



№ 5

Грудень, 2008

ГАЗЕТА КІРОВОГРАДСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ  
ПСИХІАТРИЧНОЇ ЛІКАРНІ

## БАЖАЮ, ЩОБ ЖИЛИ В ЛЮБОВІ!

Шановні співробітники та пацієнти нашого медичного закладу!



З тяжкою ношою нероз'язаних проблем закінчує свою ходу 2008 рік, який був насыщений подіями як позитивного, так і негативного характеру. Але, незважаючи на це, людина завжди очікує чогось кращого, присмішного, світлішого, глибоко і незламно вірити, що відійдуть усі негаразди та непорозуміння у минулому.

Нехай Новий 2009 рік, що з великом нетерпінням проситься до нас на поріг, принесе окріплення і здійснення барвистих та заповітних мрій кожного.

А найголовніше, щоб у кожній родині, перш за все, панували здоров'я, щастя, благополуччя, взаєморозуміння, достаток та піднесена радість!

З Новим роком та Різдвом Христовим

Свіноподіїм я вітаю всіх.

І бажаю, щоб жили в любові,

А в родинах оселився сміх.

Щоб родіні діти і дорослі

Успіхам крилатим у житті.

Новий рік хай радощі приносить,

Й сповняться надії золоті!



З глибокою повагою О. ТАРАСЕНКО,  
головний лікар облпсихлікарні.

## Любити себе – це означає, насамперед, поважати свою особистість

Минув рік. Ми всі в очікуванні свята з надіями на нове, краще майбутнє. Але коли це майбутнє настає, ми знову відчуваємо безвідідь від нереалізованих планів, мрій і знову чекаємо на диво, звинувачуючи у своїх невдачах все і всіх, не розуміючи, що головна перепона у здійсненні наших бажань у нас самих. Цією переноною є нелюбов до себе, що породжує злість, почуття провини, різні хвороби й страх. Це сплетіння можна подовжити до нескінченості, але чи потрібно це нам?

Все, що відбувається в нашому з вами житті – відображення наших особистих з вами думок, а наше світосприйняття притягує тих людей, які ставляться до нас не найкращим чином. Ми повинні зробити для себе вибір, звільнити самих себе від минулого й простити всіх без винятку, особливо самих себе. Як однаке нерозумно картати себе в даний момент тільки за те, що хтось нас колись обрав. І це прощення починається з любові до себе. Коли ми любимо та поважаємо й одобрюємо свої вчинки, покращується здоров'я і самопочуття, стосунки з іншими процвітають, і ми починаємо виражати свою особистість у творчому ключі. Таким

чином ми створюємо окрему організацію розуму, яка притягує все тільки хороше.

Любовь до себе проявляється в турботі про себе. Просипаючись уранці, скажіть собі, що ви найкращий і гідні найкращого. Складіть список своїх переваг та позитивних рис характеру і щодня прочитуйте його перед сном. Попробіть себе, але ця любов не повинна мати нічого спільного з самозахоханістю, просто сам факт життя повинен приносити нам радість. Повірте – радіт життю краще, ніж скаржитися на нього. Потрібно бути оптимістом, тоді й люди до нас потягнуться, й хвороби відійдуть.

Навчитися любити себе нам можуть допомогти медитація, аутотренінг, різні види аффірмацій. Спробуймо поважати свою особистість, дозвольмо змінам увійти в наше життя. Потрібно шукати можливості, а не перешкоди, зробити перший крок і не зупинятися більше. Тоді наше життя обов'язково стане кращим і наповниться яскравими барвами.

О.В. МАМУНЯ,  
медична сестра відділення №8.

## Як зустрічати Новий 2009 рік – рік Бика

Новий рік – мабуть, найулюблініше свято серед населення нашої країни від малечі до дорослих. Ми всі з нетерпінням його чекаємо, покладаючи на нього надії, які чому не збулися в минулому році. Готоватися до урочистого бою курантів ми починаємо мало не з вересня. Розмірковуємо так: для гарного свята необхідно побільше смачних страв, відповідного настрою, веселих друзів, красивого вбрання та запальні музики.

За східним календарем рік Земляного Бика вважається роком спокою, працелюбності, життєвої мудрості, консерватизму та повернення до природних ритмів, тому у виграші будуть ті, хто суміліно працює, шанує домашнє вогнище, батьків та піклується про своє здоров'я.

І щоб увесь наступний рік вас супроводжувала вдача та обходили біди, дотримуйтесь деяких прав: у новорічну ніч ніякого вищуканого та нового вбрання готовувати не потрібно – все нове (як і сам Новий рік!) Бик дратує, тому нехай воно буде добре забутим старим. Класичний костюм чи сукня жовтого або коричневого кольору, головне з національних тканин, у яких вас уже бачили близькі та рідні – ідеальний варіант для зустрічі свята, особливо якщо це вбрання пов'язане з присмінами спогадами. Табу в цю ніч накладається на все червоне. Надягайте мінімум прикрас – золото Бика дратує, на відміну від срібла, до якого він ставиться доволі терпляче.

Якщо ж ви зазвичай наряджаете штучну ялинку, то на цей раз купіть справжню, що пахне лісом та хвощем – бик це оцінить, адже він полюбляє все натуральне.

А що ж подарувати близьким та рідним? Головне – нічого гострого, ріжучого, колючого, що нагадує зброя матадора. Бик не перебріливий, але не западає на яскраві дрібнички, ефектні сувеніри та розкішні речі. Він цінує практичні подарунки. Бик піклується про своє здоров'я, тому, звісно, не підходять подарунки, пов'язані зі шкідливими звичками: запальнички, трубки, фляги. Годинник у подарунок також не підійде, адже бик по-тішати не вміє.

Що приготувати? Частування хай буде різноманітним, щоб дім протягом усього року був повною чашкою. Стіл поставте посеред кімнати і прокрасьте свічками: жовтими, золотими чи срібними. Рік Бика слід зустрічати його улюбленою їжею – Бик є сіно, соковиту траву... Отже на святочному столі повинно бути якнайбільше зелені. Також подайте гостям страви з риби і овочів, фрукти, по-балуйте їх домашньою випічкою. Стосовно яловичини думки розходяться. Не відмовляйтесь від м'яса, але краще все ж обирати свинину. Символ року навряд чи прийде в захват, якщо ви будете зустрічати 2009 рік із найджами із йому подібних

Та не забувайте про повір'я, які передаються із покоління в покоління: "У кого в Новий Рік буде пусто у кишенні, той весь рік проведе в нужді" (тому на всякий випадок покладіть до кишени велику грошу купору) та не сваріться напередодні Нового року – сварка обов'язково перейде в наступний рік! І оскільки як Земляний Бик опікується домашнім вогнищем, краще Новий рік зустрічати в колі рідних, близьких та щиріх друзів.

Бажаємо вам веселого Нового року та присмінних подарунків!!!

Працівники відділення №17.

## Хочеш бути здоровим – рухайся

Людство впродовж свого існування постійно шукало шляхів зміцнення здоров'я і продовження активного життя. Ці пошуки продовжуються і нині. Адже з давніх часів добре відомий універсальний і абсолютно надійний спосіб зміцнення здоров'я і збільшення довголіття – фізична культура, спосіб, що вимагає не дорогих ліків, а тільки волі, деяких зусиль над собою.

Фізичні вправи роблять позитивний вплив на дихальний апарат (легені, бронхи, дихальні м'язи) й інші органи і системи нашого організму. Систематичне м'язове навантаження покращує загальне перебування нервової системи на всіх її рівнях. І, що особливо для нас важливо, покращує функціональний стан психіки. При фізичному навантаженні виробляються ендорфіни внутрішні "антидепресанти". Тому в нашему відділенні було вирішено додати до комплексу лікування ще й заняття лікувальною фізкультурою.

Починати було нелегко, оскільки хворі, які страждають на депресію (а таких більшість у нашему відділенні) унаслідок своєї хвороби пасивні, ім дуже важко подолати інерцію.

Але в кожній справі є активісти й ентузіасти. Побачивши, як інші охоче виконують вправи під музику, поступово до занять під-

ключилася й основна маса пацієнтів. Заняття завжди супроводжуються посмішками, сміхом, жартами. Така атмосфера також робить свій позитивний вплив на хід одужання. Напевно, головна привабливість цих занять полягає в музичному супроводі. Звичайно, це не аеробіка в загально-приятому розумінні, але в комплексі вправ є і танцювальні елементи. Безумовно, під музику цікаво займатися вправами. Музика задає ритм, допомагає подолати втому, створює особливий, радісний настрій.

Заняття ми проводимо в приміщенні, де є акваріум, мініатюрний водопад, багато кімнатних рослин. Після завершення занять, які можна віднести і до фітнесу, і до аеробіки, і до ЛФК, починається інша "Терапія" – караоке. Охочі можуть виздоровлювати в співі, останні охоче слухають. Хтось розглядає плаваючих в акваріумі рибок, хтось в'яже. Ніхто не поспішає повернутися в палати. Дивля-

чись на наших пацієнтів, згадуєш мудрий вислів: "Фізичні вправи можуть замінити безліч ліків, але жодні лікі не замінять фізичні вправи".

Колектив жіночого афектологічного відділення №6 вітає всіх читачів газети "Життя лікарні" з Новорічними та Різдвяними святами. Бажаємо колегам творчого настрою та успіхів, а нашим пацієнтам скорішого та повного одужання!

