



ТРАДИЦІЇ

## ДЗВІНКА КОЛЯДА НОВОСІЛЬСЬКОЇ ГРОМАДИ ЛУНАЛА У ТДМУ

До Тернопільського державного медичного університету імені І.Горбачевського 9 січня завітала делегація Новосільської об'єднаної територіальної громади на чолі з її головою Ілько Стакурским, аби привітати керівництво та колектив вишу з Новим роком і Різдвом

Він також додав, що важливим є те, що діти прагнуть вивчати українські традиції, зберігати й примножувати їх.

«Щороку ми приїжджаємо до Тернополя з колективом дорослих жителів нашої громади. Цього року директор школи запропонувала дати можливість поколяду-



Христовим. Учні Новосільської загальноосвітньої школи I-III ступенів імені М.Зарицького святково колядували та віншували, сповіщаючи радісну звістку про народження Спасителя.

Очільник громади подякував ректорові ТДМУ, професору Михайліві Корді за тривалу співпрацю університету щодо охорони здоров'я мешканців цього населеного пункту. Нагадаємо, що торік викладачі нашого університету проводили профілактичні огляди в Новому Селі.

Яніна ЧАЙКІВСЬКА



Оксана ПОБІГУШКА – студентка 2 курсу медичного факультету

Стор. 5

У НОМЕРІ

Стор. 3

**ПРОФЕСОР ІГОР МИСУЛА: «ПІДГОТОВКА ФАХІВЦІВ З ФІЗИЧНОЇ ТЕРАПІЇ ТА ЕРГОТЕРАПІЇ ВІДПОВІДАТИМЕ ЄВРОПЕЙСЬКИМ СТАНДАРТАМ»**

МОЗ у співпраці з МОН виступило з ініціативою запровадження у ВНЗ реабілітаційних спеціальностей, що дасть змогу навчати студентів найсучаснішим освітнім та організаційним технологіям реабілітації, які застосовують у світі.



Стор. 4

**РОМАН СВИСТУН: «ЩОБ МЕДИЧНА ГАЛУЗЬ ПРАЦЮВАЛА ЕФЕКТИВНО, ПОТРІБНІ ЧІТКІ ПРАВИЛА»**

Верховна Рада затвердила реформу охорони здоров'я. Але одніх насторожує наявність платних послуг та інші – можливе закриття закладів. Що ж насправді несе за собою медична реформа, про це запитали голову комісії з питань охорони здоров'я обласної ради, директора ННІ післядипломної освіти ТДМУ, доцента Романа Свистуна.



## ТДМУ ПОСІВ ДРУГЕ МІСЦЕ СЕРЕД УНІВЕРСИТЕТІВ УКРАЇНИ щодо прозорості антикорупційної політики

Нещодавно громадська організація «Регіональний центр євроінтеграційних проектів» оприлюднила на своєму офіційному сайті рейтинг закладів вищої освіти України за

Місце	Назва 200	ГРНЗ Балл	Рейтинг прозорості, %
1	Одеська державна академія технічного редагування та аудіо	24,25	83,62
2	Тернопільський національний музичний університет імені І.Я. Гончара	20,50	70,69
3	Чернігівський державний педагогічний університет імені Олеся Гончара	20,25	67,83
4	Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара	20,00	68,37
5	Тернопільський національний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського	19,75	66,18
6	Львівський національний університет імені Івана Франка	18,75	64,36
7	Одесинський національний медичний університет	18,50	63,79
8-10	Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського	18,25	62,93
8-10	Національний фармацевтичний університет	18,25	62,93

гову кампанію, спрямовану на оцінювання рівня прозорості та ефективності антикорупційної політики українських закладів вищої освіти. В основі методології лежить перевірка фактів дотримання українськими ВНЗ законодавства у галузі запобігання корупції, а також запровадження внутрішніх механізмів антикорупційного комплаенсу.

Для досягнення мети дослідження було відібрано 202 українські заклади вищої освіти, які ввійшли 2016 року до рейтингу «Топ-200 Україна».

Потрібно зазначити, що достатньо великий обсяг вибірки українських вишив дає можливість вивчати не лише сприйняття адміністраціями закладів вищої освіти проблеми корупції, а й реальний досвід превентивно протидіяти її проявам. Вибірка дослідження побудована так, що дає змогу аналізувати дані не лише на рівні України загалом, а й на рівні кожної області. Торік опитування проводили лише на територіях, підконтрольних уряду держави.

Команда «Регіонального центру євроінтеграційних проектів» торік започаткувала моніторин-

Прес-служба ТДМУ

Індексом прозорості антикорупційної політики 2017 року. Цей рейтинг є результатом 9-місячної роботи команди експертів цього громадського об'єднання.

Тернопільський державний медичний університет імені І.Горбачевського посів друге місце серед 202 ВНЗ, які брали участь у дослідженні. Рівень прозорості ТДМУ становить 70,69%, а загальна сума балів – 20,50. Максимальна сума балів, яку міг набрати той чи інший вищий навчальний заклад – 29.

Команда «Регіонального центру євроінтеграційних проектів» торік започаткувала моніторин-

## ВІНШУВАЛИ, ЩАСТЯ Й ДОБРА БАЖАЛИ

Представники Тернопільської обласної комунальної клінічної психоневрологічної лікарні під час колядування 9 січня бажали добра, щастя, миру й здо-

ректор ТДМУ, професор Михайло Корда висловив подяку за колядування й наголосив, що дуже важливо нині зберігати рідні традиції. «Ви показуєте



ров'я працівникам Тернопільського державного медичного університету імені І.Горбачевського.

Щороку творчий колектив цього лікувального закладу готує іншу програму колядок і щедрівок, пересипаючи її щедро віншуваннями та побажаннями.

Яніна ЧАЙКІВСЬКА

іншим приклад, як потрібно дбати про українську культуру та її звичаї. Це сприяє примноженню багатовікового спадку наших предків», – додав Михайло Михайлович.

## ХОР ТА «АРТ-ДРАМА» ПРЕДСТАВИЛИ НОВУ ПРОГРАМУ КОЛЯДОК І ЩЕДРІВОК

Без дзвінкої коляди та щирого щедрування хористів Тернопільського державного медичного університету імені І.Горбачевського важко уявити Різдвяне свято. Щороку творчий осередок викладачів і студентів готує нову програму, аби донести до всіх радісну звістку про народження Ісуса Христа. Розпочали свої віншування учасники хору й представники театральної студії «Арт-драма» 16 січня. Їх радо зустрічали у кожному корпусі ТДМУ, Тернопільській обласній державній адміністрації, лікувальних закладах міста та хоспісі.

Ректор університету, професор Михайло Корда зазначив, що хоровий колектив вишу став візиткою, його колядок з нетерпіння очікують у різних установах.

ку, втілення творчих задумів і планів», – додав Михайло Михайлович.



Ректор ТДМУ, професор Михайло КОРДА дякує колядникам

вах міського та обласного значення. Він наголосив, що нині дуже важливо на власному прикладі та за допомогою активної діяльності пропагувати українську культуру, її пісенну спадщину. «Є такий вислів, що майбутнє

Слова подяки хористи й представники театральної студії «Арт-драма» отримали від голови профкому ТДМУ Петра Лихацького, який побажав усім спокійних і щасливих свят.



має лише той народ, який пле-кає свою мову й культуру. Від гідно виконуєте ці важливі завдання. Від себе гарантую всіляку підтримку, аби хоровий колектив і театральна студія мали всі умови для подальшого розвит-

У нашому виши разом з підготовкою висококваліфікованих фахівців медичної галузі виховують майбутніх патріотів України з щирим серцем і милосердним ставленням до тих, хто потребує опіки та допомоги. Особливо

саме створили святовий настрій на кілька тижнів вперед. Зичу вам миру, злагоди, добробуту та всіх гарраздів», – побажав голова облдержадміністрації Степан Барна.

(Продовження на стор. 5)

Редактор Г. ШОТ  
Творчий колектив: Л. ЛУКАЩУК,  
Л. ХМІЛЯР,  
М. ВАСИЛЕЧКО  
Комп'ютерний набір і верстка:  
Р. ГУМЕНЮК

Адреса редакції:  
46001,  
м. Тернопіль,  
майдан Волі, 1,  
тел. 52-80-09; 43-49-56  
E-mail: [bazeta.univer@gmail.com](mailto:bazeta.univer@gmail.com)

Засновник:  
ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет ім. І.Я. Горбачевського МОЗ України»  
Індекс 23292

Видавець:  
ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет ім. І.Я. Горбачевського МОЗ України»

За точність  
викладених фактів  
відповідає автор.  
Редакція не заєжджає  
поділяє позицію  
авторів публікацій.

Реєстраційне свідоцтво  
ТР № 493-93ПР від 24.11.2010,  
видане головним  
управлінням юстиції у  
Тернопільській області

Газету виходить  
двічі на місяць  
українською мовою.  
Обсяг – 3,33 друк. арк.  
Наклад – 1000 прим.  
Замовлення № 168

Газету набрано, зверстано, і  
віддруковано у ДВНЗ  
«Тернопільський державний  
університет ім. І.Я. Горбачевського МОЗ України».  
46001, м. Тернопіль,  
майдан Волі, 1.

ЗАХОДТЬ НА НАШ САЙТ: [WWW.MEDYCHNA-AKADEMIA.TDMU.EDU.UA](http://WWW.MEDYCHNA-AKADEMIA.TDMU.EDU.UA) ТА НА СТОРІНКУ У FACEBOOK

# ПРОФЕСОР ІГОР МИСУЛА: «ПІДГОТОВКА ФАХІВЦІВ З ФІЗИЧНОЇ ТЕРАПІЇ ТА ЕРГОТЕРАПІЇ ВІДПОВІДАТИМЕ ЄВРОПЕЙСЬКИМ СТАНДАРТАМ»

**З торішнього 1 листопада набули чинності зміни до класифікатора професій, в якому змінилися також і медичні посади. Зазначені інновації були внесені відповідно до міжнародної класифікації та нормативів Європейського Союзу. Серед інших, введено нові професійні назви: лікар фізичної та реабілітаційної медицини, фізичний терапевт, ерготерапевт. Але якість навчальних програм з підготовки професіоналів реабілітації ще не цілком відповідає існуючим міжнародним стандартам, хоча підготовка їх здійснюється у вищих навчальних закладах III-IV рівнів акредитації. Відтак Міністерство охорони здоров'я у співпраці із Міністерством освіти та науки виступило з ініціативою запровадження у вищих навчальних закладах реабілітаційних спеціальностей, що дасть змогу навчати студентів найсучаснішим освітнім та організаційним технологіям реабілітації, які застосовують у світі. Як відбуватиметься цей процес, з'ясовували в завідувача кафедри медичної реабілітації ТДМУ, голови науково-методичної комісії МОН України з охорони здоров'я та соціального забезпечення, професора Ігоря МИСУЛИ.**

— Ігоре Романовичу, нині ВНЗ України готують фахівців з фізичної та реабілітаційної медицини, і з кожним роком потреба у них зростає. Чи відповідають стандарти їх підготовки світовим і чи знаходять вони своє місце у вітчизняній системі охорони здоров'я?

— Хочу зазначити, що за останні двадцять років принципово змінилося уявлення про відновлення, корекцію та підтримку рухової діяльності людини у світовій медичній практиці. На жаль, ці зміни, що відбулися у світі та країнах Євросоюзу, не знайшли свого відображення на теренах України. Цей факт засвідчила й місія з питань реабілітації ВООЗ, яка працювала в нашій країні 2015 року й дійшла висновку, що наші фахівці на відновному етапі застосовують велику кількість медикаментів, які не мають ефективного реабілітаційного впливу. Крім того, в українській моделі реабілітації застосовують фізичні вправи, які не мають так званої кінцевої мети. Хворого передають з одного етапу реабілітації на інший, але ці етапи, по суті, дублюють один одного. Члени місії також відзначили, що в Україні реабілітаційні послуги надають загалом на курортах. Законодавство України фрагментоване та позбавлене координації між міністерствами, зокрема, відомо, що у нас питаннями реабілітації займається МОЗ та Міністерство соціальної політики, але угодженої діяльності між цими двома відомствами не існує. Щодо кадрового забезпечення в Україні, то комісія зазначила, що воно не досягає світового та європейських стандартів, а та-кож зауважила, що в нас значно різняться погляди на питання реабілітації та обмеження життєдіяльності пацієнтів. Фахівці з реабілітації, яких навчають у наших ВНЗ, готують у невідповідності до міжнародних стандартів,

також місія вважає, що у нас немає єдиної системи реабілітації, є лише надання певних реабілітаційних послуг, отож цілісна система взагалі відсутня. Особливо наші колеги наголошували, що окремою складовою в системі реабілітації має стати надання таких послуг жертвам воєнних дій на сході України, адже відомо, що нині маємо майже 50 тисяч військових з розмаїтими пошкодженнями, серед яких 9 тисяч — поранених. 98 відсотків військових потребують психологічної допомоги, а ще й мирне населення, яке перебуває в зоні конфлікту, теж не можна залишити без психологічної допомоги та реабілітації. І от цей весь комплекс проблем, який у нас є і який окреслили спеціалісти місії ВООЗ, вияскавили всі недоліки нашого відновного лікування. Відтак назріло питання про зміну всієї системи вітчизняної реабілітації. Це важливо ще й тому, що лікування та реабілітація у нас не відповідають міжнародній класифікації функціонування. Скажімо, маємо хворого з травмою хребта, але ж у нього не лише ця одна проблема, але й багато інших — приміром, порушення координації рухів, діяльності шлунково-кишкового тракту, серцево-судинної, бронхо-легеневої та інших систем. Такому пацієнтові потрібно надати реабілітаційну допомогу не лише щодо порушення хребта, але й усіх інших «проблемних місць» в організмі. Тому й діє нині у світі міжнародна класифікація функціонування згідно з якою пацієнтові надається реабілітаційна допомога відповідно до його функціонального стану, а не діагнозу, який йому встановили. І це дуже важливо. Через те ѹ роль медичної та фізичної реабілітації на вітчизняному медичному просторі зараз стала актуальною і є сподівання, що питання вже найближчим часом буде вирішено позитивно.

