККА).

**26. 05. 1944.** Загинув Михайло Палідович — головний редактор журналу ОУН «Ідея і Чин».

**28. 05. 1916.** Помер великий український поет, письменник і громадський діяч Іван Франко.

**29. 05. 1952.** Помер генерал-поручник армії УНР Михайло Омелянович-Павленко.

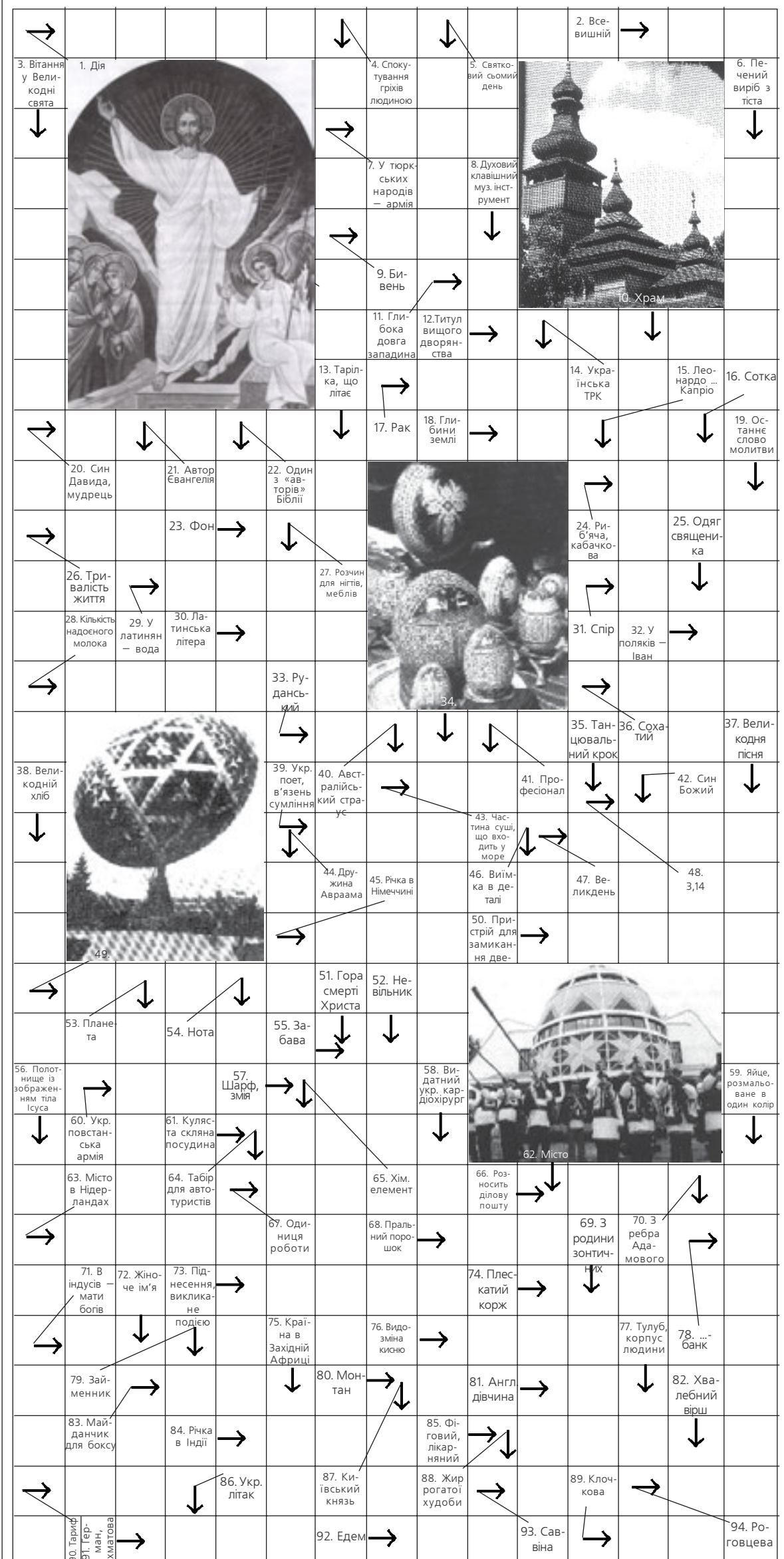
**30. 05. 1876.** Нечуваний в історії культури так званий Емський указ російського царя про заборону українського слова й письменства.

**30. 05. 1887.** Народився Олександр Архипенко — видатний скульптор

**Підготував**  
**Льонгин ГУТА,**  
**доцент ТДМУ**

**Відповіді у наступному числі газети**

**СКАНВОРД**



**Відповіді на сканворд, вміщений у № 7 (216) за 2008 рік**

1. Дифенбахія
2. Покрова
3. Базаліола
4. Хутро
5. Ре.
6. Затор
7. Нянька
8. За.
9. Ліон
10. Яз.
11. Хна
12. Ірод.
13. Огниво
14. Нз.
15. Міль
16. Хлист
17. Доберман
18. Варіант
19. Арик
20. ДДТ
21. Осад.
22. Кротон
23. Акр.
24. Колеус
25. Кок
26. Клопіт
27. НЛО
28. Тот.
29. Елерон
30. Пряслло
31. Мінус
32. По.
33. Урок
34. Асортимент
35. Стік
36. «Ох»
37. Пальма
38. Лом.
39. Опал.
40. Льон.
41. Ом.
42. Нурут.
43. Лівія
44. В'юн.
45. Мавр.
46. Еркер.
47. Алелі.
48. Ів.
49. Ют.
50. Аз.
51. Ера.
52. АН.
53. Аза.
54. Зоя.
55. Фуксія.
56. Рей.
57. Оз.
58. Ле.