Тетяна БОБРЕНІЧЕНКО,  
санітарка відділення №6.



## З НОВИМ РОКОМ!

## ПОКЛИК ДУШІ

"Твори добро" – ось основний девіз нашої медичної сестри Людмили Андріївни Потапенко. Наша колега прийшла працювати у відділення №15 з дня його відкриття – 6 червня 1982 року. Більше чверті століття вона віддала психіатричній лікарні.

За покликом душі – це людина з великої літери. Вона чуйна, добра, гарний фахівець своєї справи, людина, яка ладна прийти на допомогу всім, хто її потребує.

За щире сердце, відповідальність Людмилу Андріївну поважали не тільки колеги, але й хворі відділення. Своєю посмішкою Людмила Андріївна зігрівала душі хворих.

Нині шановна наша колега пішла на заслужений відпочинок.

З нагоди наближення свят наш колектив вітає Людмилу Андріївну з Новим Роком та Різдвом Христовим. Бажаємо щастя, здоров'я, довголіття та поваги від рідних.

Колектив відділення №15.

### Зимові візерунки

Дід Мороз малює вікна,  
Як живі узори!  
Тут і квіти, і сади,  
І казкові гори.

Всюди зірочки бліскучі  
І в'янкі ліани.  
Ніби влітку  
розквітають

А пейзажі які гарні!  
Пишні луки й доли,  
І таких чарівних птахів  
Не знайдеш ніколи.

Ось на озері цвіте  
Лілії латаття,  
І береза нарядилась  
В біlosніжне плаття.

Тут фантазії живуть  
І чудні тваринки.  
Молочко Муркотик п'є  
З крижаної кринки.

Кучеряві різні квіти  
І смішні розводи.  
Стільки тайн і краси  
В матінки-природи.

Валентина САЕНКО.

## ВІДДІЛЕННЯ, ЯКЕ ЗЦЛЮЄ ДУШЕВНІ РАНИ

Я була пацієнтою багатьох відділень, і їхні стіни не зцілювали так швидко моїх душевих ран, як у відділенні №2. Колектив цього відділення добре згуртований. Кохен співробітник, немов гвинтик у складному механізмі, який під владний завідуючий Тетяною Миколаївною Дубчак. Лікування кожного хворого в лікарні носить комплексний характер. Смачне харчування, великі порції, та це й добавка до них! Хіба в наш час це можливо? Щоб переконатися у позитивній відповіді, пропоную хоча б один день провести в його стінах. А раніше, пригадую, хворі голодували (тричі на день були змушені сорібати перлову юшку, навіть хліба десь із тиждень не бачили). За останні роки поліпшилось матеріальне забезпечення лікарні. Тож тепер хворі мають змогу безкоштовно забезпечуватися дорогими ліками, заощаджувати свої мізерні пенсії на прожиття. А це заслуга головного лікаря О.І. Тарасенка, а також головних медсестер, зокрема відділення №2, Наталії Миколаївні Шелест. Сана ма атмосфера у цьому відділенні вирує невимушена: дозволяється користуватися мобільними телефонами, спілкуватися без обмежень.

Чесно кажучи, я сама дивуюсь, звідки у медперсоналу бересяться стільки доброти, співчуття, а головне – терпіння. Самі розумієте, з якими хворими ім доводиться проводити робочий час. У відділенні чисто, прибрано, охайно, а

це вже заслуга санітарок. Завдяки завідуючій Т.М. Дубчак відділення перетворилось на таку собі маленьку оранжерею. Її роль полягала в тому, що вона докладала чимало зусиль, аби організувати колектив так, щоб кожен співробітник приніс хоча б одну якусь хатню рослину зі своєї домівки. Тепер хворі, проходячи по коридору, не вільно зупиняються, озираються. А радість, захоплення, як відомо, зцілює душевні хвороби. Недарма ж кажуть: "Краса врятує світ".

Також не можу не подякувати всім співробітникам облспіхлікарні за їхнє лояльне ставлення до проживання кішок на території безлічі відділень лікарні, бо кішка, вона ж пухнастий друг, теж психотерапевт, а не лише іграшка. Спілкування з нею, хоч і поволі, але сприяє швидкому одужанню.

Настанок про головніше. Відділення завжди переповнене, а це свідчить про те, що жодних лікарів пацієнти так не люблять, як наших: за їхню доброту, уважність, чуйність, співчуття та індивідуальний підхід.

Ось і сплінув ще один рік. Наближається новий, 2009, і Різдво Христове. Від усього серця хочу вас, любі медики, хворі, поздоровити і побажати здоров'я і щоб всі негаразди залишились у старому році. А новий хай принесе здійснення всіх ваших найпотомніших мрій.

З повагою і вдячністю ваша пацієнтки Юлія ХАРЧЕНКО.

**C**трес – стан психічної напруги, що виникає в процесі діяльності в найбільш складних і важких умовах. Життя часом стає суровою і безжалісною школою для людини. Труднощі, які виникають на нашому шляху (від дрібної проблеми до трагічної ситуації) викликають у нас емоційні реакції негативного типу, що супроводжуються цілою гамою фізіологічних і психологічних зрушень.

У ході розвитку стресу спостерігають три стадії:

1. Стадія тривоги. Це найперша стадія, яка виникає з появою подразника, що викликає стрес. Наявність такого подразника викликає ряд фізіологічних змін: у людини частіше дихання, трохи підвищується тиск, пульс. Змінюються і психічні функції: підвищується порушення, вся увага концентрується на подразнику, виявляється підвищений особистісний контроль ситуації.

Усе разом покликано мобілізувати захисні можливості організму і механізми саморегуляції на захист від стресу. Якщо це дійде до кінчення ланцюжка хвилювань:

2. Стадія опору. Настає у випадку, якщо фактор, що викликає стрес, продовжує діяти. Тоді організм захищається від стресу, витрачаючи "резервний" запас сил, з максимальним навантаженням на всі системи організму.

3. Стадія виснаження. Якщо подразник продовжує діяти, то відбувається зменшення можливостей протистояння стресові, тому що виснажуються резерви людини. Знижується загальна опірність організму. Стрес "захоплює" людину і може привести до хвороби.

Оскільки в тих самих ситуаціях одні люди бачать погрозу різного ступеня, а інші в цих же умовах не бачать її зовсім, то і стрес і його ступінь у кожного свої.

Стан стресу може бути гострим або набувати хронічного характеру. Раніше вважалося, що провокатором стресу можуть бути тільки екстремальні ситуації. У цьому випадку ми маємо справу з гострим стресом. Зараз особливості існування суспільства, зокрема інформаційне перевантаження, є причиною хронічних форм стресу. У наш час стрес набув характеру епідемії.

Стрес має фізіологічні, психологічні, особистісні і медичні ознаки. Крім того, будь-який стрес обов'язково включає емоційну напругу.

## Як боротися "зі стресом"

Навряд чи знайдеться людина, яка не знає, що таке стрес.

На жаль, у житті трапляється багато потрясінь і переживань, здатних на тривалий термін "вигнати нас із сідла". Одна щоденна рутинна що коштує! Також що ж таке стрес і як з ним боротися?

Першим визначенням стресу дав канадський фізіолог Ганс Сельє. Згідно з цим визначенням, стрес – це все, що веде до швидкого старіння організму або хвороби.

Енциклопедичний словник дає наступне тлумачення стресу:

"Сукупність захисних фізіологічних реакцій, що виникають в організмі тварин і людини у відповідь на дію різних несприятливих умов".

За оцінками деяких західних експертів, до 70% захворювань пов'язано з емоційним стресом. У Європі щорік більше мільйона осіб внаслідок стресогенних порушень функцій сердечно-судинної системи зазнають цієї прогресивної хвороби. Взагалі, нічого хорошого. Запитаймо себе: а воно нам потрібне?

Взагалі-то, розрізнюють два види стресу: "позитивний" і "негативний". "Позитивний" стрес (ніби отримав мільйон доларів від далекого родича, що ротував з'явився – нафтового магната) веде до тривалого перебування в стані піднесеного настрою.

## ЩО ТАКЕ СТРЕС?

Фізіологічні ознаки стресу: хекання, частий пульс, почервоніння або збліднення шкіри людини, збільшення адреналіну в крові, потіння.

Психологічні ознаки: зміна динаміки психічних функцій, найчастіше.

Уповільнення розумових операцій, розсіяння уваги, ослаблення функції пам'яті, зменшення сенсорної чутливості, гальмування процесу ухвалення рішення.

Особистісні ознаки: повне придушення волі, зниження самоконтролю, пасивність і стереотипність поведінки, нездатність до творчих рішень, підвищена сугестивність, страх, стравоженість, невмотивоване занепокоєння.

Медичні ознаки: підвищена нервозність, наявність істеричних реакцій, непримітність, афекти, головні болі, безсоння.

Наше життя складається із несвіжого ланцюжка хвилювань:

1. Свідомість зіштовхується з якоюсь проблемою;

2. Свідомість бореться, щоб розв'язати цю проблему.

Якщо ми не можемо розв'язати проблему або робимо це не так, як хотілося б, виникає розпач. Намагаючись перебороти його, ми нерідко робимо помилки. Дуже розповсюджена помилка полягає в тому, що ми покладаємо занадто багато зусиль для вирішення незначної проблеми й у результаті викликаємо мимовільне збільшення емоційної напруги. Друга частина помилки – зосередження на відсутності успіху, остраху помилки. Плідним є запам'ятовування своїх досягнень, а не невдач. Не так багато людей, для яких виправдовується приказка "На помилках вчаться". Для більшості вона звучить по-іншому: "на помилках заробляють комплекси неповноцінності". Не можна будувати життя на невдачах. Буде набагато краще, якщо ви станете концентруватися на своїх досягненнях, не боячись любити і хвалити себе. Виникає запитання, як людський організм може пристояти стресові і керувати ним.