— У світі готовують широке розмаїття спеціалістів в галузі реабілітації? Чи планують це робити в нас і чи готові ми надати їм необхідні знання?

— У країнах США та Євросоюзу — великий арсенал фахівців, які займаються реабілітацією, а в нас до останнього часу взагалі була відсутня така спеціальність, як медична реабілітація й лише, починаючи з 2016 року, ми почали створювати таку систему. Зокрема, питання гальмує на етапі наявності кадрів з медичної реабілітації. В Канаді, скажімо, на 35 мільйонів мешканців є 25 тисяч фізіотерапевтів і 9 тисяч ерготерапевтів, у нас же лише 160 фізіотерапевтів і два ерготерапевти на всю Україну. Проблема дуже серйозна, тому завдяки урядові, Президенту було прий-

ли й зреалізувати себе в повну силу, бо їм, по суті, не створили можливості ефективно працювати. Зараз активно реорганізовується ця чинна нормативна база. Крім того, МОЗ виступило з ініціативою впровадити міжнародну класифікацію функціонування, яка була створена 2001 року, хоча наразі користуємося міжнародною класифікацією хвороб, запровадженою 1989 року. Активно проводиться зараз перевірка центрів охорони здоров'я в реабілітаційні центри. Як бачимо, вже є перші реальні кроки щодо створення цілісної системи реабілітації. Необхідність комплексних змін украл важлива, починаючи з введення нових освітніх програм і навчального плану, створення міжнародно визнаних професійних стандартів

і впровадження нових моделей реабілітаційних послуг.

— Як розв'язана проблема щодо підготовки кадрів з відновного лікування та які стандарти підготовки таких фахівців?

— Щодо підготовки кадрів, то в цьому напрямку наше профільне Міністерство створило свого часу робочі групи, завданням яких було розробити стандарти освіти з підготовки фахівців-реабілітологів для галузі охорони здоров'я. 2016 року МОН створило науково-методичні комісії, зокрема, науково-методичну комісію з охорони здоров'я та соціального забезпечення МОН України, до якої входять 11 підкомісій, у тому числі й з фізичної реабілітації. Завданням комісії було створити нові стандарти освіти для фахівців, яких готовять у сучасних умовах надання медичної допомоги. Підкомісія з фізичної реабілітації вже підготувала проекти стандартів для освітньо-кваліфікаційного рівня бакалавр-фахівець з фізичної реабілітації, магістр-фізичний терапевт, магістр-ерготерапевт та закінчує підготовку стандарту для доктора філософії за спеціальністю «Фізична терапія, ерготерапія». Розроблені стандарти вищої освіти України відповідають міжнародним вимогам і перші два вже пройшли громадське обговорення, а нині на процедурі затвердження у МОН України. Особливість цієї моделі в тому, що ми намагалися наблизити її до тих еталонів, які діють в європейських країнах, зокрема, підготовку магістра вже здійснююмо не за системою 4+1, тобто 4 роки бакалаврат і один рік — магістратура, а за схемою 4+2, тобто вже два роки магістратура, так як цього вимагає європейська практика. Вважається, для того, аби сформований фахівець з фізичної реабілітації був готовий до практичної діяльності, він повинен освоїти достатню кількість годин навчання. Крім того, ми збільшили значно кількість годин на практику студентів. Переорієнтовано систему навчання і як обов'язковий елемент введена фізична реабілітація при серцево-судинних захворюваннях, при захворюваннях нервової та дихальної систем. Це — органи та системи, які найчастіше вражаються у пацієнтів і є багато хворих з цими недугами. Щодо інших патологій, то кожен ВНЗ на власний розсуд може вирішувати, які предмети вводити відповідно до потреб певного регіону. Потрібно віддати належне Міністерству освіти й науки, яке підготував фахівців з фізичної реабілітації передало з галузі знань «Освіта» до галузі знань «Охорона здоров'я». Є сподівання, що ці фахівці матимуть належні знання саме з медицини, специфіки захворювань, тобто, володітимуть знаннями, як можна проводити реабілітацію відповідно до певних патологій. До прикладу наші студенти вже зараз дуже багато часу проводять у лікарні, займаються з недужими та цілеспрямовано ми їх готуємо для роботи саме з пацієнтами медичних закладів. Найбільшою перевагою підготовки фахівців з фізичної реабілітації в медичних ВНЗ, на мій погляд, є те, що студент має можливість уже з першого курсу вести тісну «співпрацю» з хворими на наших клінічних базах. Важлива ніша навчального процесу — це робота зі стаціонарними хворими, коли виділені дні роботи в клініці. Наші студенти мають можливість не лише спостерігати за роботою фахівців у лікарнях і реабілітаційно-діагностичних центрах Тернопільської та інших областей, але й під керівництвом спеціалістів самостійно практикувати та здобувати певні навички. Варто зазначити, що в нас вже є велика потреба в цих фахівцях, але треба й час, щоб підготувати їх у навчальних закладах. Тому оцінювальна місія ВООЗ представила експрес-схему: скажімо, лікар з фізичної та реабілітаційної медицини повинен готуватися на післядипломному етапі в інтернатурі впродовж чотирьох років. Але позаяк вони нам уже потрібні, тому й запропонували провести перекваліфікацію лікарів-невропатологів, лікарів-травматологів у нову спеціальність — лікар з фізичної та реабілітаційної медицини. Для лікарів, які хочуть перекваліфікуватися, час практичної перепідготовки займе шість місяців і, можливо, рік чи два — це теоретична перепідготовка, залежно від кваліфікації та стажу роботи фахівця.

(Продовження на стор. 4)



Ігор МИСУЛА — професор ТДМУ

# РОМАН СВИСТУН: «ЩОБ МЕДИЧНА ГАЛУЗЬ ПРАЦЮВАЛА ЕФЕКТИВНО, ПОТРІБНІ ЧІТКІ ПРАВИЛА»

З важкими потугами Верховна Рада все ж затвердила реформу охорони здоров'я. Та віслідновому закону продовжує лунати критика. Одних насторожує наявність платних послуг та їхня вартість, інших – можливе закриття закладів. Кожен трактує норми закону по-своєму і це породжує дискусії. Що ж насправді несе за собою медична реформа, про це запитали голову комісії з питань охорони здоров'я обласної ради, директора ННІ післядипломної освіти ТДМУ, доцента Романа Свистуна.

**– Пане Романе, що довело нашу медицину до такого, можна сказати, сумного стану?**

– США щорічно виділяють на медицину 17,5% ВВП. Україна – до 3%, а торік – 2,8% ВВП. Тому першою глобальною проблемою є становлення супільства до оцінки свого здоров'я та медицини як галузі загалом. Прикро, але для держави наразі це не пріоритетний напрямок. ВООЗ зазначає, що медична галузь виконує свою функцію лише тоді, коли на неї виділяють сім і більше відсотків ВВП. В іншому разі – це просто стихійний розподіл коштів, який не дає очікуваного ефекту.

Сутні реформи охорони здоров'я полягає в тому, аби встановити вартість медичної послуги та оцінити працю лікаря. Щоб галузь працювала ефективно, потрібні чіткі правила. Лікар має знати, що він якісно виконує свою роботу й отримує за неї гідну зарплатню, а пацієнт – якісну медичну послугу.

**– Є проблеми також з ефективністю фінансування.**

– Лікувальні заклади фінансирують з розрахунку на одного мешканця. Умовно в зону обслуговування лікарні входять кілька тисяч людей. Держава перераховує на заклад кошти для надання їм допомоги, а туди звертається не тисяча людей, а кілька десятків. Решта їдути у той заклад, який їм більше подобається, де вони впевнені у фахівцях. Тож чи є доцільність утримувати порожню лікарню? Такі приклади є навіть у нашій області. У закладі на 60

дітей лікується 10-15, а іноді двоє. Він же щорічно отримує з обласного бюджету 8 мільйонів гривень. Ця система вичерпала себе й спричинила ситуацію, коли одним не вистачає ресурсу, а інші «з'їдають» кошти, які можна витратити на лікування важкохворих.

Припустимо, що держава удвічі збільшила фінансування на цей заклад. Що зміниться? У ньому з'явиться більше пацієнтів? Ні. Тож питання ще є в ефективності використання коштів.

Реформа передбачає, що кожна послуга буде оцінена. Фінансуватимуть не ліжка, а послуги, що створить рух коштів за пацієнтами.

Це допомога і для головного лікаря. Він побачить, яких фахівців йому треба, які приміщення зайні та таким чином оптимізує роботу. Непрофесійні спеціалісти, а також лікарі з поганою репутацією залишаються без роботи.

**– Реформа торкнеться усіх ланок?**

– Так. Медична реформа розпочнеться зі змін фінансування першопричинної медичної допомоги. У МОЗ

планують, що за кожного пацієнта сімейному лікарю буде нараховано 370 гривень. За малих дітей та людей похилого віку платитимуть удвічі більше. Середньостатистичну зону обслуговування рекомендують до двох тисяч пацієнтів. Це та кількість, яку лікар зможе якісно обслугувати. Виходить, держава виділить для обслуговування цієї кількості пацієнтів на рік 740 тисяч гривень. Але не вся сума йде до лікаря. У неї закладено також видатки медзакладу – оплата праці середнього й молодшого медичного персоналу, комунальні платежі та витратні матеріали. За прогнозами, це може дозволити лікарю отримувати зарплатню в межах 20 тисяч гривень на місяць, медсестрі – 10 тисяч гривень.

Лікар може не приділяти уваги профілактиці захворюваності, але тоді у нього буде безліч пацієнтів із хронічними захворюваннями, які потребуватимуть постійного догляду. Або він буде проводити профілактичні огляди й запобігати захворюванню, щоб потім не тратити коштів і часу на обстеження та лікування занедбаніх форм.

Пацієнти самі обирають, з ким їм укладати угоди, кому вони го-



тові довірять своє здоров'я. Якщо лікар їх не влаштовуватиме, то вони можуть розірвати договір і знайти іншого. Тому медики будуть зацікавлені надавати якісну послугу, щоб до них зверталися пацієнти, а держава перераховувала їм кошти. Згідно з планом реформ зміни на вторинній ланці розпочнуться не раніше 2019 року.

**– Але ж не всі послуги будуть безкоштовними?**

– Безкоштовно має залишатися невідкладна допомога. Тому що у випадках, коли час іде на хвилини, не можна з'ясовувати: чи може заплатити хворий за допомогу, а чи ні. Держава прораховуває, які послуги будуть безкоштовними, а які – ні. До останніх належить стоматологія, пластична хірургія, позачергове

лікування у вузьких спеціалістів. Зрозуміло, що сучасний економічний потенціал нашої держави не дозволяє безкоштовно надавати всі послуги, адже це великі витрати, які не під силу й передовим економікам світу. Важливим критерієм медичної допомоги є її доступність населенню. Наприклад, найдоступніше за 2016 рік є медицина у Франції. Пересічному громадянину доступна без додаткових оплат пересадка нирки. Всі послуги, нижче цієї цінової межі, є безкоштовними. Все, що вище цієї ціни, сплачується додатково з кишени пацієнта або сплачують страхові компанії.

**– Звідки пацієнтам узяти кошти на платне лікування?**

– Для цього є механізми колективної безпеки, зокрема страхові компанії та лікарняні каси. Люди впроваджують певного терміну відкладати кошти, а коли стається страхової випадок, то страхівка покриває частину послуги. Люди повинні зрозуміти, що на медицину потрібно виділяти частину свого бюджету. Якщо держава не може цього робити, то пацієнт має дофінансувати її.

**– Хто розподілятиме кошти між лікарнями?**

– Незалежна структура – Національна служба здоров'я. Держава підраховує, скільки й яких послуг протягом року було надано та скільки це коштує. Виділіть ці кошти службі здоров'я, а вона розподілить по закладах, де надаватимуть допомогу. Лікарні, які не працюють, відповідно будуть атрофуватися.

**– Такі лікарні почнуть закриватися. Саме за це і критикують реформу.**

– Не таємниця, що більшість відділень наших лікувальних закладів переважно «недовантажені». Буває, що заходиш у відділення на 30 ліжок, а в ньому троє-четверо хворих, з них двоє – не за профілем. Це надто велика розкіш для держави утримувати такі відділення. Крім цього, якщо в лікарія мало пацієнтів, він втрачає кваліфікацію.

На мій погляд, на вторинній ланці першою можна реформувати гінеко-

логічно-акушерську практику. За європейськими стандартами, аби мати належний досвід, лікар має щороку прийняти 400 та більше пологів. В іншому випадку його вважають таким, що не має достатньої кваліфікації. У провідних європейських країнах немає жодного пологового будинку, де щороку приймають менше 2000 пологів. Наведу простий приклад. В один із запланованих госпітальних округів входять п'ять районних лікарень. Кожна з них має пологове відділення з відповідним штатом, спорудами. Торік у цих п'яти районах, які ввійшли до округу, сукупно було прийнято 960 пологів. Тобто достатньо було два акушер-гінекологи, які були б зайняті роботою й отримували б за це підні зарплатню. Крім цього, існуючі відділення не облаштовані для надання сучасної реанімаційної допомоги матері та дитини.