Звернемося до активних способів підвищення загальної стійкості людського організму. Їх можна спробувати розділити на три групи:

✓ Перша група – включає способи, що використовують фізичні фактори впливу – це фізична культура, загартовування організму, біг підтюпцем і т.д.

трою, що, зрозуміло, велими благотворно впливає на організм: підвищується імунітет, відступають хвороби, людина відчуває прилив радості, чудово почуває себе.

У той же час "негативний" стрес надовго вибиває із колії і помітно підіриває здоров'я. Що ж можна вважати ознаками справжнісінського і згубного для нашого безцінного здоров'я стресу?

Ось основні симптоми: неуважність, підвищена збудливість, постійна втома, втрата гумору, різке збільшення кількості викорювань сигарет, пристрасть до алкогольних напоїв, що раптово з'явилася, неагамовна відсутність сну й апетиту, погіршенні пам'яті, інколи помилки, так звані "психосоматичні" болі в області голови, спини, шлунка, відсутність джерела радості.

Якщо ви виявили в себе п'ять і більше перерахованих ознак, треба негайно витягувати себе за вуха з цього болота.

Твердо засвійте, що ви у себе одна, а непримітності навколо хоч греблювати, на всіх здоров'я не напасешся, і, головне, життя така штука, яку можна спокійно спримати, тільки володіючи великим почуттям гумору.

Отже, унікальні рецепти для підняття життєвого тонусу:

1. Медитація й аутотренінг.
2. Чіткий розподіл часу на роботу і відпочинок (для цього можна використовувати найзі-

✓ Друга група – аутогенне тренування, психотерапія, гіпноз.

✓ Третя група способів підвищення загальної стійкості організму зв'язана з біологічно активними речовинами.

Оптимальний спосіб рятування від тривалого стресу – цілком розв'язати конфлікт, усунути розбіжності, помиритися. Якщо зробити це неможливо, варто логічно переоцінити значимість конфлікту, наприклад, пошукати виліплення для свого кривдника. Можна виділити різні способи зниження значимості конфлікту. Перший із них можна охарактеризувати словом затягування. Суть його – зуміти витягти користь, що позитивне навіть із невдачі. Другий прийом заспокоєння – довести собі, що могло бути і гірше. Порівняння власних недогод із чужими, ще більшим горем (а іншому набагато гірше) дозволяє непохідно і спокійно відреагувати на невдачу. Цікавий спосіб заспокоєння по типу зелених виноград: подібно лисиці з байки сказати собі, що те, до чого тільки що безуспішно прагнув, не таке вже й добре, як здавалося, і тому воно мені не потрібне.

Один із кращих способів заспокоєння – це спілкування з близькою людиною, коли можна, по-перше, як кажуть, вилити душу, тобто розрядити вогнище порушення; по-друге, переключитися на цікаву тему; по-третє, спільно відшукати шлях до благополучного завершення конфлікту або хоча б до зниження його значимості.

Коли людина виговориться, її порушення знижується, і в цей момент з'являється можливість роз'яснити їй що-небудь, заспокоїти, направити її. Потреба розрядити емоційну напруженість у русі іноді виявляється в тому, що людина метушиться по кімнаті, рве щось. Для того, щоб швидше нормалізувати свій стан після неприємностей, корисно дати собі посилене фізичне навантаження.

Важливий спосіб зняття психічної напруги – це активізація почуття гумору. Суть почуття гумору не в тому, щоб бачити і почувати комічне там, де воно є, а в тому, щоб сприймати як комічне те, що претендує бути серйозним, тобто зуміти поставитися до цього як до малозначної і не вартої серйозної уваги, зуміти посміхнутися або розсміятися у важкій ситуації. Сміх приводить до падіння тривожності; коли людина посміялася, то її м'язи менше напружені (релаксація) і серце-біття нормалізоване.

Підготувала психолог  
диспансерного відділення  
С.О. БАРАНОВСЬКА-БАРКАР.

чайнісінський щоденник: коли ви запишите всі майбутні справи в рівній стовпчик відповідно до їхньої пріоритетності, світ здастся набагато простішим і доброчищливішим).

3. Гарячий шоколад, пухнастий плед, зручне крісло і стара улюбленна книжка (країще дитяча "Мумі троль" або про "Карлсона").

4. Хороше вино, шоколад, горіхи і пристрасний коханець.

5. Відпустка, навіть короткочасна, в теплих країнах у присміні компанії або наодинці, на ваш смак.

6. Сон, стільки, скільки хочеться і ще трішки.

7. Спорт до знемоги.

8. Баня. Справжня російська баня з парилкою, вініками і стribками в замет.

9. Спілкування з природою: ліс, поле, город із симпатичними тваринами: кішками, собаками, кіньми.

10. Люди, яким ви потрібні, які вас люблять, цінують, підтримують, зрозуміють і розвеселять у будь-якій ситуації.

Як відомо, будь-яку хворобу (а стрес – це хвороба!) легше попередити, ніж лікувати. Тому, щоб уникнути таких непримітностей у майбутньому або пам'якшити їх прояв, рекомендується слідувати простим життєвим правилам, виробити несуперечливу життєву мету, ефективно планувати свій час і завжди знаходити його для себе.

I. ДУДАТИЙ,  
засівдуюча відділенням №16.

## ПОНЯТТЯ ЗАГАЛЬНОЛЮДСЬКОЇ КУЛЬТУРИ СЬОГОДЕННЯ



ХХІ століття, на думку багатьох вчених, – це століття культури. На сьогодні в Україні становище у сфері духовності й культури виглядає надзвичайно складним і тривожним. Виникла криза у цілісній системі матеріальних і духовних цінностей суспільства, які виступають певною характеристикою ступеня його розвитку.

Більшість видатних мислителів наголошують на людинотворчому характері культури. Вона розглядається як прояв особистісної самореалізації людини, вираз її суспільної цінності, творчості, як людський спосіб освоєння світу і життя в ньому, як людська діяльність та її результати, як саморозвиток людини через діяльність. Розвиток громадського суспільства можливий лише за умов вільного розвитку особистості в державі, її індивідуальних нахилів і стремлінн. З'явилася розділення культури на елітарну і масову. Україна зіткнулася з таким явищем, як американізація культури, що особливо відчувається в кінематографі та музиці. Для багатьох людей відвідування музеїв, театрів та бібліотек стало недоступним через погрішення умов життя. ХХ сторіччя в історії української культури, як і всьому світі, повне протиріч, досягнень і втрат. Особливістю розвитку національної культури є визначальна роль політичного чинника. Основні його етапи збираються з основними етапами політичної історії. Нові можливості відкривають перед культурою утворення української незалежної держави. Однак досі їх використання ускладнене кризою. Вихід з неї – завдання не тільки економіки, але й культури.

У сучасному світі цінується тільки та краса, яка має свій проявленний культурний аспект, свій культурний малюнок, колір, запах і текстуру. Ми повинні стати комфор-

тною і цікавою країною, у яку будуть хотіти приїхати всі. Україна – перехрестя і міст між західною, східною, південною і північною культурами. У той же час ми признаємо, що індивіди окрім та українська нація в цілому не володіють достатньо навичками комунікації – їх розвиток повинен стати державним пріоритетом.

Культура – суспільне явище, на якій в осьтанні десятиліття зосереджена увага багатьох учених. Її неможливо розглядати тільки абстрактно, поза логікою історичного руху.

Людина створила культуру, а культура – людину. Людина реалізується в культурі думки, культурі праці і культурі мови. Культура – це не тільки все те, що створено руками і розумом людини, а й вироблений віками спосіб суспільного поводження, що виражається в народних звичаях, віруваннях, у ставленні один до одного, до праці, до мови. Належачи до певного соціуму, індивідуум зі своєю появою на світ органічно входить у вироблену його співвітчизниками культуру, стає її користувачем і носієм. Чим міцніші зв'язки людини з культурою народу, тим більшого можна сподіватися від неї як від громадянина, свідомого творця матеріальних і духовних благ, патріота й інтернаціоналіста.

Людина – найкращий витвір природи. А якщо природа є Бог, то вона – найкращий Божий витвір. Людина наділена розумом. Має зір, слух, мову. Може спостерігати і сприймати навколоїшній світ, який її оточує, з моменту народження аж до останнього свого подіху земного. І вона, людська особистість, не тільки може спостерігати пасивно за світом природи і людським світом, створеними людьми барвами духовного багатства, але, доторкнувшись до нього органами свого чуття, розвинуті і в собі високі моральні якості, і у них, з ким спілкується.

На формування високих духовних почуттів особистості також впливає природа рідного краю, де народилася і формує своє духовне начало особистість, мова рідного народу, звичаї, місцеві народні традиції, люди, тіхня поведінка, родина і родин-

не виховання, поведінка батьків та друзів, умови проживання дитини у сім'ї, побут, історичне минуле і сучасне рідної країни, народ-на пісенна творчість тощо.

Життя будь-якого суспільства не можливе без дотримання соціальних норм і звичаїв, які регулюють суспільну діяльність і які найтісніше пов'язані з процесом формування особистості, її соціалізацією.