Зараз не йдеся про закриття лікарень. Але їхній якісний склад повинен адаптуватися до потреб регіону, кількості населення, професійного складу лікарів і спектру послуг. Більшість лікувальних закладів розташовані поблизу автомагістралей, де часто трапляються ДТП. Тому там обов'язково мають залишатися реанімаційне, хірургічне, травматологічне відділення.

**– Чи не відчувається через таку складну ситуацію у галузі дефіцит кадрів?**

– Усе значно масштабніше, ніж здається на перший погляд. Різко падає престиж професії лікаря, медсестри. Багато випускників школ обирають технічні вищі, освоюють нові технології, юриспруденцію. Перерозподіл іде не на користь медицини. Обдаровані діти обирають інші спеціальності, які вони можуть швидко освоїти й отримувати результат. На жаль, у нашій державі поки що недекватно ціниться розум, інтелект, праця, здоров'я – тому необхідна реформа, яка повинна виставити пріоритети у свідомості кожного з нас і країни загалом.

**Зоряна ГЕРАСИМІВ**

## ПРОФЕСОР ІГОР МИСУЛА: «ПІДГОТОВКА ФАХІВЦІВ З ФІЗИЧНОЇ ТЕРАПІЇ ТА ЕРГОТЕРАПІЇ ВІДПОВІДАТИМЕ ЄВРОПЕЙСЬКИМ СТАНДАРТАМ»

**(Закінчення. Поч. на стор. 3)**

Крім того, запропоновано переважання фахівців з фізичної та медичної реабілітації відповідно до міжнародним стандартам.

**– Яким вбачаєте майбутнє сучасної системи надання реабілітаційної допомоги?**

– Вважаю, що наша нова система підготовки фахівців з фізичної та медичної реабілітації відповідає міжнародним стандартам. Гадаю, що через кілька років і в нас будуть хороши фахівці. В університеті все робимо для цього – в ТДМУ нині приїздить багато фахівців з-за кордону, які читають лекції, проводять майстер-класи для студентів і наших викладачів. Делегації з нашого вишу відвідали

закордонні навчальні заклади, там познайомилися із системою реабілітації. Все, що побачили, впроваджуюмо у себе. Тому вважаю, що ми готові майбутніх фахівців відповідно до європейських стандартів.

З цією метою ми уклали нещодавно угоду з приватною клінікою професора В.І. Казявкіна в Трускавці щодо проходження виробничої практики наших студентів на їхніх клінічних базах. Там вони освоюватимуть організацію служби реабілітації, вивчатимуть нові технології відновленого лікування. Будуть виділені окремі дні, транспорт. Маємо домовленості із санаторієм «Молдова», що наші студенти у цьому закладі

проходитимуть практичні вишки. Вже кілька років у нас діє угода щодо проходження виробничої практики в Більче-Золотецькій обласній фізіотерапевтичній лікарні, де студенти освоюють більш пізні етапи відновленого лікування. Зараз там створені палати для учасників АТО і вони мають змогу проводити реабілітаційні заходи, складати реабілітаційні програми індивідуально для кожного пацієнта залежно від захворювань і, таким чином, оволодівати практичними навиками в повноцінному реабілітаційному процесі.

Ясна річ, маємо потребу в поліпшенні матеріально-технічного забезпечення клінічних баз, на яких проходять навчання наші

студенти, зокрема, варто, щоб фізіотерапевтичні кабінети чи зали лікувальної фізкультури лікувальних закладів були оснащені сучасними засобами реабілітації. Щоб студенти могли ознайомитися та випробувати у практичних діях такі ж тренажери, апаратуру, яку зараз застосовують у зарубіжних центрах. У нашому університеті в цьому напрямку проводиться певна робота, студенти їздять на стажування до Польщі, де мають можливість ознайомитися із сучасним високотехнологічним рівнем забезпечення реабілітаційних послуг. Гадаю, що потрібно розширувати географію наших стосунків.

Щодо освоєння практичних навичок у закладах вітчизняного

медичного простору, то, якщо порівняти їх із закордонними можливостями, то вони, звісно, кардинально різняться. В нас ці питання потребують негайного вирішення. Звісно, було б добре створити державну програму щодо забезпечення реабілітаційних відділень чи лікарень відновленого лікування сучасною фізіотерапевтичною апаратурою, тренажерами. Це була б обопільна вигода і для реабілітації пацієнтів, і підготовки студентів. І тоді б їхній теоретичний рівень цілком відповідав би практичним знанням, а так виходить, що практичні навички «накульгують». Враховуючи всі ці особливості, вважаю, що тоді рівень підготовки студентів відповідатиме європейським. Отож про підготовку фахівців, які в майбутньому будуть конкурентоздатними на вітчизняному та міжнародному ринках надання реабілітаційних послуг, повинна піклуватися держава та супільство загалом.

**Лариса ЛУКАЩУК**

# ОКСАНА ПОБІГУШКА: «ПЕРЕКОНАНА, ЩО БЕЗ МІЦНИХ ЗНАНЬ У МЕДИЦИНІ РОБИТИ НІЧОГО»

**Оксана Побігушка – студентка 2 курсу медичного факультету. Вчитися на «відмінно», активна в громадському житті факультету й отримує підвищену стипендію. Зустрілася з нею після сесії та напередодні дня народження Оксани.**

– Завтра мені виповнюється вісімнадцять, – сяянула поспішкою.

**– Зимова сесія позаду. Розкажіть, які іспити складали й чи задоволені результатом?**

– Іспити були з двох дисциплін: анатомії та гістології. Готовувалася до них ретельно й склада успішно. Приміром, за тестові завдання з анатомії набрала 57 балів з 60, з гістології – 58 з 60. Крім письмової, була ще усна частина іспитів. Результатом теж задоволена.

**– Хвилювалися перед іспитами?**

– Так, особливо перед тестами з анатомії.

**– Ви навчаєтесь на державній формі навчання та підвищенню академічну стипендію отримуєте...**

– ... з другого семестру 1 курсу. Перші півроку навчання в університеті отримувала звичайну.

**– Батьки, мабуть, пишаються вашими успіхами. Мама й тато за фахом теж медики?**

– Ні, медиків в родині немає, я буду першою. Мама – вчитель української мови та літер-

ратури, тато має робітничу професію. Батьки мешкають у Буську, що на Львівщині. Це одне з найстаріших містечок Галичини, розташоване за 50 кілометрів на схід від Львова. Тут я закінчила школу, до слова, із золотою медаллю. Документи для вступу подавала у ТДМУ ім. І. Я. Горбачевського та у Львівський національний медуніверситет (в обох пройшла за конкурсом на бюджетну форму навчання), а також на факультеті хімії та біології Львівського національного університету ім. І. Франка. Пріоритетом був ТДМУ. Хоча від рідної домівки до Львова біжче, але хотіла навчатися в Тернополі, бо чула про наш університет багато позитивних відгуків. Зокрема, знайомі студенти старших курсів говорили про гарні умови навчання, прекрасних викладачів і потужну клінічну базу. Нині, спілкуючись з однокласниками – студентами Львівського медичного вишу, вкотре переконуюся, що май вибір правильний.

**– Чому, Оксано, вирішили стати лікарем?**

– На мій погляд, це одна з найпотрібніших професій. І найцікавіших. Подобалася мені змалечку і з кожним роком дедалі більше. В 9 класі вирішила остаточно, що вступатиму до медичного вишу. В школі уроки хімії та біології були моїми улюбленими. Коли вступила на перший курс ТДМУ, з головою поринула у вивчення анатомії – фунда-

ментальної науки, що закладає основи медичних знань. А на другому курсі на перший план вийшла фізіологія – наука про функції та процеси життєдіяльності організму загалом. З нетерпінням чекаю, коли почнемо вивчати клінічні (профільні) дисципліни. Минулого літа я побувала в різних відділеннях Буської центральної районної лікарні, зокрема, в пологовому, була присутня під час операції в травматологічному відділенні. Відпрацьовуючи фахові практичні навички, ставила крапельниці, робила ін'єкції, кров з вени брала.

Після літніх канікул знову зосередилася на навчанні, бо, пerekонана, що без міцних знань у медицині робити нічого. Відвідую гурток з фізіології, де моїм науковим керівником є асистент кафедри нормальної фізіології Софія Станіславівна Наконечна, і гурток з медичної біохімії, яким керує завідувач кафедри, доцент Світлана Романівна Підручна.

Торік уперше взяла участь в Міжнародному конгресі студентів і молодих вчених, що був присвячений 60-річчю ТДМУ. На одному із секційних засідань форуму Сергій Супрун, Галина Гурська та я представили спільну наукову роботу, що стосувалася розвитку онкології.

**– Яка медична спеціальність наразі вам найбільше до душі?**

– Гінеколог або дерматолог.

**– Гарно навчаючись, ви і в**

**громадській роботі активні. До яких проектів долучаєтесь?**

– Сектор дозвілля студентського парламенту за підтримки адміністрації ТДМУ зorganізовує багато цікавих заходів, в яких беру участь. Зокрема, торік на передодні свята закоханих – Дня святого Валентина – відбулося веселе «Побачення наосліп» з цікавими конкурсами та подарунками для переможців. Завдяки нашій креативній команді Тернополем тепер курсує тематично оформлені тролейбуси «Збережемо здоров'я нації», де пасажири можуть ознайомитися з корисною інформацією про переваги здорового способу життя й профілактику різних хвороб.

**– Насичене та динамічне студентське життя вимагає й активного відпочинку. Які у вас захоплення?**

– З дитинства люблю танцювати. У складі зразкового ансамблю народного танцю «Нові зірки» під керівництвом Мар'яни Зеленської виступала з 11 років. Нині для мене хореографія – це захоплення, до якого хотіла б заалучити й інших студентів. При центрі виховної роботи та культурного розвитку ТДМУ діє театральна студія «Art-Drama», є й танцюальні колективи, які вже заявили про себе. Танці розвивають фізично й духовно, дарують радість і надихають.

**– Ще що любите?**

– Подорожувати, спілкуватися з друзями.

**– Спорту приділяєте увагу?**

– Віддаю перевагу фітнесу.

**– На художню літературу час вистачає?**

– Не завжди. Зараз дочитую «Історію про смерть, життя та нейрохірургію» Генрі Марша, яка дуже популярна серед медиків. На черзі книга Джулії Ендерс «Внутрішня історія». Кишківник – найцікавіший орган нашого тіла». Мені її порадила подруга, яка прочитала книгу, так би мовити, на одному диханні. Дуже цікаво описано не лише кишківник, а й усі системи та органи тіла. Невдовзі мають вийти наступні книги з цієї серії – про шкіру та про серце. Обов'язково їх придбаю.

**– Де зимові канікули провели?**

– Удома, в колі сім'ї, бо під час навчання така можливість випадає нечасто. Зустрічалися також з друзями-однокласниками. Їздили разом до Львова на Різдвяний ярмарок. На Святвечір уся наша родина зібралася разом: дідусь з бабусею, тато, мама, я, мамин брат із сім'єю. Колядували. Колядкам мене навчила бабуся, вона знає їх багато. Рано-вранці всі пішли на Святу Літургію до церкви.

До Тернополя повернулася з яскравими враженнями. Справді, зимові свята є прекрасним початком нового року й чудовою можливістю відпочити та набратися сил для наступного семестру.

**Лідія ХМІЛЯР**

## ХОР ТА «АРТ-ДРАМА» ПРЕДСТАВИЛИ НОВУ ПРОГРАМУ КОЛЯДОК І ЩЕДРІВОК

**(Закінчення. Поч. на стор. 2)**

Лікар-інтерн другого року навчання та художній керівник хору ТДМУ Тарас Бідованець зазначив, що впродовж трьох років практики колядування у співового колективу нашого університету сформувався свій репертуар. «Скажімо, «Щедрік» і «Народився Бог на санях» постійно просять виконати викладачі й студенти. Цього року маємо дві

нові щедрівки «Пречиста діва», «Вітальна». Щодо нових композицій, то обираємо ту, яка сподобалася. Спершу всі учасники хору слухають пісню й висловлюють власні міркування. Здебільшого всі рішення приймаємо колективно», – додає Тарас.

Як розповіла студентка третього курсу Єлизавета Баран, нині хор налічує 35 осіб. За її словами, торішнього вересня прий-

шло багато нових учасників, особливо студентів першого та другого курсів. «Досі є потреба в чоловічих голосах, особливо тенорах. Ми дуже б хотіли, аби чоловіча частина нашого хору зростала у кількості. Щодо найближчих планів, то плануємо виступити на фестивалі колядок, який відбудеться наступного тижня у Палаці культури «Березіль», – додає Єлизавета.

Студентка шостого курсу медичного факультету Тетяна Клопотюк є учасницею театральної студії нашого університету «Арт-драма». Її не вперше у вертепі доводиться грati роль Смерті. Цей образ дівчину не лякає, адже в студії вона має можливість втілювати власний творчий талант по-різному.

«Я в театральному гуртку від першого дня його заснування. З шестикурсників і першопрохідців «Арт-драми» є ще Юрій Петришин. Нам дуже подобається реалізовувати власні акторські



**Тарас БІДОВАНЕЦЬ – художній керівник хору ТДМУ, лікар-інтерн**

здібності. Вперше вертепне дійство ми представили в університеті два роки тому. Нині нашим керівником є акторка драматичного театру Христина Гуменюк, яка робить для нас чудові постановки й уміє спрямовувати у правильне русло. Цього року ми зробили спільну з хором Різдвя-

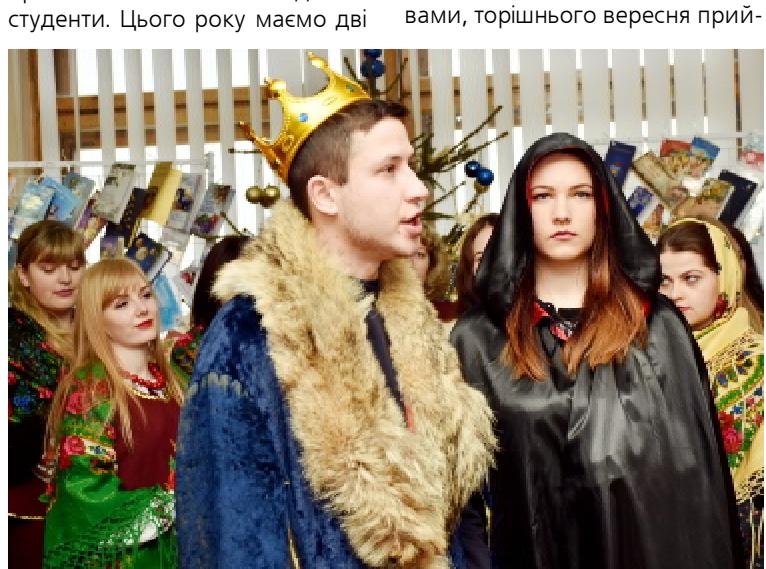
ну програму. За відгуками друзів і знайомих, вона вийшла вдалою та цікавою. Сценарій вертепу нам склала Христина Євгенівна. Вона його оптимізувала, щоб у ньому була відображенна суть вертепу і вистачило часу для колядок і щедрівок», – поділилася враженнями Тетяна Клопотюк.

Після колядування хористи готовуватимуть програму з нагоди чергової річниці з дня народження Тараса Шевченка, а учасники студії «Арт-драми» – постановку нової вистави.

Доброю традицією стало те, що кошти, які наш творчий колектив отримав під час колядування, спрямують на добчинність. Торік хористи придбали необхідні речі, обладнання, засоби лікарського призначення для потреб Тернопільської обласної лікарні «Хоспіс» та гематологічного відділення Тернопільської міської дитячої лікарні.

Цього року всі зібрані кошти також використають з благодійною метою. Як зазначив Тарас Бідованець, зараз учасники хору та театральної студії вивчають потреби й запити того чи іншого лікувального закладу, аби спрямовувати гроші туди, де вони будуть найнеобхідніші.

**Яніна ЧАЙКІВСЬКА,  
Микола ВАСИЛЕЧКО (фото)**



У відомого хірурга-онколога, доктора медичних наук, професора, першого завідувача кафедри онкології, променевої діагностики і терапії та радіаційної медицини ТДМУ Геннадія Сергійовича Мороза – величезний досвід лікарської та викладацької роботи. Знаний фахівець, відомий науковець, шанований педагог і наставник, він щедро ділиться своїми знаннями та досвідом з молодими колегами. А ще всі, хто знає Геннадія Сергійовича, відзначають його прекрасні людські якості: інтелігентність, щирість, доброту, бажання допомогти.

## «ТРИ РОКИ ЖИЛИ В ПАРТИЗАНСЬКОМУ ЗАГОНІ»

– Геннадію Сергійовичу, лікарем ви стали за покликом душі чи це родина традиція?

– У філософії є такі категорії як «необхідність і випадковість». Упевнений, що співпадіння низки випадковостей зіграли головну роль у виборі професії.

– Кажуть, найяскравіші спогади – з дитинства. Яким воно вам згадується?

– Я народився і виріс у Білорусі, в селі Верб'є, що за 70 кілометрів від Мінська. Рідна мама померла, коли мені було два роки, батько невдовзі знову одружився. Коли почалася Друга світова війна, поліські ліси навколо озера Палік були партизанською зоною. Батько забрав нашу сім'ю в партизанський табір, де ми жили три роки, до звільнення Білорусі від

ходив, долячи чималу відстань – 10 кілометрів в один бік.

Жили бідно, як і всі в ті повоєнні роки. Тітка (татова сестра) дуже хотіла, щоб я став лікарем. Казала: «Ти добрій, чуйний, тобі треба навчатися медицини». Можливо, її слова якоюсь мірою вплинули на мене, але тоді над ними не залишувався.

## «ПЕРЕСТУПИВШИ ПОРІГ МЕДИЧНОГО ВНЗ, ЗРОЗУМІВ: ХОЧУ НАВЧАТИСЯ САМЕ ТУТ»

– Тож як у вашому житті з'явився медичний інститут?

– Коли закінчував 10 клас, молодший брат тата, повернувшись з армії, працював у військоматі. Тоді військоматам надсилали інформацію про кількість вільних місць у різних

# Професор Геннадій МОРОЗ:



менті з морської медичної академії повернули. Тим часом до завершення вступної кампанії залишилися лічені дні й ми з дядьком подалися в Мінськ. Спершу зайдли в політехнічний інститут. Було вже пізно, члени приймальної комісії закінчували роботу, але подивилися мій атестат і сказали: «Так, будь ласка, подавайте документи». Але мені не хотілося бути інженером.

Наступним був Мінський університет. Глянув я на перелік різних спеціальностей... Як же їх багато! Про деякі навіть не чув!

Дядько свого часу закінчував педагогічний інститут – пішли туди. На хлопців-студентів у пединституті попит був величезний. Подивилися мій атестат – «п'ятирки», «четвірки». В школі, до слова, мені особливо подобалися точні дисципліни – фізика, хімія, алгебра. «Такі студенти нам потрібні. Подавайте документи». Однаке вагання мене не полішивали.

Останнім, куди зайдли, був медичний інститут. Переступивши його поріг, злагув: хочу навчатися саме тут. Два іспити склав на «5», два – на «4», набрав 18 балів, а для вступу необхідно було 17. Так 1954 року став студентом лікувального факультету Мінського медінституту. Чився добре й отримував стипендію, яка дозволяла сяк-так прожити. Матеріально мені ніхто

не допомагав, бо сім'я на той час розпалася. Батько розлучився з мамою, одружився втретє й виїхав кудись далеко в Росію. Мама переїхала в робітниче селище, де працювала на торфозаводі. Влітку я приїжджаю, щоб допомогти їй по господарству, і сам працював на тому підприємстві, щоб заробити трохи грошей на наступний семестр. Так минули студентські роки.

## «ПРАЦЮВАВ ХІРУРГОМ У ЗАЛІЗНИЧНІЙ

## ЛІКАРНІ ЙЩЕ НА ПІВОКЛАДУ – АНЕСТЕЗІОЛОГОМ ТА ОНКОЛОГОМ»

– Інститут ви закінчили ...

– ... 1960 року. Скерування на роботу отримав у відомчу залізничну лікарню Міністерства шляхів сполучення та поїхав ра-



Працівники клінічного відділу Інституту біофізики (м. Челябінськ, 1976 р.)

гітлерівців. Фашисти в наші ліси боялися поткатися, але час від часу вдавалися до облав, і тоді людям доводилося переховуватися в непрохідних болотах навколо озера. Дитяча пам'ять – чіпка, тож добре пригадую, як мама тягала мене болотами, куди карателі не заходили.

– Скільки років вам тоді було?

– Коли почалася війна, мене ще й п'яти не виповнилося. В липні 1944-го Білорусь звільнили й ми повернулися в рідне село. Але на місці хати побачили згарище: німці спалили село дотла. Батька призначили головою сільради в іншому селі й наша сім'я переїхала до Ляхівки Борисовського району. Найняли житло, поволі почали зводити свій дім. 1944 року я пішов до школи, в 1 клас. Село було велике. Під час війни там перебував німецький гарнізон, тож хати залишилися цілими, але школа була лише початкова, чотирикласна. «Семирічка» містилася в іншому населеному пункті, за сім кілометрів від Ляхівки. «Десятирічка» – ще далі, тому до неї я

вищих військових училищах. Мене зацікавило повідомлення про набір в Ленінградську морську медичну академію. Серед причин моєї зацікавленості була й матеріальна – в Ленінграді жив ще один батьків брат. Пройшов призовну комісію, оформив документи для вступу й через військомат надіслав їх до міста на Неві. Чекав на виклик, готувався до складання іспитів, і раптом з невідомої причини доку-



З колективом кафедри онкології, променевої діагностики і терапії та радіаційної медицини (2000 р.)

часто навідувалися одне до одного, адже села наші були поруч. До слова, коли Марія народилася, хрестив її мій хресний тато. Що ця дівчина – моя доля, здається, я знов завжди. Весілля спровали, коли приїхав у відпустку в робітниче селище, де раніше мешкала моя мама й батьки Марії.

– Як жилося молодій сім'ї у Вологді?

– Попри всі побутові складнощі, щасливо. Бо поруч зі мною була кохана жінка й мені подобалася моя робота. Готовувся вступати до аспірантури та багато працював, запозичуючи досвід старших колег, беручи від них найкраще й наполегливо вдосконалюючи власні навички. Під час спеціалізації з онкології в Запоріжжі запропонували вступати до аспірантури.

## «СВІЧЕННЯ РАКОВИХ КЛІТИН В КРОВІ ДОСЛІДИВ ЩЕ 50 РОКІВ ТОМУ»

– Я успішно склав вступні іспити, розпочав навчання й одночасно працював над кандидатсь-



Геннадій МОРОЗ з дружиною Марією (1961 р.)

зом з мамою до міста Вологда, де нам дали житло при лікарні. З'ясувалося, що, крім хірурга, лікарні також потрібні анестезіолог (тоді почали застосовувати нові види наркозу, зокрема, інтубаційний наркоз) та онколог. Після спеціалізації з анестезіології, яку прошов в Ярославлі, працював хірургом й водночас ще на півокладу – анестезіологом та онкологом. А на початку 1962 року прошов спеціалізацію з онкології в Запорізькому інституті вдосконалення лікарів.

1965-го одружився на Марії, молодшій сестрі моого шкільного друга.

– Розкажіть про свою дружину.

– Ми знали одне одного з дитинства, бо наші батьки товарищували. 1939 року, коли почалася радянсько-фінська війна, обох, як резервістів, забрали на військові збори. Відтоді родини

кою дисертацію. Тема була цікава та актуальна – про цитологічну діагностику злокісніх пухлин кишківника. Йшлося, зокрема, про вивчення свічення ракових клітин.

Промовиста деталь: півроку тому прочитав в Інтернеті, що вперше в Росії в Ленінградському інституті онкології, використавши новітню нанотехнологію, побачили свічення ракових клітин у крові. А я це свічення виявив 50 років тому. Щоправда, брав їх не з крові, а з пухлини, додавав спеціальні фарбники й ракові клітини під мікроскопом світилися. До слова, дуже гарно світилися.

– Чи оформили патент на власну розробку?

– Ні. По-перше, я не гадав, що це якесь важливе відкриття (і чи було це відкриття – не знаю), просто працював. І по-друге, тоді не було такого ажіотажу, як зараз, з рейтингами.

# «ІНШИХ ЗАХОПЛЕТЬ, ОКРІМ МЕДИЦИНИ, В МЕНЕ НЕМАЄ»

Кандидатську дисертацію захистив 1966 року в Дніпропетровську. Один з членів вченого ради сказав, що лише за кольорові фотографії ракових клітин, які світяться, треба надати звання кандидата наук. Водночас дисертацію захистив й інший аспірант, але в штаті кафедри була лише одна вакантна посада.

У Москві, в Міністерстві охорони здоров'я СРСР, куди я приїхав розв'язувати проблему працевлаштування, мені сказали, що в місті Обнінську відкривають інститут радіології та онкології. Того ж дня зустрівся з одним з його організаторів, видатним лікарем-радіологом, професором Григорієм Давидовичем Байсаголовим, який раніше працював на Уралі директором філіалу №1 Інституту біофізики. Нині, згадуючи ту зустріч, скажу, що вона зіграла значкову роль у моєму житті. Після розмови Григорій Давидович дав мені рекомендаційного листа до нового керівництва філіалу №1 Інституту біофізики МЗ СРСР і я став готуватися до переїзду.

До слова, коли закінчував аспірантуру – в Мінську відкривали інститут онкології. Мабуть, відчув тяжіння рідної землі, бо поїхав туди. Запропонували посаду завідувача цитологічною лабораторією, але відмовився, бо хотів працювати хірургом.

## – І вирушили на далекий Урал?

– Не відразу. Півроку тривала перевірка – спецслужби ретельно вивчали мою біографію, інформацію про батьків, родичів. Адже місто, де я збирався працювати, було засекречено і в'їзд до нього дуже обмежений.

## – Чому? І як називалося це місто?

– Зараз воно відоме як Озерськ, а тоді його називали



Геннадій МОРОЗ (1958 р.)

ком нового етапу в моєму житті. У складі спеціальної наукової групи пропрацював 16 років.

## «РОБОТІ ВІДДАВАВ УВЕСЬ ЧАС»

– Хімкомбінат «Маяк» – це той самий, де 1957 року стала перша в СРСР ядерна аварія, відома як Киштимська аварія? Інформації про неї багато в Інтернеті.