Соціальні норми взаємин у суспільстві складалися поступово й природним шляхом. Корені їх у будь-якому етносі сягають сивої давнини, беруть початок з того часу, коли людина вперше вступила в суспільні відносини.

Жодна суспільна формація не обходилася без норм людської поведінки і спілкування, які фіксуються у правилах, нормах етикету. Етикет функціонує у суспільстві як сукупність двох форм поведінки: мовленнєвої і немовленнєвої.

Мовлення людини – своєрідна візитна картка, це свідчення рівня освіченості людини, її культури, а разом з тим, через сукупну мовленнєву практику мовців – це і показник культури суспільства. Належна культура мовлення – це свідчення розвинутого інтелекту і високої загальної культури особистості.

Сьогодні, в умовах різкого ускладнення нашої цивілізації, зростання її могутності, вчені особливо наголошують на тому, що подальше існування на Землі популяції Homo sapiens потребує надзвичайно тонкого узгодження антропогенного навантаження на біосферу з процесами, що відбуваються в ній. Ті радикальні зміни, які вносять людина в довкілля, безперечно, потребують змін самої людини. Організувати свою соціально-культурну життєдіяльність людина повинна на засадах окультурення власних потреб відповідно до вимог природи. Тільки безперервний діалог "природа – культура" може бути основою стабільності існування людини, суспільства, а також і самої культури.

**Підготувала Т.О. БЕЛКОВА,  
медсестра відділення №7.**

веселих мелодій та поміняйте на плавні, задумливі.

Але перед тим, як перевірити вплив музики на свій настрій, не забудьте сказати собі: "Зараз поспушаю одну, дві, три мелодії і моя меланхолія зникне!". Намагайтесь під час прослуховування музики бути на самоті, знаходячись у тихому, напівзамкненому приміщенні. А сидіти краче на дивані або в кріслі у зручному для вас положенні, із закритими очима, розлабившись.

За фізіологічним впливом мелодії можуть бути заспокійливими, розслаблюючими або тонізуючими, підбадьорюючими. Розслаблюючий ефект корисний при гіпертонічній хворобі, виразці шлунка, бронхіальній астмі, при нервовому перенапруженні, головних болях. При бронхіальній астмі дуже корисні записи шуму лісу, співу птахів, ритмічного шуму морського прибою.

Врахуйте те, що музична програма не повинна складатися більше ніж із 4–5 творів загальною тривалістю 15–20 хвилин. Краче, якщо це будуть не пісні, а музичні композиції.

Доберіть улюблені мелодії, які підходять саме вам, і вони допоможуть вам починати і закінчувати день з посмішкою та почуттям душевної рівноваги!

**О.В. БОНДАРЕНКО,  
трудінструктор денного  
стационару з ЛТМ.**

## МУЗИКА І "Я" ЯКУ МУЗИКУ НАМ СЛУХАТИ?

Іноді трапляються такі композиції, такі мелодії, які можна не тільки чути, а й розуміти навіть без слів.

Багато років тому лікарі стверджували, що країці лікування – дієта, праця, сміх, музика. І тому широко використовували музичне лікування.

У минулому сторіччі письменниця Жорж Санд писала своїм друзям-композиторам про те, що музика лікує її від депресії краче, ніж лікар.

Великий російський лікар В.М. Бехтерев неодноразово позначав у своїх працях благодійний вплив музики на хворих на неврози та деякі психічні захворювання.

Тому якщо у вас пригнічений, депресивний стан, не беріться одразу за транквілізатори. Спробуйте вийти з цього стану за допомогою музичних мелодій: спочатку послухайте спокійні, сумні мелодії, потім – твори менш сумні і нарешті змініть їх на мелодії радісні та веселі. Слухаючи музику, ви поступово увійдете в цей музичний потік і ваш настрій значно покращиться.

А ось гучна, швидка, дисонантна музика навпаки – послаблює наш організм, що було

доведено італійськими нейробіологами та фізиками. Вони спостерігали за двома групами пацієнтів, які блукали лабіринтами\* в пошуках приготовленої їжі. При цьому одна група слухала вальси Штрауса, а друга – барабанний бій. "Вальсуючі" пацієнти стали орієнтуватися в лабіринті краче, ніж раніше, а ось пацієнти, які бігли під звуки барабана, навіть через три тижні не знайшли вірної дороги. Дослідивши тканини мозку в пацієнтів, яких привчили до барабанного стуку, вчені виявили відхилення в розвитку нейронів певної ділянки мозку. За думкою дослідників, саме ці відхилення "заважали" тваринам зорієнтуватися у просторі та чомусь навчитися.

Іноді яка-небудь подія або довготривала робота можуть так збудити організм, що людина починає страждати безсонням, ніяк не може зосередитися. Тоді спробуйте зробити наступне: поставте собі декілька швидких,



# НАСТУПАЮЧИЙ НОВИЙ 2009 РІК – РІК ЗЕМНОГО БИКА

На Сході наступаючий Новий 2009 рік – це рік Бика, проте розповсюдження гороскопів відповідно вплинуло і на назву того року. Так у деяких народів цей Новий рік вважається роком Бізона, а ще у інших – роком Корови.

Сама назва року, рік Земного Бика, вже зумовлює, що це буде рік Матері-Землі. Це буде рік "плідної праці", часто наполегливо.

Вам, як Волові, доведеться працювати на землі, нехай навіть у переносному значенні. Згідно з астрологічними розрахунками, Новий рік 2009 – рік Земного Бика, наступить 29 січня.

Віл – трудачка, плебей. Тому нам може здатися, що рік розвивається важко і поволі, але пам'ятаєте, що під зовнішністю утомленого трудівника-орача, що вічно тягне за собою соху, ховається гострій і аналітичний розум. Пам'ятаєте, що всі трудівники, хоча й поволі, але впевнено досягають поставленої мети, і плебей несподівано стає патріциєм.

Але цей Новий рік не потерпить ледарів і "хаяльщиків". Адже віл – орач, землероб.

Він завжди вкладає багато праці, поки його поставлять у стіл і дадуть належну восьмушку вівса.

Так і наступаючий Новий 2009 рік: якщо ви не ухильтиметеся і, як дехто не чеса-

тимете потиличо, де б і що зрубати, а працюватимете у поті чола, як віл, вам може відатися по заслугах. Неждано-негадано вам піднесуть матеріальний подарунок і у вас наступить достаток.

Згідно зі східним гороскопом, наступаючий Новий 2009 рік Земного Бика буде успішним в усіх відношеннях. Це час здійснень на дій і планів. Можливо, на вас чекають підвищення фінансового благополуччя і кар'єрне зростання, але врахуйте, що саме в 2009 році менш за все варто сподіватися "на абияк". Надійний, працеплубний Бик любить лише тих, хто згоден докладати певні зусилля для здійснення своїх задумів. Причому абсолютно не важливо, якою саме діяльністю ви займаєтесь: чи працюєте в офісі, трудитеся в саду або роз'їжджаєте по світу у пошуках пригод.

Ви не помилитесь, якщо цього року підходите до всього, що бажаєте, грунтовано і без зайвого поспіху.

Кольори наступаючого року – теплі і спокійні: всілякі відтінки оранжевого, жовтого, які нагадують про весняне листя, про пісок, зігрітій теплим сонечком, про руду глину. Ви не помилитесь, якщо ваш святковий костюм, а також прикраси на ялинці, будуть витримані в такій гамі.

Бик обов'язково оцінить усі ваші старання і принесе вам щастя й успіх у наступному році!

І ще, під час зустрічі Нового року не перестарайтесь з нарядом. Віл – трудівник, і йому не подобається пишне, яскраве і химерне вбрання. Все повинно бути скромне, майже по-діловому, але зі смаком.

Святковий стіл має бути багатим, особливу увагу приділяйте зелені, салатам, фруктам – Бик любить свіжу травичку! М'ясо і риба також вживаніся. Зустрічаючи рік Бика, обов'язково постараїтесь, щоб на вашому столі не було яловичини, Бик може образитися, зате можете просто помукати.

Шановні співробітники! Поздоровляємо вас із наступаючим Новим роком, бажаємо вам усіх благ!

**Л.Р. ДИМУРА, М.Р. ЗАВІНА,**  
відділення №10.



## Як правильно вибрати ліки

Бізнес на лікарських препаратах і здоров'ї нації в Україні – поняття несумісні. Адже тільки у нас, єдиній країні на території колишнього Союзу, ще й досі можна купити майже будь-які ліки без рецептів і зайнятися самолікуванням.

Наш народ уже так до цього звик, що головним лікарем вважає не людину в білому халаті, а телевізорну рекламу. Але ж іще Парасельс говорив, що ліки можуть бути отрутою, а отрута – ліками, все залежить від дози.

Люди самі себе лікують від болю в животі, алергії, мігрені, збивають температуру. Здається, що тут складного, коли по телевізору чоловік, що кашляє, за допомогою однієї пігульки легко перестає кашляти, що чхає – чхати. Самолікування – чудовий спосіб позбутися хвороби, заощадити час і навіть гроші. Хоча якраз гроши багато хто й не економить, адже ми часто використовуємо дорогі, але відмінно прорекламовані препарати. Навіть тоді, коли пацієнтові дуже важко зрозуміти, що ліки не настільки ж ефективні, наскільки дорогі.

Усі знають, що 85-95% людей надають допомогу на первинному і вторинному рівні. Це роблять дільничні, сімейні лікарі або ж фахівці в районних лікарнях. Ці лікарі не використовують високі технології, а лікують тільки за допомогою медикаментів. Не можна вилікувати людину і без медикаментів, і застосування високі технології. Таким чином сьогодні в Україні оборот продажу медикаментів становить десь два мільярди доларів на рік. При цьому співвідношення виробників таке: 64% медикаментів в упаковках – українські, решта – іноземні. А в ціновій політиці виходить усе наскрізь – понад 70% витрат займають ліки іноземного виробництва.

За короткий час ціна споживчого аптечного кошика зросла більш ніж на 30%. Цифри говорять, що за великих витрат на медикаменти населення України почало менше пити ліків.

В Україні існує міф, що країна тоне у великій кількості іноземних ліків. Це не так, Україна – нова країна для світу, її ще не знають. Ось тому з 2,5 тисячі фірм, які зареєстрували свої препарати, 74% заявили тільки по одному препарату. Вони не продають їх, а

привезли по одній партії і вивчають нашу систему. Хоча при цьому у нас у реєстрі числиться 25 тисяч найменувань, з яких 30%, – це одні і ті ж препарати, але під різними назвами і різних виробників. Отже, навіть у найбільшій аптекі можна знайти не більше 5-6 тисяч різних найменувань. А фактично ринок контролює близько сотні фірм, а 60% його – 20 компаній: десять вітчизняних і стільки ж імпортних. Гучні індійські препарати займають 8% ринку.

Цікаво, що і міжнародні експерти в галузі фармацевтики назначають, що в Україні в цій галузі безліч проблем – від недосконалості законодавчої бази і її невідповідності міжнародним нормам до нераціонального використання ліків та існуючого асортименту.

Тенденція, коли компанії прагнуть продавати дорожчі ліки, спостерігається не лише в Україні, у Німеччині, де лікарі призначають препарати і цей процес контролюється страховими компаніями, при такому раціональному підході можна було б заощадити близько 9 мільярдів євро на рік. Якщо при певному захворюванні треба три препарати, то їх повинно бути три. І нічого зайвого. Навіть на прохання пацієнта, що надивився реклами на роліків.

Інше питання – постачальники цих, умовно, трьох препаратів, яких може бути декілька. І ось тут треба говорити, ефективність яких постачальників доведена. І навіть якщо вона доведена, то виникає ще одне питання – ціна препарату. Все це буде у формулірованому довіднику. Наприклад, чи всі знають, що корвалін і валокордін – це один і той же препарат, тільки перший коштує 3 гривні, другий – 12. Така сама історія з препаратами проти алергії – немає різниці, окрім ціни, між лоратадіном і кларитином.

Виходить, якщо фахівці відкрито заявляють, що вони ідентичні, то доходи компаній різко зменшаться – люди, ясна річ, купуватимуть дешевші ліки. А це не вигідно ні фармкомпаніям, ні аптекам, ні деяким високопосадовцям, які володіють відповідним бізнесом.

**I.C. СІВЕК, процедурна медсестра відділення №1.**

## Чим відрізняється грип від інших вірусів?

Відомо близько двохсот різновидів вірусів, які зумовлюють ГРВІ. Але найвідоміший – це вірус грипу, який лікарі та біологи виділяють із решти всієї "компанії" за безлічі самостійних видів, мінливість і характерне протікання захворювання. Як же відрізняти грип від решти вірусів?

По-перше, на відміну від ГРВІ, грип завжди починається біліскавично. Хворі, як правило, завжди можуть назвати годину, коли відчули, що "розклепілися".

По-друге, ліхоманка й озноб при звичайній простуді поступаються місцем іншим непріємним симптомам, таким, як закладність носа і біль у горлі. Температура рідко буває вищою 38,5. При грипі все навпаки: температура завжди вища 39, іноді навіть зашкалює за 40. А ось звичайні простудні симптоми виражені слабо. Чхання – однічна ознака ГРВІ, ніколи не супроводжує грип. А ось із кашлем справа йде інакше. При простуді кашель з'являється на самому початку захворювання. Він уривистий, сухий і не дуже сильний. При грипі кашель дас про себе знати лише на другу, а то й третю добу. Грипозний кашель, що сильний і вимотує, часто супроводжується за грудиною, який виникає через те, що вірус грипу "оселився" в слизовій оболонці трахеї.

По-третє, при грипі сильно виражена інтоксикація, тобто отруєння організму шкідливими речовинами, які з'являються через розпад вірусів і клітин-захисників. Озноб, рясне потовиділення, сильний головний біль, біль при русі очних яблук, світлобоязнь, запаморочення, ломота в м'язах і суглобах – усе це характерні симптоми грипу.

Четверта ознака – почевроніння кон'юнктиви – внутрішньої оболонки ока – дуже часто супроводжує грип, а якщо з'являється при простуді, то свідчить про бактерійну інфекцію.

Остання, п'ята ознака – це астенічний синдром. При простуді, відлежавшись тиждень, людина може вести звичайний спосіб життя. Після грипу відновний період може затягнутися на цілий місяць.

Пам'ятаєте, що прощає простуда – не прощає грип!

**I.C. СІВЕК, процедурна медсестра відділення №1.**

## СПОГАДИ СВІДКІВ ТА ПОТЕРПІЛИХ ВІД ПЕРЕЖИТОГО ГОЛОДУ НА УКРАЇНІ В 1932-1933 роках



Голод: яке це похмуре слово!

Серце терпне, коли чуєш його. Ті, що не переживали його, ніколи не зможуть уявити собі, які страждання спричиняє голод. Немає нічого гіршого для чоловіка – голови родини – аніж почуття власної безпорадності, що виникає, коли чуєш жінчині молитви, коли вона не може знайти іжі для своїх голодних дітей. Немає нічого гіршого для матері, аніж бачити своїх виснажених, знесилених дітей, які через голод забули, як посміхатися. Якби це відбувалося якийсь тиждень чи місяць, але ж місяцями більшість місцевих родин не мали чого покласти на стіл. Начисто "комнезами" підмели все, що було в підвалах, жодної курки не лишилося в селі, навіть бурякове насіння пішло на поживу...

Першими вмирали від голоду чоловіки. Пізніше діти і останніми – жінки. Але перед тим, як умерти, люди часто втрачали розум і переставали бути людьми.

Колишній активіст із "комнезамівців" коментував ці події так: "На попі бую люди вмирають швидко, вони захищаються, ім допомагають бойове братерство та почуття обов'язку. Тут я бачив людей, які вмирають самотньо, повільно, розуміючи, що їх привезли в жертву задля чиєїсь корисливих інтересів, їх упіймали у пастку і залишили вмирати кожного у своїх хатах, в результаті політичної постанови, яку прийняли десь у далекій столиці за конфіденційними та бенкетними столами. Не було навіть утихи неминучості, яка б полегшила страждання.

І найжахливіше виглядали малі діти, зі скелетними кінцівками, що звисали з роздутих животів. Голодування стерло з їхніх обличів будь-які сліди молодості, перетворивши їх на вимучених потвор, лише в очах тепли-

лися залишки дитинства. Скрізь ми знаходимо чоловіків і жінок, що лежали на інці, з розпухлими обличчями та животами, з очима, позбавленими будь-якого виразу.

Тим часом на селі "бідні" жебракували в бідних, виморені голодом просили їжу в таких самих знесилених від голоду, а ті, що мали дітей, у тих, що їх не мали. На початку 1933 року в центрі великого українського села, поблизу руїн церкви, яку висадили в повітря динамітом, розташувався сільський базар. Усі, хто там присутній, мають опухлі обличчя. Вони мовчазні, а коли говорять, ледве можуть шепотіти, їхні руки повільні та неповні через розпухлі ноги та руки. Вони торгуєтимуть стеблами кукурудзи, кукурудзяними качанами, висохлим корінням, корою дерев та коріннями водяних рослин.

Життя поступово завмирало. Ще взимку малечка перестала ходити до школи, залишились тільки учні старших класів, а навесні школи взагалі почали закриватися. Голодні вчителі подалися до міста, сільські ліквідери теж – адже ліками голод не вилікуєш. Та їз міста уже ніхто не приїжджає. Навіщо це тепер, як писав В. Гросман, "з тих, що вмирають з голоду, все одно нічого не візьмеш. Коли держава уже не могла нічого вичавити з людини, та ставала просто непотрібною. Для чого її вчити? Задля чого лікувати?"

Люди, гнані голодом, небагато виграли, порівняно з тими, хто залишився помирати вдома. Хіба, що на кілька днів віддалили свою неминучу смерть, але спонука до руху була надто непереборною. Як пише В. Гросман, "людину, що вмирає, ніби мучить і гонить якийсь вогонь, і в ній розриваються і нутрощі, і душа". Спочатку людина тікає і

блукає, але врешті заповзає назад додому – це значить, що голод, голодна смерть перемогли".

Якщо вдатися до цифр, то із загальної чисельності сільського населення України у 20-25 млн загинуло близько 5 млн – між 4-5 частинами. Відсоток смертності значно коливався від місцевості до місцевості і навіть від села до села, починаючи з 10 й сягаючи 100%. Найвищого рівня смертність сягнула в областях, що спеціалізувалися по вирощуванню хліба, – Полтавській, Дніпропетровській, Кіровоградській та Одеській – мінімальний відсоток тут становив 20-25. У Вінницькій, Житомирській, Донецькій, Харківській та Київській областях смертність була нижчою – 15-20% Краще за всіх пережили голодомор країні північні райони України, де вирощували цукрові буряки, а ліси, ріки та озера містили багато того, що можна було використовувати як їжу.