– Так, Киштим – назва міста, найближчого до Челябінська-40. Після того, як «Маяк» запрацював, постало проблема: що робити з радіоактивними відходами виробництва? Їх зливали у величезний чан, а коли маса досягла критичного рівня – він зірвався. Тоді в зоні радіоактивного забруднення опинилися й підприємства хімкомбінату, й територія на десятки та сотні кілометрів навколо. До слова, питання про відходи навіть після

пацієнтами були робітники «Маяка», які працювали з радіоактивними речовинами. Люди не знали ні про техніку безпеки, ні про профілактику, ні про те, як себе захистити. Працювали навіть без рукавичок. Відтак шкіра на руках ставала товстою, грубою, розвивалися гіперкератози шкіри й на цьому тлі з'являлися злюкісні пухлини. Крім цього, працівники вдихали радіоактивний плутоній, який осідав у легенях. Проникав він в організм і через шлунково-кишковий тракт (коли, приміром, люди обідали на роботі), концентрувався в печінці. Якщо руку подряпав – плутоній, потрапивши організм через рану, всотувався в кров й осідав у кістках. І так чи інакше в людей з'являлися злюкісні пухлини – легень, печінки, кісток. До того ж робітники піддавалися зовнішньому опроміненню і в них розвивалася гостра або хронічна променева хвороба.

Я вивчав частоту захворювань злюкісними пухлинами у пацієнтів з гострою та хронічною променевою хворобою, які піддалися інкорпорації, тобто дії радіоізотопів, що осіли в різних органах. Нагальна була проблема: як лікувати таких хворих? Відомо, що існує три основні методи комбінованого лікування при злюкісних пухлинах – хірургічний метод, променева- та хіміотерапія. Але як пацієнту з променевою хворобою призначати додаткове опромінення? Крім того, у таких пацієнтів показники крові змінюються, зокрема, вдвічі зменшується кількість лейкоцитів, а від хіміотерапії, яка пригнічує лейкоцити, їх рівень у крові падає ще більше. До слова, «наших» хворих в обласному Челябінському фахівці не бралися лікувати. Боялися. Тому у філіалі Інституту біофізики відкрили клініку, щоб надавати допомогу в повному обсязі. І можливості для цього були, бо з 1967-го до 1983 року в засекреченому місті не було проблем з постачанням. Клініка отримувала все, що потрібно. Продукти теж надходили ззовні.

Роботі я віддавав уесь свій час. Коли випадали вихідні – виrushали з друзями в ліс, де було повно грибів та ягід. Взимку каталися на лижах. У дикій природі була своя краса. Пригадую, коли вперше приїхав до Тернополя, здивувався: «Яке гарне місто! Доглянуте, причепурене!». Конtrast з Озерськом був разочаруваний.

– Переїзд – це завжди зміни в житті. Що йому передувало?

– 1976 року я захистив докторську дисертацію на тему «Злокачественные новообразования у лиц, подвергшихся профессиональному облучению». Якось, переглядаючи газети, прочитав, що Дагестанський медичний інститут оголосив конкурс на за-

міщення посади завідувача кафедри онкології. Уникаючи зайвих розмов, нічого не кажучи керівництву клініки, подав документи. Коли довідався, що пройшов за конкурсом, написав заяву про звільнення. Реакція не засмішила: «Як це так? Ми вас не відпустимо!». В обкомі партії, куди мене викликали, попросили: «Залишиться ще на якийсь час». Тоді в лікарні Озерська не було головного хірурга й хоча я працював старшим науковим співробітником інституту, але лікарня була його клінічною базою. Словом, залишився працювати в науково-дослідному інституті і ще на півроку – головним хірургом лікарні.

Донька Олена, закінчивши 10 клас, вступила до Челябінського медінституту. Завжди казала, що хоче бути лікарем, як тато. Минуло чотири роки. За цей час, нарешті, знайшли кандидатуру на посаду головного хірурга лікарні в Озерську, я ж знову почав переглядати оголошення. Прочитав,

## «ТЕРНОПІЛЬ СТАВ РІДНИМ»

– З переїздом до Тернополя почався новий етап у вашому житті. Розкажіть про це докладніше.

– З перших днів роботи я піреконався, що мені пощастило. Нова кафедра, нові й переважно молоді співробітники, сповнені бажання працювати, знайомство з досвідченими та авторитетними колегами, їхня підтримка – все це велика мотивувальна сила для науковця. Зі старого приміщення, розрахованого на 100 пацієнтів, диспансер переїхав у нову будівлю на 400 ліжко-місць, з новим обладнанням. Почали робити дуже складні операції, скажімо, резекцію трахеї. Після першої такої операції пройшло 30 років. Прооперована живе донині і таких прикладів багато. Серед колишніх пацієнтів є також співробітники нашого університету. Впровадили та удосконалили органозберігаючі бронхопластичні операції, виконували найскладніші операції майже на всіх внутрішніх органах (стравоході, шлунку, кишківнику, урологічні, гінекологічні, операції на голові, шиї, трахеї). Вдаючись до нових методик в лікуванні онкологічних хворих з гіперблірубінемією (жовтиницею), використовували гемо-



У трудовому таборі під час студентських канікул (1956 р.)

що в Тернополі на клінічній базі новозбудованого обласного онкологічного диспансеру створюють кафедру онкології, променевої діагностики і терапії та радіаційної медицини. І що потрібен завідувач кафедри. Подумав: в Україні гарні люди й теплий клімат, поїду! Подав документи, пройшов за конкурсом і мене запросили приїхати.

## – Який це був рік?

– 1983-й. Зустріли мене дуже привітно, і Тернопіль мені сподобався: чисте, зелене місто, багато квітів. Повернувшись до Озерська, розрахувався з роботи і разом з донькою на блій «Волзі» вирушили в дорогу. Спершу заїхали в Білорусь до родичів, а 8 серпня прибули до Тернополя. Дружина ще ненадовго залишилася в Озерську. Вона працювала лаборантом у радіохімічній лабораторії й для отримання пенсії на пільгових умовах її не вистачало кількох місяців стажу. Донька, закінчивши чотири курси в Челябінському медінституті, на 5 курс перевела в ТДМУ (на той час – інститут). Нашій сім'ї надали житло в гуртожитку вишу, а наступного, 1984 року, виділили трикімнатну квартиру, де мешкаємо й нині.

– Розкажіть про одну з операцій, що особливо запам'яталася.

– Хочу знову згадати пацієнту – молоду жінку, яку привезла «швидка» до другої міської лікарні. Жінка задихалася. Пухлина майже цілковито перекрила просвіт її трахеї, тож оперувати довелося терміново. Тоді резекцію трахеї в області виконали вперше та вперше вдалося до наркозу, який раніше не застосовували. Були й інші, не менш складні операції.

(Продовження на стор. 8)



Зі студентами нашого ВНЗ (1999 р.)

Челябінськ-40, пізніше Челябінськ-65. Від обласного центру Челябінськ його відділяли якісь 100-150 кілометрів. На радіохімічному комбінаті «Маяк» в Озерську виробляли радіоактивну начинку для атомних бомб. І філіал Інституту біофізики №1, створений для оцінки стану здоров'я працівників комбінату, теж був засекреченим закладом. Я приїхав до Озерська на роботу в червні 1967-го, що стало почат-

## ПРОФЕСОР ГЕННАДІЙ МОРОЗ: «ІНШИХ ЗАХОПЛЕНЬ, ОКРІМ МЕДИЦИНІ, В МЕНЕ НЕМАЄ»

(Закінчення. Поч. на стор. 6-7)

— Скільки ваших учнів уже зробили успішну кар'єру?

— Багато. Мої колишні студенти та співробітники кафедри стали знаними фахівцями в галузі онкології. Зокрема, шанованими в краї лікарями є онкоуролог Юліан Бідованець, хірург торакального відділення Андрій Яременко, кандидат медичних наук, завідувач гінекологічного відділення онкодиспансеру Дмитро Кривокульський, кандидат медичних наук, доцент кафедри онкології Мирослав Домбрович. Колишній лікар-анестезіолог онкодиспансеру Григорій Корицький захистив кандидатську дисертацію, нині працює головним лікарем Тернопільської обласної дитячої лікарні. Григорій Клімнюк завідує відділом дитячої онкології в Національному інституті раку, головний дитячий онколог України. Ірина Дикан — член-кореспондент Національної академії медичних наук, провідний радіолог України.

Загалом за час, коли я завідував кафедрою, ординатуру пройшло понад 10 осіб. І нині без на-

ту ту біофізики. Відчайний долі за те, що на життєвому шляху зустрів по-справжньому видатні особистості. Серед них — ака- демік, директор Інституту біофізики Леонід Ільїн, ака- демік Лев Булдаков, який був науковим консультантом моєї докторської дисертації, професор Ангеліна Гуськова, яка завідувала клінікою в Інституті біофізики, вчений-ге- матолог, ака- демік Андрій Воробйов. До слова, професор Гуськова з перших днів після вибуху на Чорнобильській АЕС лікувала ліквідаторів аварії, які отримали гостру променеву хво- робу. Дякую долі за зустріч з про- фесором Григорієм Байсаголо- вим, який зіграв вирішальну роль у визначенні моєї майбутньої наукової долі.

### «РОБОТА І СІМ'Я — ОСНОВА ЖИТТЯ»

— Вашій працездатності, Геннадію Сергійовичу, можуть позаздрити й більш молоді та прудкі колеги. В чому секрет такого продуктивного довго-



З лікарями Тернопільського онкодиспансеру

уки та рідного вишу мені важко уявити своє життя. Хоча вже не стаю до операційного столу, зосередившись на консультаційній та викладацькій діяльності. Читаю лекції, головним чином, іно-земним студентам. Мова викла- дання — англійська.

### «НА ЖИТТЕВОМУ ШЛЯХУ ЗУСТРІВ ПО-СПРАВЖНЬОМУ ВИДАТНІ ОСОБИСТОСТІ»

— Ви є членом авторського колективу підручника «Хірургія» під редакцією покійного ректора ТДМУ, професора Л.Я.Ковальчука. Цю працю відзначено премією Національної академії медичних наук України.

— Так, я готовував певні розділи підручника, в яких йдеться про пухлини кишківника, легень, шлунка.

— Скільки загалом актуальніх наукових праць ви опублікували?

— 180. З них майже 70 написав, працюючи в філіалі №1 Інсти-

ліття? Що допомагає вам підтримувати гарну фізичну форму?

— Улюблена робота та моя сім'я. Доночка, на жаль, мешкає далеко, але спілкуємося часто — через Скайп. Вона доцент кафедри онкології Мінського державного медичного університету. Захистила кандидатську дисертацію. Їздимо з дружиною до неї щоліта. Робота та сім'я — основа життя. Інших захоплень, крім медицини, у мене немає. Ні саду, ні городу, ні дачі... Все життя присвятив улюблений справі. Доночка кличе жити до себе, але за 35 років, прожиті в Тернополі, місто стало рідним. Тут друзі, знайомі, учні, улюблений університет.

— Вважаєте себе щасливою людиною?

— Узагалі-то, так. Хоча життя дарувало не лише радісні події, було і важко, і складно. Але відчайний Богові за все.

— Ваше побажання в році новому читачам «Медичної академії»

— Головне — бути здоровим і цього зичу всім.

Лідія ХМІЛЯР

## ХРИСТИНА ДАРМОРОСТ-ХРИСТЕНКО: «ХОЧУ БУТИ ВИСОКОКВАЛІФІКОВАНИМ ЛІКАРЕМ І ДОБРИМ ПИСЬМЕННИКОМ»

Для студентів ТДМУ — членів волонтерського руху стало доброю традицією зорганізовувати збір подарунків для сиріт, дітей з особливими потребами й тих, які потрапили у складні життєві обставини. З відчайдістю відгукується про студентів-медиків, зокрема, директор центру соціально-психологічної реабілітації в Тернополі Володимир Завіша. Володимир Степанович багато років очолює заклад, де знаходяться прихисток сироти й дітей, позбавлені батьківського піклування та отримують тут допомогу — психологічну, медичну, соціальну. Зокрема, добрий другом вихованців директор називає студентку 4 курсу медичного факультету, волонтера Христину Дарморост-Христенко.

Саме під час чергових відвідин центру соціально-психологічної реабілітації студентів-медиків, членів волонтерського руху «Misericordia», я й познайомилася з Христиною та попросила її поділитися досвідом волонтерської діяльності, розповісти про те, чому з-поміж усіх професій обрала лікарську і що ще, крім навчання та волонтерської роботи, цікавить її по-справжньому.

— До ТДМУ ім. І.Я. Горбачевського я вступила після закінчення Чортківського медичного коледжу, маючи базову медсестринську освіту. Але ще до початку навчання в університеті відвідувала курси в університетській лікарні, й, отримавши відповідну кваліфікацію, працювала в Тернопільській лікарні №3 анестезистом. Робота подобалася, та хотілося знати й уміти більше, — згадує Христина.

Щоб стати висококваліфікованим фахівцем, подала документи на 2 курс (з нормативним терміном навчання) медичного факультету. Нині навчається. З майбутньою спеціальністю ще не визначилася: «Можливо, віддам перевагу гінекології. Але й оториноларингологія теж мене цікавить». Та найважливіше, що професія лікаря їй до душі й вона прагне стати гарним фахівцем. А ще Христина небайдужа до людської біди й прагне допомогти тим, хто потрапив у складні життєві обставини та потребує захисту і підтримки. Особливо, коли це діти. Саме хлопчики і дівчатка є героями її книжок. Літературна творчість — ще одне велике захоплення Христини. Як тут не згадати вислів, що вже став крилатим: якщо людина талановита, вона талановита у всьому.