Лікарі, будучи по суті державними службовцями, за наказом згори всіляко приховували дійсні причини смертності, вказуючи різноманітні хвороби, найчастіше дизентерію, посилаючись на "старечу слабкість", тощо. Наприкінці 1932 року свідоцтва про смерть припинили виписувати взагалі. Неважаючи на це, списки жертв голоду по окремих селях вели ті, хто розумів важливість цієї справи, збереглися і ретельні підрахунки, зроблені деякими офіційними особами.

Пам'ятати своє минуле, в тому числі й таке тяжке та неприємне для спогадів, необхідно, щоб у майбутньому це ніколи не повторилося.

В.В. МАМУНЯ,  
лікар-психіатр відділення №12.

## ВІД СОНЛИВОСТІ ДО 53-Х ЦІКАВИХ ФАКТІВ ПРО ЛЮДИНУ

### Вчені знайшли супер-засіб від сонливості

Виявляється, щоб не спати, зовсім не обов'язково заштовхувати в себе ліпки кави або пити таблетки. Боротися із сонливістю можна і немедикаментозними способами. Наприклад, у прямому розумінні слова засвітити собі в око. Головне, щоб сівто було таким, як треба. Принаймні, так стверджують вчені з Оксфордського університету, які дослідили будову людського ока. Вони знайшли, що на поверхні очного яблука знаходяться особливі нервові клітини, які реагують на певне освітлення і контролюють бажання людини спати. Ці нервові клітини безпосередньо регулюють так звані сонні центри в нашому мозку і таким чином можуть примусити вас заснути скірше або не відчути сонливості взагалі.



### Какао знижує ризик онкозахворювань

Поряд із кавою і чаем какао є одним із найулюбленіших повсякденних напоїв мільйонів. У чому ж тут секрет – адже напій какао володіє куди меншим тонізуючим ефектом, за який, наприклад, так люблять вранішно каву.

Виявляється, напій какао не тільки дуже смачний, але і корисний – в ньому міститься велика кількість корисних для організму речовин.

Какао-порошок містить тонізуючі речовини – кофеїн (менше, ніж у каві), теофілін і теобромін, а також антидепресант фенілєфіламін.

Він багатий білоком (12,9%), жирні кислоти, що входять в масло какао, нормалізують рівень холестерину в крові. Багато в какао клітковині і вітамінів, особливо фолієвої кислоти (вітамін B9). Різноманітні і мінеральні склади какао. За деякими елементами ка-

ка-порошок є рекордсменом, а за вмістом заліза і цинку його можна назвати лідером серед продуктів. Цинк відіграє важливу роль у життедіяльності людини. Він бере участь у побудові багатьох ферментних систем, в синтезі білків і нуклеїнових кислот (ДНК і РНК), без нього неможлива нормальні робота клітин. Цинк необхідний для розвитку і статевого дозрівання людини. Він підтримує функцію кровотворення, сприяє загосненню ран. Добова потреба дорослої людини в цинку складає 15 міліграмів, для взірчих і годуючих жінок доза повинна бути збільшена на 5 міліграмів.

Як напій какао краще вживати на сніданок або випивати в полуночі з медом і сухофруктами. Крім того, какао-порошок і шоколад містять природний пігмент меланін, який володіє здатністю поглинати теплове проміння. Він захищає шкіру від дії ультрафioletового проміння, яке може викликати сонячний опік, і інфрачервоного проміння, що є однією з причин перегріву і сонячного удару. Меланін отарблює продукти, в яких міститься, в темний колір. Окрім какао, він є в каві, чорному чаї, чорносливі, чорниці, темних сортах винограду.

Какао містить пуринові основи, або пурини, що є складовою частиною нуклеїнових кислот, які забезпечують зберігання і передачу генетичної, спадкової, інформації і беруть безпосередню участь у біосинтезі білків, у тому числі і білків-ферментів. Усі процеси обміну речовин в клітинах тісно пов'язані з пуриновими кислотами, а отже і з пуринами. Певна кількість пуринів у харчовому раціоні – одна з умов здорового збалансованого живлення. Надлишок пуринів в їжі, особливо при порушенні обміну, супроводжується відкладенням особливих голчастих кристалів у пірочників суглобів і сечовивідніх шляхах. Це, перш за все, відноситься до пуринів, що містяться в тваринних продуктах (м'ясі, суб-

продуктах, рибі), а також дріжджах. Пурини, що входять до рослинних продуктів (кава, какао, зернобобова), не такі підступні. Багато років вважалося, що при захворюваннях нирок і подагрі не можна їсти шоколад і пити какао. Стверджували, що треба повністю відмовлятися від цих корисних продуктів, не слід, може йтися тільки про їх обмеження в рационі.

### Вчені: солодке посилює відчуття хібного апетиту

Американські неврологи знайшли в мозку ключові клітини контролю за апетитом, що викликають посилене відчуття голоду, що призводить до втрати контролю над апетитом і потенційного збільшення ваги з віком. Але активність цих клітин і запальних вільних радикалів залежить від їжі, яку людина споживає – фізіологи помітили, що апетит посилюється після продуктів, багатих вуглеводами і цукром. Чим більше вуглеводів і цукру поступає в організм, тим більше клітин регулювання апетиту пошкоджується. В результаті людина може неусвідомлено звикнути до шкідливої їжі і збільшити кількість її вживання, пояснюють дієтологи Monash University.

Напад на клітини придушення апетиту створює умови для нестійкої клітинної комунікації між сигналами мозку, що оповіщають про відчуття голоду. Люди від 25 до 50 років знаходяться в особливій небезпеці, оскільки саме в цій віковій категорії втрачаються важливі нейрони, говорять лікарі. Коли наш шлунок порожній, активується гормон грелін, що повідомляє мозок про те, що пора перекусити. Проте при надмірному споживанні продуктів з високим змістом вуглеводів і цукру вільні радикали заважають нормальній роботі нейронів і приводять до хібного апетиту, сприяючи переїданню і ожирінню.

## Людина в цифрах: цікава анатомія

Людина – достатньо загадкове створіння. І унікальне: багато органів, тканини і клітини свого власного організму людина так і не зуміла відтворити в технічних приладах і пристроях. Факти і цифри з людської анатомії і фізіології вражают уяву дотепер – не дивлячись на сучасний рівень розвитку науки і техніки.

Наприклад, загальна протяжність усіх судин близько – 100 тисяч кілометрів. При цьому діаметр найдрібніших судин – капілярів – не більше 4 мікрометрів. Тут виникає відразу декілька цікавих питань. По-перше, кількість крові в організмі, хоча і є непостижною величиною для різних людей (приблизно 7 відсотків маси тіла), але не перевищує 7-10 літрів. Цього явно не достатньо, щоб заповнити всі кровоносні судини. По-друге, середній діаметр еритроцитів – 7 мікрометрів. Як же воно прописуються в 4-метрові капіляри?

Тим часом, з погляду фізіології, все цілком нормально. З приводу першого питання: далеко не всі судини заповнені кров'ю. Відбувається перерозподіл крові між органами і тканинами. Інтенсивно працюючі в даний момент одержують більше крові, інші – менше. Так після дуже щільного обіду найенергійніші працюють системи травлення, до їх органів пряме значна частина крові, а для нормальної роботи головного мозку її починає не вистачати, і людина відчуває сонливість. Відповідь на друге питання – ще простіше. Еритроцит – жива клітіна, що має дуже еластичну мембрани. Він просто витягається і вільно проходить по найвужчих капілярах.

І таких дивностей в організмі – велика кількість. Ось лише деякі цифри і факти з цікавою анатомією і фізіологією людини.

Людський організм складається приблизно з 1015 – одного квадрильона – клітин.

Наш скелет утворюють 206 кісток, 85 парних і 36 непарних. Великоберцова кістка може витримати осьове навантаження в 1600-1800 кг (легковий автомобіль). Вона ж – і найдовша кістка скелета, близько 27 відсотків від зросту людини. Стегново-хребтова з'язка витримує навантаження на розтягування в 360 кг. Найменші кістки організму людини – слухові, їх вага не перевищує 0,05 грама. Лопатка не пов'язана ні з якими кістками тулуби, її фіксують 15 м'язів. Кістка на 50 відсотків складається з води. Збільшення зростання людини закінчується в 24 роки. Зрост людини до вечора зменшується на 1-2 сантиметри, до ранку повертається до колишнього показника. Центр тяжкості тіла знаходитьться на рівні 2-го крижового хребця, приблизно в 7 сантиметрах спереду від нього.

Загальна кількість м'язів людини – понад 600. Щелепні м'язи на корінних зубах людини розвивають зусилля в 72 кг. Найсильніший на розтягування м'яз людини – літковий. Він здатний утримати вантаж вагою до 130 кг. На частку великого пальца кисті доводиться 75 відсотків її функції. 1 квадратний сантиметр поперечного перетину м'яза розраховано на 10 кг навантаження.

За 1 годину в організмі людини синтезується близько 100 грамів білків. Енергетичні резерви людини масою 70 кг: близько 15 кг жирів (жирова тканина), 6 кг білків (в основному в скелетних м'язах) і лише 0,9 кг вуглеводів (у вигляді глюкогену).

Маса головного мозку у чоловіків складає в середньому 1375 грамів, у жінок – 1275 грамів, індивідуальні коливання – від 900 до 2000 грамів. При цьому вага мозку на розмові здібності не впливає. Для порівняння – маса мозку Тургенєва – 2012 грамів, Павлови – 1653 грами, Менделєєва – 1751 грам, Гете – 1210 грамів. Працюють тільки близько 4 відсотків наявних клітин головного мозку, інші знаходяться в резерві. Щогодини гине близько тисячі нейронів. Довжина спинного мозку у чоловіків близько 45 сантиметрів, у жінок – 40-42 сантиметри. Діаметр нейронів спинного мозку не більше 0,1 міліметра, а довжина їх відростків іноді досягає півтора метра. Швидкість нервового імпульсу, що біжить по рефлекторній дузі, може досягати 120 метрів у секунду.

Тривалість життя зрілих клітин крові: еритроцитів – до 120 діб, тромбоцитів – 10-14 діб, лімфоцитів – 2 доби, нейтрофільних лейкоцитів – 8-10 годин.

Час перебування змішаної їжі в шлунку

дорослої людини – приблизно 6 годин. Місткість шлунку в середньому 1,5-2 літра. За добу в шлунку утворюється близько 1,5 л шлункового соку. Звичайна змішана їжа, що становить наш денній раціон, знаходиться в тонкій кишці 6-7 годин, а в товстій – 18-20. Загальна площа всмокточої поверхні ворсинок тонкої кишки – 4-6 квадратних метрів. Усього цих ворсинок близько 4 мільярдів. У дорослої людини довжина тонкої кишки 6-6,5 метра, товсті – 1,5-1,8 метра, діаметр товстої кишки може збільшуватися з 6-8 до 40-45 сантиметрів. Клітини здорової печінки за добу переробляють 720 літрів крові. У травномі тракті – 35 сфинктерів (кільцевих м'язів).

У оці людини близько 110-130 мільйонів рецепторів "паличок", що відповідають за сприйняття світла взагалі, і лише 5-7 мільйонів "колб", що відповідають за сприйняття кольору. Око здатне розрізняти 130-250 чистих колірних тонів і 5-10 мільйонів змішаних відтінків. Око не здатне сприяти нерухоме зображення, тому навіть коли ми дивимося в одну точку, наші очі все одно рухаються, роблячи в секунду від 20 до 70 рухів з мінімальною амплітудою. За добу в нормі виділяється близько 1 мілілітра слізної рідини. При плачі може виділиться до 10 мілілітрів (2 чайні ложки) сліз. При досконалі прозорій атмосфері палички сітківки ока могли б зреагувати на світло свічки, що знаходиться на відстані більше 30 кілометрів. Вухо людини здатне уловлювати звуки з частотою від 10-20 Гц до 15-20 кГц. Мовний діапазон 1-3 кГц.

Бронхіальне дерево має 24 рівні розгалуження. Загальна кількість альвеол у легенях досягає 300-350 мільйонів. Загальна площа дихальної поверхні легенів більше 90 квадратних метрів. У нормі шкірне дихання складає близько 3-5 відсотків всього дихання, в екстремальних ситуаціях його питома вага зростає до 30 відсотків.

Критична маса органів і тканин, достатня для підтримки життєдіяльності: печінка – 15 відсотків, нирки – 25 відсотків, еритроцити – 35 відсотків, легені – 45 відсотків, об'єм циркулюючої плазми – 70 відсотків. Основні біологічні системи людини мають триразовий "запас міцності", в термінальних станах, коли йдеться про життя і смерть організму, ці резерви можуть зростати ще, удвічі, але на короткий час.

Довжина капілярів у всій нирці складає близько 25 кілометрів. Поверхня фільтрації нирки досягає 1,5 квадратних метра.

Загальна кількість терморецепторів у шкірі людини – близько 280 тисяч, із них тільки 30 тисяч теплових, інші – холодові. Мінімальна кількість більових рецепторів – в обличчі щоки.

Найдовша латинська назва в організмі людини: *Saccus caecus retro muscle sternocleidomastoideus seu recessus lateralis Gruberi* ("сліпий мішок позаду грудино-ключично-сосцевидного м'язу або бокова кишеня Грубера").

### 53 цікавих фактів про людину

1. Епідемія грипу 1918-1919 років забрала життя понад 20 мільйонів чоловік у США і Європі.

2. Людина, яка викорює пачку сигарет у день, випиває півчашки смоли в рік.

3. Людина – єдиний представник тваринного світу, здатний малювати прямі лінії.

4. Довжина волосся на голові, відрощуваного в середньому людиною протягом життя – 725 кілометрів.

5. У блондинів борода росте швидше, ніж у брюнетів.

6. При усмішці у людини "працюють" 17 м'язів.

7. Поверхня легенів – близько 100 квадратних метрів.

8. Людська ДНК містить приблизно 80000 генів.

9. Чоловіків вважаються карликами при зрості нижче 130 см, жінки – нижче 120 см.

10. Лейкоцити в організмі людини живуть 2-4 дні, а еритроцити – 3-4 місяці.

11. Назва пальців рук у французів: пус, індекс, мажор, ангулем, орикулер.

12. Кожний пальць людини за час життя згиняється приблизно 25 мільйонів разів.

13. Розмір серця людини приблизно рівний величині його кулака. Вага серця дорослої людини складає 220-260 г.

14. До складу людського організму входить всього 4 мінерали: апатит, арагонит, кальцит і кристобаліт.

15. Людський мозок генерує за день більше електрических імпульсів, ніж усі телефони світу разом узяті.

16. Явище, при якому від сильного світла людина втрачає здатність бачити, називається "сінкова сліпота".

17. Загальна вага бактерій, що живуть в організмі людини, складає 2 кілограми.

18. У головному мозку людини за одну секунду відбувається 100 000 хімічних реакцій.

19. Діти народжуються без колінних чашок. Вони з'являються тільки у віці 2-6 років.

20. Площа поверхні людських легенів приблизно рівна площі тенісного корту.

21. З моменту народження в мозку людини вже існує 14 мільярдів клітин, і число це до самої смерті не збільшується. Напроти, після 25 років воно скорочується на 100 тисяч на день. За хвилину, витрачену вами на читання сторінки, вмирає близько 70 клітин. Після 40 років деградація мозку різко швидшає, а після 50 нейрони (нервові клітини) усихають і скорочуються об'єм мозку.

22. У психіатрії синдром, що супроводжується деперсоналізацією, порушенням сприйняття часу і простору, власного тіла і навколошнього оточення, офіційно(!) називається "Аліса в країні чудес".

23. Тонка кишка людини за життя має довжину приблизно 2,5 метра. Після його смерті, коли мускулатура стінки кишки розслабляється, її довжина досягає 6 метрів.

24. У людини приблизно 2 мільйони потових залоз. Середня доросла людина з кожним літром поту втрачає 540 калорій. Чоловіки потікують приблизно на 40% більше, ніж жінки.

25. Права легеня людини вміщає в себе більше повітря, ніж ліва.

26. Доросла людина робить приблизно 23 000 вдихів (і видах) у день.

27. За все життя жіночий організм відтворює 7 мільйонів яйцеклітин.

28. Людське око здатне розрізняти 10 000 000 колірних відтінків.

29. У роті людини близько 40 000 бактерій.

30. Папафобія – це боязнь Папи (Римського)!

31. Чхнути з розплющеними очима неможливо.

32. У хребті людини 33 або 34 хребці.

33. Жінки моргають приблизно в 2 рази частіше, ніж чоловіки.

34. Найдрібніші клітини в організмі чоловіка – клітини сперми.

35. Найсильніший м'яз в людському організмі – язик.

36. У організмі людини близько 2000 смаючих рецепторів.

37. У Месопотамії за смерть пацієнта лікарія, що лікував його, стравчували, а за заспіллення – заспіллювали.

38. При народженні в тілі дитини майже 300 кісток, у дорослому віці їх залишається всього 206.

39. Людське тіло містить стільки ж жирових скілків, потрібно для виробництва 7 шматків мила.

40. Нервові імпульси в людському тілі переміщуються зі швидкістю приблизно 90 метрів у секунду.

41. Людська волосина товстіша за мильну пілку приблизно в 5000 разів.

42. 36 800 000 – кількість серцебиття у людини за один рік.

43. Чоловіки приблизно в 10 разів частіше за жінок страждають дальтонізмом.

44. Шлунковий сік людини містить 0,4% соляної кислоти (НС1).

45. Майже половина всіх кісток людини знаходиться в зап'ястках і ступнях.

46. Середньовічні лікарі при сумнівах у діагнозі ставили діагноз "сифіліс".

47. Люди з голубими очима чутливіші до болю, ніж усі інші.

48. Нігти на пальцях руки ростуть приблизно в 4 рази швидше, ніж на ногах.

49. За час життя шкіра людини змінюється приблизно 1000 разів.

50. Існує більше 100 різних вірусів, що викликають нежить.

51. Ударяючись головою об стіну, можна втрачати 150 калорій у годину.

52. У тілі дорослої людини близько 75 кілометрів(!) нервів.

53. Наукова назва пупка – умблікус.

Підготували працівники ЮЦ.