— Коли вперше прийшла до центру соціально-психологічної реабілітації, моя перша книжка-фентезі вже була видана, її добре розкуповували. Отримані кошти захотілося використати з користю. Не для себе, для інших, — розповідає Христина. — Під час презентації книжки у ляльковому театрі, на яку прийшли багато діток з батьками, вдалося

зібрати майже чотири тисячі гривень. До цієї суми ми з чоловіком ще своїх грошей доклали й купили шкільні форми, канцтовари, ранці. Відвезли все це до центру соціально-психологічної реабілітації. З цього й розпочалося наше знайомство з його підопічними. Наступного разу придбали курточки, платячка,



светрики, джинси для п'ятьох дівчаток і стількох хлопчиків, аби зробити їм подарунок до Великодня. В їхніх батьків такої можливості не було.

Шороку студенти-волонтери ТДМУ зорганізовують добroчинні заходи. Зокрема, запам'ятався благодійний аукціон побачень, що відбувся з ініціативи студентського парламенту, аби допомогти дітям-сиротам. На цьому заході можна було купити побачення з дівчиною чи хлопцем, які сподобалися. Долучившись до проекту, Христина надала свою фотографію й за побачення з нею добroчинець заплатив три тисячі гривень. Це був найбільший внесок. Загалом у добroчинному аукціоні побачень взяли участь майже півтисячі осіб: студенти й викладачі ТДМУ, інших вишів, відомі тернополяни. Збрали понад 17 тисяч гривень. А на побачення Христина пішла ... з власним чоловіком, який і виявився тим добroчинцем, що переміг в аукціоні.

У подружжя підростає красуня-донечка. Запитую, як вдається викроїти час на літературну творчість.

— Це нелегко, але стараюся. Пробую себе в різних жанрах: проза, вірш, психологічні етюди.

Її перша книжечка казок «Операція «Звірі» вийшла друком, коли Христині було 15.

— Я перемогла в літературному конкурсі в Тернополі, яке зорганізувало управління у справах сім'ї і молоді, й мені мою книжку тиражем в 300 примірників надрукували безкоштовно. Някіх презентацій, звичайно, не було, але в школі мене похвалили, подякували. Потім навчалася в коледжі, працювала. На творчість часу не залишалося, хоча бажання писати було завжди і я щось занотовувала собі для майбутніх книг. Знову згада-

ла про власне захоплення, коли вийшла заміж, народила доночку й пішла в академ-відпустку. Доглядала Даринку та водночас писала книгу в жанрі фантастики про пригоди двох дівчаток «Мімі та Сісі: дзеркальне відображення». Вона — про добро та зло й про те, що добро завжди переможе. Книга прекрасно ілюстрована і в цьому заслуга художника Андрія Чернеця. Читачі будуть, що її приємно взяти в руки.

Саме цю книжку автор подарувала дружині Президента України Марині Порошенко під час її відвідин Тернополя. У парку ім. Тараса Шевченка тоді розмістили «Місто професій», де хлопчики та дівчатка могли більше дізнатися про роботу пожежника, поліця, кінолога, криміналіста, стоматолога, хірурга...

— Марина Порошенко була у вишиванці. Її оточувало багато людей. Я стояла трохи відокремлено, але потім наважилася підйті та звернутися до гості: «Пані Марино, хотіла б подарувати вам свою книгу про двох маленьких сестер-блізнючок. Знаю, що ви є мамою двох донечок-блізнючок й сподіваєтесь, що книжка вам сподобається». Дружина Президента взяла її, розгорнула, потім простягла мені руку, поцілуvala в щоку та подякувала, — згадує Христина.

Маленька Даринка ще не вміє читати, але вже знає всіх героїв маминої казки, може не лише показати на малюнку хто є хто, а й розказати про них. А ще вона дуже любить слухати народні казки. «Колобок» знає напам'ять. Любить співати та розказувати віршики, малювати пензликом.

— Я теж у дитинстві гарно малювала й навіть місяць відвідувала образотворчу школу. Але покинула. Сказала батькам, що сидіти та малювати набридло. І записалася в літературний гурток районного центру дитячої та юнацької творчості «Сузір'я» в Бучачі, де на той час жила наша сім'я. Напевно, образотворче мистецтво — це не мое, а література — так.

— Що подобається писати більше? Вірш чи прозу?

— Як коли. Зазвичай віddaю перевагу прозі, а вірші — коли приходить поетичне натхнення.

А ще Христина любить співати. Колись навіть мріяла взяти участь у талант-шоу «Караоке на майдані», та щоразу обставини ставали на заваді мрії. Але в школі, коледжі без її участі не відбувався жоден концерт.

Нині Христина не уявляє свого життя без медицини та літературної творчості. На запитання про плани на майбутнє щиро відповіла:

— Плани у мене далекосяжні. Хочу бути висококваліфікованим лікарем і добрим письменником. Вірю, що з Божою допомогою зможу цього досягти.

Лідія ХМІЛЯР

НЕФРОЛОГІЯ

# ТРАНСПЛАНТАЦІЯ НИРКИ: В ОЧІКУВАННІ ЗАКОНОДАВЧОЇ БАЗИ

**В** Україні майже півмільйона осіб страждають від хронічної хвороби нирок і потребують замісної ниркової терапії. Але із застосуванням апарату «штучна нирка» у нас лікується лише 5-7 відсотків хворих, яким без цього не вижити. Допомогти таким хворим могла б трансплантація нирки, втім, в Україні їй досі відсутня законодавча база, яка б дозволила узаконити можливість пересадки органів не лише від близького родича, а й від будь-якої людини, яка виявила таке бажання. На тему свідомого донорства розмірковували разом із **заслуженим професором** **Галиною СИМКО**.

— Галино Богданівно, наскільки масштабною є проблема хронічної хвороби нирок?

— Нині ця патологія вже переросла в мультидисциплінарну проблему, бо об'єднє не лише нефрологічну патологію — таку, як пілонефрит, гломерулонефрит, вроджені вади розвитку сечовидільної системи, полі-кістоз нирок, але й дуже багато інших «дотичних» недуг, які своїми ускладненнями провокують розвиток хронічної хвороби нирок. Серед них перші позиції як в Україні, так і у світі, займає цукровий діабет, діабетичні нефропатії, артеріальна гіпертензія, зокрема гіпертонічна хвороба, ускладнена гіпертензивними нефропатіями. Пошкодження нирок відбувається й за системних захворювань сполучної тканини, ревматоїдного артриту. Доволі часто останніми роками спостерігаємо цю патологію у вагітних, позаяк вагітність уже давно перестала бути фізіологічним процесом. Відбувається пошкодження нирок у хворих у недугами печінки, коли вражається печінка, вона «залучає» до цього процесу й нирки. Взагалі ж учені нарахували до 17 медичних напрямків, з якими «перетинаються» ниркові патології. Найприкірше у цій ситуації те, що за багатьох захворювань нирок є велика ймовірність

прогресування хронічного патологічного процесу в цьому органі, коли розвивається хронічна ниркова недостатність, і тоді вже виникає потреба в замісній нирковій терапії. Надання медичного допомоги пацієнтам з цими проблемами відбувається на третинній ланці, зокрема, у нашій області — це нефрологічне відділення Тернопільської університетської лікарні, яке розташоване на 30 ліжко-місць. У нашому краї впродовж останніх десяти років ведуть електронний реєстр пацієнтів з хронічною хворобою нирок, гострим ушкодженням нирок, а також — з трансплантованими нирками. Загальна кількість пацієнтів з хронічними захворюваннями нирок, яких занесли до бази даних, на Тернопільщині сягає дев'яти тисяч. З них дві тисячі — це пацієнти з ускладненнями, зокрема, нирковою недостатністю на різних стадіях, які потребують замісної ниркової терапії. Чому так гостро стоїть проблема? Бо всі методи ниркової замісної терапії — це штучна нирка, тобто гемодіаліз, чи перitoneальний діаліз, трансплантація є надзвичайно дорогоцінними, на які витрачають з бюджету мільйони гривень.

— Але біда не тільки у великий вартості діалізу...

— Пацієнти з нирковою недостатністю стають, по суті, життєвозалежними від гемодіалізу. Переважна більшість з них — це люди середнього віку, тобто працездатні країни, які могли б вести повноцінне, насичене радісними подіями життя, народжувати дітей, утримувати родину, натомість стали заручниками цих процедур. Тому й проблема набула такої надзвичайної значимості та гостроти. Останніми роками показник виживаності хворих з патологіями, які, власне, й призводять до хронічної хвороби нирок, значно зрос. Певною мірою причину такої ситуації можна пояснити тим, що нині хворі отримують сучасне лікування, приміром, інсульнотерапію за цукрового діабету, яка продовжує їхнє життя, бо раніше такі пацієнти гинули, не доживаючи до того часу, коли нирки втра-

тили свої функції. До речі, цей показник є високим не лише в Україні, але й у країнах Європейського Союзу, Сполучених Штатах Америки. Тому витрати на нирковозамісну терапію, які лягають на бюджет навіть цих високорозвинених країн, є доволі важким тягарем. Але якщо порівнювати якість життя пацієнта, який перебуває на діалізі, та людини,



Галина СИМКО — головний обласний експерт управління охорони здоров'я ОДА з питань нефрології

який трансплантували нирку, то це, як небо та земля. Пацієнти з трансплантованою ниркою ведуть активний спосіб життя, знаходять себе у професії, одружуються, в них народжуються діти, а от «гемодіалізники», по суті, «прив'язані» до апарату й проблема будь-якої діяльності не йдеється.

— Виходить, що життя таких пацієнтів могла б кардинально змінити на краще трансплантація нирки.

— Рятівним колом цих пацієнтів могла б стати пересадка нирки, про що мріють не лише ці хворі, але й їхні лікарі. Торік в усіх центрах трансплантації України зробили лише 126 пересадок органів (для прикладу, в США — 33 611 органних трансплантацій), 119 з них — це трансплантації нирки від родинного донора, що становить лише два відсотки від потреби. Щодо питання трансплантації трупної нирки, воно й надалі залишається у «відкритому просторі». Тому ми з таким нетерпінням чекаємо на законо-

творчі процеси, які дозволять започаткувати цей напрям трансплантології. Яку модель виберуть наші народні депутати — це буде презумпція згоди чи не згоди, не так важливо, головне, щоб закон запрацював якомога швидше, бо втрачаємо людські життя. Я можу вимагати й говорити про це з високим ступенем особистої відповідальності, бо за п'ять надцять років своєї роботи у нефрологічному відділенні довелося спостерігати, як повільно, крок за кроком відходять за вічну межу людські життя. І дуже важко дивитися у вічі таким людям, які чудово розуміють, про що йдеється, але не завжди належують про це заговорити, лише погляди їх видають, бо наповнені відчаем.

Чи не всі трансплантації в Україні виконані від родинного донора. І це єдиний з усіх варіантів для таких хворих, бо, погодьтеся, яка мати не віддасть дитині власну нирку. Але й тут виникають проблеми, примиrom, коли лабораторні тести «оголошують» відмову. Деякі пацієнти знаходять порятунок за кордоном, якщо в них є там родичі чи добрий знайомі, бо в Італії, Німеччині, США така спеціалізована допомога доступніша. Уже багато років життя тамешніх мешканців рятує потенційне донорство. Аби допомогти більшому в біді, їхні громадяни, досягнувши 18-ліття, за бажанням і в присутності свідків заповнюють так звану «донорську карту». Щодо українського менталітету, то наша суспільна свідомість, як стверджують деякі опоненти, ще не готова прийняти цей цивілізований європейський підхід до передання донорського органу за трагічних обставин. Мовляв, люди не достатньо інформовані з цієї проблеми, мало знають про трансплантацію органів. А де ж тоді позиція державних структур, які повинні лобіювати в суспільстві інтереси таких пацієнтів? Чому народні обранці не поспішають з новим законом, аби дати шанс кожному українцеві самостійно вирішувати, як йому діяти? Зрозуміло, що ми не можемо спропонувати свого майбутнього, але

це наше право пожертвувати свої органи за якихось трагічних обставин іншій людині. Втілення цих дій має відбутися в правовому полі, яке, на жаль, нині, по суті, відсутнє. Людина не може пожертвувати навіть власний орган, бо ці дії вважаються протизаконними. Скільки молодих, здорових людей гине зараз на автошляхах України, а вони, як би цинічно це не звучало, могли стати потенційними донорами — й не для одного, а кількох людей. На мій погляд, ми дуже багато втрачаємо через відсутність законодавчої бази, тому й людина позбавлена можливості зробити свій вибір. Можливо, початок цих дій мають покласти саме медики, які дуже добре розуміють усі проблеми нашої трансплантології. Хоча так і не спромоглися створити єдиного реєстру донорів, єдиного реєстру пацієнтів для трансплантації. Немає й державного медичного органу, який координував би дії між тими людьми, які хочуть пожертвувати органи, й тими, хто їх потребує. Тому вже давно настає час з чогось почати, зробити перші кроки на цьому шляху, можливо, скориставшись досвідом інших цивілізованих країн. Зрозуміло, коли проблема не торкається людей персонально, то вони перетворюються на пасивних спостерігачів. Коли ж це стосується медиків, у яких ці пацієнти щодня перед очима, і вони знають, що діаліз лише підтримує, але не рятує їхнє життя, то ми не повинні мовчати.

На Тернопільщині зараз мешкає сорок дорослих та троє дітей з трансплантованою ниркою. Входимо до першої п'ятірки областей України за цими показниками. Деяким пацієнтам провели трансплантацію в Іспанії, Португалії, Італії. У нас на спостереженні перебуває чоловік, якому здійснили пересадку нирки ще за радянських часів у Москві й уявляєте, він й донині веде звичний спосіб життя. Термін життя пацієнта з трансплантованою ниркою подовжується до 25 років. Хіба це замало? Майже чверть століття! За такий час можна встигнути надто багато: народити та виховати дітей, побачити власних онуків, та й узагалі насолодитися повноцінним життям. Кошти на трансплантацію завжди знайдуться, от лише б народні обранці прийняли відповідний закон.

Лариса ЛУКАЩУК



Роман МАЛАНИЧ і Тетяна ПЕТРУНЬКО — студенти медичного факультету;

Куайнор-Меттле Нії САУЛ, Мохаммед Аднан АМАДУ — студенти медичного факультету

Фото Миколи ВАСИЛЕЧКА



**РЕПОРТАЖ**

## МАЛАНКУВАННЯ: ПАМПУШКІВ НАПЕКЛИ, БЛОК-ПОСТИ ВИСТАВИЛИ, «БРЕМЕНЬСЬКИХ МУЗИКАНТІВ» ЗАПРОСИЛИ...

**Свято Маланки, яке відзначають у переддень Старого Нового року, в Борщівському районі на Тернопіллі останнім десятиріччям перетворилося у своєрідний колоритний та запальний народний карнавал. Увага до нього прикута не лише місцевих мешканців. Спакувавши диктофон і фотокамеру в сумку, з гуртом колег рушив у дорогу, у веселий вечір і ніч. Погода, на щастя, була до нас прихильна. Хіба сніжок ніяк не міг визначитися: а чи то добряче віколою закрутити, а чи меланхолійно й тихо потрясти. В кінцевому підсумку – вирішив усе-таки у повільному вальсі кружляти, перервами відпочиваючи, а отже, не сідати на об'єктиви знімальних апаратів.**

Що ж до свята Маланки, то воно, кажуть етнографи, пробіло до нас через гущу багатьох століть, увібрало в себе, майстерно використало традиції давніх літ. Адже, кажуть, християнська Меланія замінила образ язичницької богині Макоші (Мокош). Наши предки вважали її покровителькою жінок, сестрою Сонця. І хоч на тій же Борщівщині образ Маланки відтворює парубок, але краса, вродя все одно виступає попереду всього, бо ж, зрозуміло, молодість – це завжди гарно, позитивно. Та й

Ні, це не хабар. Як і не справжній контролно-пропускний пункт. Колись таке «укріплення» здебільшого називали рогаткою й треба було заплатити якусь гршину, щоб потрапити на маланкування до села. Журналісти енергійно розбіглися у пошуках Маланки. І знайшли за кілька десятирічок метрів у тутешньому будинку культури. Власне, лише біля цього закладу, за Марії Тимків, відбувається ось уже понад десять років святкове дійство. Сама староста й запросила втілити образ Маланки 19-річного Сашка Бурака. Хлопець каже, що Маланкою бути важко, але це велика честь. Цікавлюся, одягом фольклорного персонажу. Головний убір Маланки тут здавна називають перемітка. Кілька метрів відповідного матеріалу намотали на голові геройні свята. Колись у перемітці всі заміжні жінки ходили до церкви. Кожух цьогорічна устянська Маланка одягнула своєї прарабабусі, запаска, крайка, горбатка теж давні, хіба сорочка новіша.

Сашко Бурак розповів про Маланчині обов'язки: заплясати (саме такий термін тут уживають щодо виступу цієї фольклорної геройні). І не сама ж до танцю вона піде, а з Дівкою. Образ подружки Маланки теж утлює парубок, нинішнього свята в її шати одягнувся Мар'ян Тимків. Крім плясання, з уст Маланки линуть і віншування, зокрема: «Щоби родило в землі, щоб був хліб на столі, щоб у полі і в стодолі, щоб добра було доволі».

Цікаво, що, крім Маланки, в Усті також творили вертепне дійство, де знаходилося місце не лише біблійним та іншим позитивним героям, а й усілякій чортівні, яка розважала, робила збитки, могла поцупити калачі, іншу здобу. З парубками повинна була танцювати лише Дівка, а Маланка – з одруженими. На знак подяки їх угощали здебільшого насінням соняшника та горіхами, давали гроши. Нині вертеп школярі також зіграли, але на сцені, а відтак виступали, якто кажуть, від малого й до важкого віку – колядували, віншували, танцювали, словом, веселилися. Маланка їх до цього теж заоочувала.



**Дівка (Мар'ян ТИМКІВ), Маланка (Олександр БУРАК) з Устя обговорюють останні сільські новини святкувань**

вінчання винуватиця свята одягає нарядне, пишне, дороге.

Позаду майже три години автоподорожній опиняється поблизу до Дністра.

Село Устя облюбувало собі срічку Нічлаву при її впадінні у Дністер. Нині населений пункт входить до складу Мельнице-Подільської об'єднаної громади. Вже згодом від сільського старости Марії Тимків почую, що Устя засноване 1429 року, зараз у ньому проживає 1100 осіб. Але щоб зустрітися з пані Марією, відчути дух маланкування, мені треба пройти ще блок-пост. Доволі серйозний КПП з «поліціянтами» та «правівниками СБУ», зі зброєю в руках, кулеметним гніздом і навіть гарматою. Вівчарка теж службу несе. Що є перепусткою в подальші мандри? Звісно ж, гривні.

Дорогою від Устя до наступного села Горошова – з десяток кілометрів. Тут тричі довелося зупинятися на рогатках чи постах. Двічі веселі «поліціянти» просили «дати пару гриvenir». Зацікавила колоритом, розвагами найближча до села



**Горошівська Маланка (образ втілив Назар КУЛЯК) зі своїми гетьманами заколядували – замаланкували**

застава. Кажу «застава», бо знаю, що попередніми роками тут завжди виставляли козацький курінь, де пропонували не лише привітання, смішники, а й келих вина чи навіть келишок самогонки із салом. Цього разу відтворили у жартівливій формі горошівське весілля. Настрою додали. Вже з початку села на узбіччі вилаштувалися автівки. Це приїхали з інших міст і сіл охочі подивитися тутешній народний карнавал. Вздовж центральної вулиці й аж до майдану, де триватиме, так би мовити, офіційна частина Малання (так місцеві називають свято Маланки), розмістилися численні ятки з розміттим крамом та наїдками. То звідси, то звідтам доносився воночі з запахом смаження шашликів, дерунів, іншого їстів.

Господар свята Іван Яремій на якусь хвилинку залишив свою господиню й подався допомагати смажити деруни, мабуть, до своєї доброї знайомої. Але я – прикрій порушив цю ідилію запитаннями. Пан Іван, який тривалими роками успішно вміє впоратися з роллю обов'язками, каже, що сцена біля довгобуду будинку культури слугуватиме за хату. І добрій господар Омелько разом з дружиною Одаркою та доночкою Оксаною гостинно запрошуємо до себе й чатуватимуть. Послідкувався також з Одаркою, тобто з виконавицею Наталією Качуровською. Вона як файна газдиня на стіл святковий стра- «Бременські музиканти» в Горошиці виставила. Каже, що

Омелько не забув поставити самогон з хроном, з буряків, який гонив ще восени. Одарка ж напекла пампушків з волоськими горіхами, а Оксана все милується собою, дивлячись у дзеркало, адже сьогодні пускають до хати парубків.

Маланки вже рушили до оселі-сцени, а отже, свято розпочнеться. Горошова – село велике, то так уже повелося, що напередодні Старого Нового року на її вулицях побачите не одну Маланку. Нинішнього вечора їх було дві й образ втілювали також юнаки. Руслан Яремій каже, був хитрим, сам напросився стати Маланкою, й не шкодує. Назар Кулляк мовить, що серед хлопців відбулося жеребкування, він і витягнув найкоротшу соломку та радіє з цього. Одяг у горошівських Маланок також дуже гарний: кожушок, гордзуня (намисто), дукати, фартух, сорочки – старовинні, хіба жіноча блузка трохи новіша. Назарова Маланка ходить у супроводі двох гетьманів, а Русланова – двох козаків.

Після відкриття фестивалю Маланки збиряють свої партії, тобто ватаги хлопців і йдуть маланкувати лише до незаміжніх дівчат. «У хаті я, як Маланка, маю стати посередині, два гетьмани беруть мене попід руку, – розповідає про обряд Назар. – Пляшемо до дівчини, співаючи колядку «Пішов дід на став, та й рибку спімав, та й рибку несе, борошно трясе». Один з гетьманів запрошує дівчину до танцю. Від неї Маланка привітає гостинці та роздає парубкам, музикантам, а решту залишає собі. Якщо ж залишити дарунки – це буде виявом великої неповаги до дівчини».

Маланка Назара має обійтися 50 дворів. В останній хаті дівчина накриває на стіл, про це вона знає заздалегідь. Частування

триває до однієї години, відтак усі знову рушають до центру села. Сюди зі своїм гуртом приходить і друга Маланка, разом палять діда (солому), пляшуть і танцюють, співають українських народних пісень. На Водохреще Маланки зійдуться в церкві на Святу Літургію та освячення води. Опісля хлопці візьмуть Маланку дотори дригом і занурюватимуть її голову тричі по тричі у воду.

Розповів мені усе Назар – і гайди зі своїми гетьманами маланкувати до господаря Омелька. Друга Маланка теж тут як тут. Відплясали, відтанцювали. Дійство продовжували численними колядами, сценкою. Зустрічали під час параду, диво-шоу, показу мод і талантів «вишуканих, незрівняних, цікавих, неповторних і непередбачуваних героїв». Це кожна партія учасників вигадувала сама й демонструвала сценки, маскарадні kostюми, фігури. Ось прихів триметровий собака, інший уже готовувався до демонстрації, відтак «підкотило» горошівське весілля, а там і «бременські музиканти» не забарилася. Тракторець



**«Пампушків з горіхами напекла, святкові страви приготувала, ток заходьте, любі гості» – зустрічає маланкувальників господиня Одарка (Нatalia KACHUROVSKA)**



**«Бременські музиканти» в Горошиці**

облаштували під яхту «арабських шейхів». Роман Халащук, депутат райради, до цієї постановки теж причетний. Каже, купували власним коштом тканину, шили відповідні костюми, а на яхту багаті з далеких країн зацікавили злитки золота, аби допомогти Україні й насамперед Горошові, нарешті, здати до ладу довгобуд місцевого будинку культури. Однаке це лише сценка, ілюзія, мрія.

Мрію для нашого народу нині залишається й мир на рідні землі. Кілька горошівчан зараз служать у зоні АТО. Їхні прізвища назвали й побажали воїнам повернутися в рідні домівки живими та здоровими. Вшанували також світлу пам'ять хвилиною мовчання всіх наших героїв, хто поліг за Україну. Саме завдяки їм є в горошівчан можливість відроджувати й святкувати давню традицію маланкування.

**Микола ШОТ  
Фото автора**

# ЕГБУЧУЛАМА УЧЕННА: «СПРАВЖНЯ ПРИСТРАСТЬ ДО НАПИСАННЯ КНИГ З'ЯВИЛАСЯ В МЕНЕ, КОЛИ ПРИЇХАВ НАВЧАТИСЯ ДО ТДМУ»

**Студентське життя складається не лише з навчання, а й з самореалізації як особистості, роботи над науковими та громадськими проектами, відвідин цікавих місць – фортець, музеїв... Хтось знаходить друзів на все життя, а хтось робить перші успішні кроки як лідер, як майбутній висококваліфікований фахівець, громадський діяч.**

До завершення добігає навчання для студента з Нігерії Егбучулама Ученна, який є представником шостого курсу Тернопільського державного медичного університету. Два роки тому він очолював Асоціацію студентів Нігерії, а згодом передав цю естафету Дональду Оріафо, який минулого року закінчив наш університет. Обоє хлопців реалізувалися в ТДМУ як лідери громадських організацій, утілили в житті чимало цікавих проектів. Okрім того, Ученна виявився ще й письменником-мислителем. Упродовж свого навчання він встиг написати чотири книги, дві з яких уже побачили світ. Зараз студент готується до презентації третього видання, а напередодні отримання диплома має намір опублікувати й четверту книгу.

Він в усьому намагається бути схожим на свого батька, який учив його гуманізму, завжди допомагати іншим і щодня працювати над собою. Ученна трохи розповів про те, що спонукало його писати книги та який зміст він вклав у них.

**– Коли ви вперше почали писати?**

– Пробував писати короткі історії в 11 років, але тоді я не

гадав, що маю талант до писання. Справжня пристрасть до написання книжок з'явилася в мене, коли приїхав на навчання до Тернополя. Взявся описувати свої думки на власній сторінці у соціальній мережі. 2015 року зрозумів, що можу писати щось більше. Зараз у мене є чотири завершених книги. Дві з них уже вийшли з друку. Стараюся писати щодня по чотири години. Чесно кажучи, отримую задоволення від того, що можу викласти власні міркування. Справа в тому, що багато студентів

віддають перевагу навчанню, розвагам, відпочинку. Вважаю, що студентський час – це ще й пора для розвитку, відкриття себе як особистості. І дуже важливо розуміти, для чого ти здобуваєш медичну освіту, яким чином можеш завдяки цьому допомогти суспільству, що для цього потрібно.

За час студентства я встиг стати ще й письменником, а також лідером у Нігерійській асоціації студентів, лідером в християнській спільноті. Одного дня вирішив поділитися з іншими своїм досвідом, своїм баченням щодо розвитку людини як особистості.

**– Коли опублікували першу книгу та якій темі вона була присвячена?**

– Узагалі це книга про те, що є важливим в житті людини, як не втратити справжні орієнтири, коли ти на шляху втілення мрій.

Друга книга стосується більше творчості й розвитку талантів. Художник вкладає у свій малюнок уяву, фантазію. Так само композитор і поет вкладають весь свій талант у створення пісні. Я в цій книзі спробував донести до читачів те, що кожна людина від природи є творчою та має багато талантів, які потрібно розвивати. І наше завдання також полягає в тому, щоб використовувати власний талант для примноження добра у світі, загального розвитку людства.