## ЯК НАЗВАТИ НАШЕ МІСТО?

Хвиля перейменувань різних населених пунктів в нашій країні триває вже досить давно і, нарешті, докотилася до нашого Кіровограда. У міській раді з цього приводу не видають дебати. Кажуть навіть, що буде референдум з приводу питання про перейменування міста. Цікаво, що ж нам пропонують ініціатори цієї справи? А пропонують вони ось що: повернути місту історичну назву. Чому й історично вважають тільки одну назву – Єлисаветград.

Насправді ж треба розуміти, що будь-яка назва з минулого вже автоматично є історичною. Яка б вона не була. Неісторичних назв взагалі не існує. Бо історія це не якось окрема, вирвана з контексту подія. Історія – процес тривалий і поспішенно безперервний. З цієї точки зору наше місто послідовно носило як мінімум п'ять історичних назв: Фортеця святої Єлисавети, Єлисаветград, Зінов'євськ, Кіров, Кіровоград.

Зрозуміло, що ніякої фортеці вже давно не існує і нікому вона не потрібна. Назвати сучасне місто фортецею – це досить кумедно. Не викликає сумнівів, що нашого земляка, більшовика, розстріляного Сталіним соратника Леніна – Зінов'єва – практично ніхто зараз не пам'ятає. І більшовики взагалі зараз не в моді. Та й мініяни в назві міста більшовика Кірова на більшовика Зінов'єва нема ніякого сенсу. Мініяни Кіров на Кіровоград – абсурд. Тому залишаються для обговорення дві історичні назви: Кіровоград і Єлисаветград.

Проти імені Кірова в назві міста висувають такі аргументи: назва не історична (ми вже з'ясували, що це не так); Кіров до України і до нашого міста ніякого стосунку не має; Кіров нічого задля нашого міста не зробив; Кіров – це насправді Востріков, тобто росіянин. Кіров – це навіть і не прізвище, а партійне псевдо. Оче, мабуть, і все. Одразу після цього шанувальники перейменувань атакують: най буде Єлисаветград.

Але все пізнається в порівнянні. Тому теж самі аргументи застосуємо до назви Єлисаветград. І виходить: назва Єлисаветград не є історичною, бо існувала назва попередня. Єлисавета народилася, мешкала і по-

мерла в древньому Ізраїлі, який до України ніякого відношення не має. Під час життя Єлисавети наше місто не існувало навіть у проекті і ніякого відношення до нашого міста Єлисавета мати не могла принципово. Щось зробити для нашого міста Єлисавета не могла, якби навіть і хотіла. Справжнє прізвище Єлисавети невідоме, але воно точно не українське. Навіть ім'я – Єлисавета – не справжнє, бо це псевдоім'я – спочатку русифікована, а потім ще й українізована транскрипція зовсім іншого, іноземного імені.

Як бачите, що Кіров, що Єлисавета – все одно. По кожному з пунктів без винятку. Не щастить нашому місту з точки зору аргументованості назви. І якщо про Кірова люди знають хоч що-небудь, то про Єлисавету або зовсім нічого не знають, або плутають її з іншими особами. Хто ж вона така, Єлисавета? Що в ній такого величного? Які такі незрівнянні подвиги вона здійснила, що її славетним ім'ям треба ціле місто називати? Зверніть увагу – наше місто.

Враховуючи те, що мова у нас йде не про царю Єлизавету, а про святу Єлисавету, починаємо, що пише про неї славнозвісний 500-сторінковий Біблейський словник Еріка Нюстрема: "Жінка священика Захари, мати Іоанна Хрестителя, походила з роду Ааронова та була родичкою матері Іисуса." Всього 15 слів на 500 сторінках, більше – нічого. Про святість – повна тиша. І всі 15 слів у словнику не про Єлисавету, а про когось іншого. Оче і вся велич – чиєсь жінка. Оче і всі подвиги – чиєсь мати. Оче і вся славетність – чиєсь родичка. З таким самим успіхом можна зняти першу зустрічну жінку на вулиці і назвати її ім'ям наше місто.

І цілком очевидно, що сама по собі Єлисавета зовсім нічого з себе не представляє. Своє ім'я зробила не вона, а її оточення. Приберіть оточення і – зникла Єлисавета. Повна нікчемна, дірка від бублика, котра існує тільки завдяки бублику. Якщо хтось все ж таки вбачає в цьому якусь святість, то це просто жалюгідно.

Справи наші кепські, бо про особу самої Єлисавети казати більше абсолютно нічого. Нема про кого. Ця кандидатура на форму-

вання назви нашого міста – це просто ганьба.

Дуже все це сумно. Яку історичну назву міста не згадай – усе воно якось ніяк. Весь час якісь суцільні крайності. Голосувати хочеться проти всіх. Найкращий вихід у цьому становищі – нікуди не поспішати, подумати, пошукати нові варіанти. Наприклад, можна назвати наше місто – Урангород. Така назва стосується всіх жителів міста без винятку. Як померлих та живих, так ще і не народжених. Вона благозвучна, нейтральна, сучасна, наукова, авторитетна (уран – це символ могутності) і довічно доцільна. Аналогічної назви на всій планеті не існує. Під таку назву, між нами, можна сміливо особливий екологічний статус міста вимагати. Ще й грошей на ліки від радіації заробимо.

Є й інші нові варіанти. Наприклад, пропонують: назовемо наше місто – Інгульськ. Неприємно – це на честь великої брудної пахучої всихаючої калюжі посеред міста. Або: назовемо наше місто – Ново-Козачин, бо тут колись ще до фортеці був крихітний козацький хутір. Оде добре, продамо машини, сядемо всі на лихих коней і будемо шаблями бур'яни рубати: гей-гон! Тобто, вибір на всі смаки у нас таки є. Часу, щоб зважити всі "за" і "проти", у нас скільки завгодно. Постік потрібен тільки тим, хто з допомогою назви міста намагається будь-якою ціною швидко заробити собі політичний капітал перед виборами.

А ми маємо всі можливості поки що залишити все як є (якщо буде референдум). Тим більше, що в умовах нарощуючої світової фінансової кризи нам буде чим зайнятися. Навіщо ж нам ще й криза у власному місті? Навіщо нам ще витрати і паспортні проблеми з перейменуваннями? А в додаток до паспортів ще посвідчення водіїв і технічні паспорти на транспортні засоби. І багато чого іншого. Гадаєте, що безвідповідальна галаслива купка шанувальників перейменувань за все це платитиме зі свого гаманця?

**М.Ю. КІЧАНОВ,**  
завідувач відділення №11.

## НИЗЬКИЙ УКЛІН ЗА ДОБРОТУ

Хочу подякувати колективу відділення №15 за чуйне ставлення до хворих, які з розумінням ставляться до людської біди. Щира подяка заввідділенням Людмилі Прохорівні Прокопенко, старшій медсестрі Валентині Володимирівні Котляр, сестрі-господарці Ользі Павловіні Бутенко, усьому колективу. Низький уклін вам за добро. Прийміть поздоровлення з Новим роком та Різдвом Христовим. Зичу вам і вашим родинам добра та здоров'я, а до оселі хай увійдуть затишок, добробут та злагода.

Щоб кожен день прийдешнього року був щедрий на радісні події. Бажаю вам благовісного сонця та чистого неба, любові безмежності та хліба доволі.

**З повагою пацієнтів відділення № 15**  
**Анатолій Іванович ТКАЧЕНКО.**

## ВІТАЄМО ЮВІЛЯРІВ!

Адміністрація та профспілковий комітет щиро сердно вітають працівників-ювілярів лікарні з 50-річчям:

**Т.О. Єрмак** – провізор; **В.І. Іванову** – сестру-господарку відділення №14; **В.В. Іванченко** – молодшу медичну сестру відділення №2; **О.І. Ігнатьєву** – молодшу медичну сестру відділення №6; **Н.І. Купріянову** – молодшу медичну сестру відділення №2; **О.П. Лунгул** – дієт-сестру харчоблоку; **Г.В. Маленко** – молодшу медичну сестру відділення №8; **К.Л. Підковську** – молодшу медичну сестру відділення №11; **Л.Г. Ходюкову** – молодшу медичну сестру відділення №9.

**Із 55-річчям:** **О.І. Тарасенка** – головного лікаря облпсихлікарні; **Г.В. Дра-**

**бину** – молодшу медичну сестру відділення №4; **Л.І. Дубик** – молодшу медичну сестру відділення №16; **М.М. Крупинського** – машиніста насосних установок; **В.В. Мамуню** – лікаря-психотерапевта відділення №12; **А.Л. Масленікову** – медичну сестру відділення №3; **Н.І. Матвієнко** – медичну сестру відділення №6; **А.В. Пшеничного** – молодшу медичну сестру відділення №8; **В.Л. Санченко** – сестру-господарку відділення №8; **Г.Г. Сич** – медичну сестру фізкабінету і зичать усім щастя, благополуччя, здоров'я, довголіття, сімейного затишку та здійснення заповітних мрій.

## «Життя лікарні» –

газета Кіровоградської обласної психіатричної лікарні. Видавець українською мовою. Свідоцтво про реєстрацію КГ № 476/54Р.  
Редактор Л. Коцар.

Адреса редакції: Україна, 25005,  
селіще Нове, вул. Металургів, 2а.  
Тел./факс: (0522) 31-99-45 (приймальня),  
31-99-10 (головний лікар).

Наш веб-сайт: [www.kopb1.narod.ru](http://www.kopb1.narod.ru)

Газета віддрукована у ФОП  
Недолужко Г.Д., вул. Садова, 88а.  
Тел.: 22-47-17, 22-64-52.  
Зам. № 1132. Тираж 300 прим.