**– Оскільки згадали про Тернопіль, то яке місце він займає у вашому житті?**



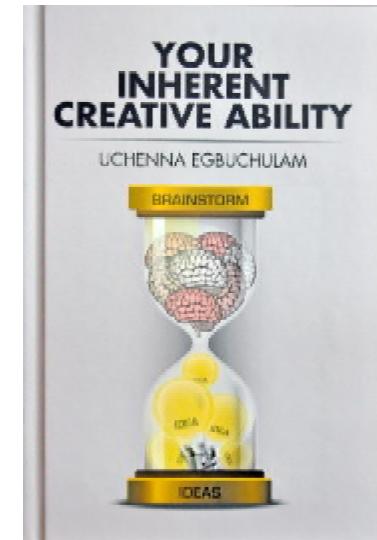
Взагалі кожен наш талант служить нам не для того, щоб отримувати славу, популярність. Особисто я розглядаю свій талант як інструмент для того, щоб вчити людей, доносити до них важливі речі, служити суспільству. Наприклад, високопрофесійний лікар може написати книгу про власний досвід, шлях, помилки й досягнення для того, щоб інші могли вдосконалюватися, щоб студенти чи молоді лікарі мали певні орієнтири.

Попередні дві книги опубліковані в британському видавництві англійською мовою. Третю книгу Егбучулама Ученна має намір видати українською та англійською мовами і передати в бібліотеку ТДМУ кілька примірників.

**– Чи отримали відгуки щодо своїх книг і якими вони були?**

– Так, я отримав відгуки від людей, які прочитали книгу. Більшість з них подякували за те, що я спонукав їх задуматися над власним життям і призначенням у цьому світі. Хочу трохи розповісти про третю книгу. Це про нагороду, яку отримав в житті, про Тернопіль і його значення в моїй долі. Але найголовніше – про те, щоб не зупинятися на досягнутому й постійно розвиватися. Стати лікарем та отримувати зарплатню, про яку мрія, – це не ознака успіху. Успіх – це постійний розвиток, рух, навчання, постійний пошук чогось нового. Щоразу, коли досягли якоїсь щабліни розвитку, потрібно вміти бачити інші обрії, ставити перед собою нову мету та йти до неї. Потрібно пам'ятати про основне призначення в житті, про призначення тієї чи іншої професії.

**– Оскільки згадали про Тернопіль, то яке місце він займає у вашому житті?**



– Це дуже спокійне, мирне та гарне місто. Мені воно подобається тим, що тут немає такої кількості людей, як у великих містах. Як правило, всі ставляться доброзичливо, а викладачі готові підтримати й допомогти. Для студентського життя та навчання тут є всі умови й мало спокус. Тобто місто ідеально годиться для тих, хто справді вирішив вчитися й здобувати обрану професію. А ще це шість років моого життя і моїх пошукув.

**– Чого навчилися в Україні, крім основної професії?**

– Насамперед я міг зреалізувати себе тут як лідер, навччися співпрацювати та кооперуватися з іншими для виконання якісної завдань. Завжди пам'ятати Революцію Гідності 2014 року, коли люди збиралися в центрі, щоб підтримати один одного, допомогти. Таке відбувалося і в інших містах. Українці змогли досягти змін. Чесно кажучи, в моїй країні люди бояться робити щось подібне. Вони звикли нарікати, що погана влада й суспільство, але ніхто не робить жодних активних дій. Люди бачать проблеми, але нічого не роблять для їх розв'язання. Навпаки – в Україні люди пробують змінювати ситуацію. Цей досвід є дуже цінним. Я тут загартувався, зрозумів багато чого важливого, отримав життєвий досвід, який надалі допоможе мені в професії та в моєму розвиткові.

**Яніна ЧАЙКІВСЬКА**

**Сьогодні в рубриці «На струнах серця» публікуємо вірш Івана Чонки, доцента ТДМУ, який відійшов у вічність тодішнього серпня. Прочитайте водночас і поезії, присвячені йому, які написала його дружина Леся Любарська.**

## ПРОБАЧТЕ МЕНІ...

(Небесний Сотні присвячує)

Пробач мені моя мамко,  
Що тебе я засмутив.  
За Вкраїну, моя ненько,  
Голівоньку положив.  
Пробач мені, моя мила,  
Що тебе не долюбив.  
Понад все, мое серденько,  
Україну я любив.  
Ви пробачте, побратими,  
Що не з вами я тепер,  
Що під кулями стальними  
З свободу я помер.  
Шкода, кате-президенте,  
Що достукались не зміг,  
Що тебе я, супостате,  
Лише смертью переміг.  
Ви пробачте, мої друзі,  
Що я з вами не пожив.

Що калину там, у лузі,  
У печалі залишив...

**Іван ЧОНКА**

**Довідково.** Ці слова вже стали піснею. Музику написала та виконує тернопільська співачка, керівник гурту «Пшеничне перевесло», переможниця міжнародних і всеукраїнських пісенних конкурсів Людмила Червінська.

## СТИЛЬКИ ДНІВ НЕ РАЗОМ

Побіліли поля, спить під  
снігом земля,  
Твоя хатка побілена  
в білій...  
«Із Христовим Різдвом!», –  
кажу, любий тобі,

Стільки днів не разом ми  
вже, милий.

Оголились сади, як і моя  
душа,  
Осінь в смутку кудись  
поспішила.  
Вже й зима на порі.  
Пам'ятаєш, колись  
Ми у гори зимові  
спішли?

Де «Перлина Карпат»,  
де у снігу Слов'янськ,  
Хуст, Івано-Франківськ,  
Буковель і Усть-Чорна...  
Твоє серце лиш там напувалося снаги,  
В моїм серці тепер туга  
чорна.

До плеча пригортає  
і здавалось мені,  
Що лиш ми у зимовому світі.  
«Ти красу таку бачила, люба,  
колись?». Чом зима облекла наше літо?

Побіліли поля. Ти у вічному  
сні,

Смутку й радості  
не відчуваєш.  
Лиш душа, що належала  
тільки мені,  
До мосії так тулилась красем.

## ЛИШ ТЕБЕ НЕ БУДЕ

Скоро світле Різдво,  
І сніжинки до шиби  
прилинуть.

Лиш тебе не буде,

Мій гуцулику, красене милий.

Замість тебе сніжок  
Поцілує мої губи й личко,  
А одна із зірок  
Тихим шепотом в гори  
покличе.

Я поїду туди,  
Де смереки і ми лиш  
з тобою,  
І вітання Карпат  
Привезу я тобі із журбою.

В самоті розкажу,  
Що мені нашептали  
джерельця.  
В рівній долі лишив  
Ти Карпатам й мені своє  
серце.

Потім літо буде,  
І весна, і осінні світанки,  
Де рум'яні листки  
Опускались до нашого  
ганку.

До горбочка твого  
Покладу жовтий лист  
полонини,  
Бо ти завжди будеш  
Гір Карпатських улюбленим  
сином.

Ти відчуєш любов  
І мою, і гуцульського краю,  
А твою я завжди,  
Як мені й обіцяв,  
відчуваю.

**Леся ЛЮБАРСЬКА**

ДАТА-О

**28 січня відзначатиме ювілейний день народження провідний інженер-програміст видавництва «Укремедкнига» ТДМУ Наталія Юріївна НИЖЕГОРОДОВА.**

Вельмишановна Наталіє Юріївно!

Сердечно вітаємо Вас з ювілейним днем народження!

Після закінчення Тернопільського приладобудівного інституту, п'ять років працювати за фахом у стінах Тернопільського державного медичного університету імені І.Я.Горбачевського

Ви успішно пройшли 20-літній трудовий шлях: спочатку інженера-програміста, а останні 15 років – провідного інженера-програміста одного з найважливіших підрозділів нашого навчального закладу.

Колектив університету глибоко поважає й широ шанує Вас як висококваліфікованого фахівця за багаторічну невтомну працю, високий професіоналізм, сумлінне виконання



своїх службових і громадських обов'язків.

Ваші порядність, працелюбність, пунктуальність, інтелігентність, жіноча чарівність, прагнення робити добро заслуговують

найвищої оцінки і є прикладом для наслідування молодими працівниками.

Бажаємо Вам, вельмишановна Наталіє Юріївна, міцного здоров'я, невичерпного творчого наполеглення й життєвого оптимізму, наснаги, нових успіхів у Вашій благородній діяльності, добро-

бути, людського тепла, душевного спокою, родинного благополуччя й затишку, тривалих років радісного та щасливого життя.

Хай сміється доля, мов калина в лузі,  
У родиннім колі, серед вірних друзів,  
Хай крокують поруч вірність і кохання,  
Хай здісняться мрії і усі бажання!

**Ректорат і профком ТДМУ імені І.Я. Горбачевського**

### МУДРОСЛІВ'Я

#### ФІЛОСОФІЯ ЖИТТЯ

І дурень, коли мовчить, може здатися мудрим, а стуляючи свої вуста – розсудливим.

**Біблія. Пр. 17.28**

Друг – це коли одна душа живе в двох людях.

**Аристотель**

Я люблю працю, вона мене захоплює. Я можу сидіти і дивитися на неї годинами.

**Д. Джером**

Мистецтво життя полягає не стільки в тому, щоб сісти в

правильний поїзд, скільки в тому, щоб вийти на потрібній станції.

**A. Зігфрид**

Якщо людина знає, чого вона хоче, це означає, що або багато знає, або мало хоче.

**E. Ефимов**

Песимізм – це настрій, оптимізм – воля.

**Ален**

У своїх бідах люди схильні винуватити долю, богів і все що завгодно, та лише не себе.

**Платон**

#### Вічна пам'ять

**Ректорат, профком, працівники і студенти ТДМУ імені І.Я. Горбачевського** глибоко сумують з приводу передчасної смерті професора кафедри хірургії №1 з урологією та малоінвазивною хірургією імені професора Л.Я. Ковальчука, багаторічного головного хірурга обласного управління охорони здоров'я

Володимира Івановича МАКСИМЛЮКА

та висловлюють щирі співчуття рідним і близьким покійного.

13.09.1952-10.01.2018



#### Вічна пам'ять

**Ректорат, профком, працівники і студенти ТДМУ імені І.Я. Горбачевського** глибоко сумують з приводу передчасної смерті після важкої хвороби студента другого курсу медичного факультету

Олександра Миколайовича БУРДЕЙНОГО

та висловлюють щирі співчуття рідним і близьким покійного.

4.05.1996-19.01.2018



#### Відповіді у наступному числі газети

#### СКАНВОРД

2. Охоронниця, оберіг	→			↓	4. Муз	5. Жінка-войн		3. Богиня сім'ї у слов'ян	→	↓	6. Вона ж Діке	7. Апполон убив її дітей
1.					8. Герояня М. Старницького							
					11. Хвалебний вірш	12. Передача м'яча						
					14. Вогонь							
17. Старогрецька богиня		18. Кохана Трістана		19. Демон-український літак		21. Купа буряків						22. Річка в Україні
					23. Великий стіг соломи							24. Положення в шаховий грі
25. Герояня «Слова о полку Ігоревім»	26. Сорт яблук					29. Хижий птах	30. Пoема Т.Шевченка					27. Кохана Фр. Петрапри
	28. Ряд поколінь											
					33.							
31. Нота					38. Російська співачка							
					42. Жорстокий правитель	43. Українська жінка						
50. Маті Ісуса					46. Утром мус на місці судна	47. Образ	48. Златкова культура					41. Дуже гаряча вода
55. Герояня Лесі Українки	56. Казко-ва країна			57. Перші початкові відомості	58. Комаха, що жалить							59. Мадонна укр. пісні
	60. Петлюра					61. Дорога, шлях						
	62. Мік «до» і «мі»			63. Пральний порошок	64. Спортивне змагання							
	65. Пісто-лет			66. Японська гра	67. Пере-міщення транспорту							
69. Балка	70. Військовий підрозділ				71. Професія							
				73. Лігаюча тарілка	72. Латинська літера							
77. Хлист	78. Роговцева			79. Вища моральна засада		80. Епічне сказання, рукав річки						
	80. Праматір			81. Папуза	82. Ласоська копійка	83. Українська група						
				84. Пухнаста маса з бавовни	85. «Мова» собаки	86. Сотка						
86. H <sub>2</sub> O												

#### Відповіді на сканворд, вміщений у № 1, 2018 р.

- Гортензія.
- Серет.
- Берет.
- Замір.
- Робота.
- Тарту.
- Му.
- Бот.
- Ре.
- Етан.
- Афеландра.
- Тур.
- Талант.
- «Ту».
- Як.
- Талан.
- Липа.
- Робот.
- Колеус.
- Ле.
- Ял.
- Пил.
- Нуклеус.
- Бегонія.
- Лан.
- Па.
- Борт.
- Замітка.
- Лавра.
- Орел.
- Рана.
- Амур.
- Уролог.
- «Ера».
- НОК.
- Волан.
- Ра.
- Вік.
- Ген.
- Акорд.
- Тюльпан.
- Гін.
- Іво.
- Кіоск.
- Су.
- Пульсар.
- Ластівка.
- Юга.
- Ва.
- «Крок».
- Іго.
- Сенполія.
- Анод.
- «Ан».
- Горло.
- Го.
- Айстра.
- Ліон.
- Носоглотка.
- Ге.
- Поні.
- Око.
- Рота.
- Пірей.
- Оз.
- Ар.
- Ледар.
- Ара.
- Аз.
- Его.
- Горе.
- Дог.
- Огайо.
- За.
- Зебрина.