

**ХАРЧУЙТЕСЯ ПРАВИЛЬНО – Й ЖИВІТЬ БЕЗ ХВОРОБ**

Здорове харчування – важливий елемент повсякденного життя. Вживання здорової їжі впливає на наше самопочуття, зміцнює нервову систему, нормалізує вагу, посилює метаболічні процеси, а загалом продовжує тривалість життя. Останніми роками навіть стало модним правильно харчуватися. Змінилися й усталені постулати дієтотерапії в лікувальних закладах.



# СТОР. 5

## ХУДНУТИ ТРЕБА ОБЕРЕЖНО

# СТОР.

## КОМПЛЕКСНА РЕАБІЛІТАЦІЯ ПІСЛЯ ІНСУЛЬТУ – ВАЖЛИВИЙ ЕТАП ЛІКУВАННЯ



Інсульт – це тре-  
тя про-  
відна  
причина  
смерт-  
ності людей у всьому світі! І ос-  
новна причина формування  
стійкої первинної інвалідності.  
В нашій країні щорічно трап-  
ляється понад 100 тисяч  
інсультів, а 35 % з них – у лю-  
дей працездатного віку.

# СТОР.

## 7

### ПРОТИ ЗАСТУД І ВІРУСНИХ ІНФЕКЦІЙ – ДАРИ ОСЕНІ

# УНІВЕРСИТЕТСЬКА

# **№10 (186) 29 ЖОВТНЯ 2019 РОКУ**

# ГАЗЕТА ДЛЯ ПАЦІЕНТІВ

AHOHC

# **ОЛЕКСАНДР АДАШИНСЬКИЙ: «ПЕРФУЗІОЛОГІЯ ВІДКРИЛА НОВИЙ ПРОСТІР МОГО ПРОФЕСІЙНОГО ЖИТТЯ»**



**Олександр АДАШИНСЬКИЙ – лікар-перфузіолог, анестезіолог, університетської лікарні**

**читайте  
на стр. 2**

■ НАША ПОШТА

# ПОДАРУВАЛИ ВІРУ ТА НАДІЮ НА ОДУЖАННЯ

**Тарас ЖАК,  
с. Тростянець Бережансь-  
кого району**

Таких, як я, називають народженими у сорочці. 7 жовтня я потрапив у жахливе ДТП на Бережанщині. Від сильного удару автівки з електроопорою отримав проникаюче поранення в ділянку серця. Лікарі районної швидкої допомоги навіть не знали, чи довезуть мене живого до лікарні. З карети «швидкої» — одразу на операційний стіл. У Бережанській районній лікарні я переніс дві операції. Але цього було недостатньо. Попереду на мене чекало ще одне, не менш складне, оперативне втручання. Лікарі пояснили: поламані ребра заважали серцю нормально функціонувати. Відтак мене доправили до університетської лікарні у відділення торакальної хірургії. Одразу під свою опіку мене взяла лікуюча лікарка Марія Василівна Саноцька. Вона зуміла заспокоїти й добрати необхідні слова. Бо ж операція не просто. Окрім слова вдячності шлю завідувачу відділення торакальної хірургії Віталію Васильовичу Мальованому. Саме він доклався до того, щоб операція минула успішно. Я вже помадлу зволожуся на ноги.

Не можу не подякувати й старшій медсестрі Валентині Михайлівні Самійленко. Під її умілим керівництвом у відділенні медсестри працюють злагоджено й не відходять від хворих. Окрім надання хворим медичної допомоги, вони ще й психологічно їх підтримують. Дякую молодшому медичному персоналу відділення — носям милосердя, добра та любові.

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

**Редактор**  
Г. ШОТ  
Творчий колектив:  
Л. ЛУКАЩУК,  
М. СУСІДКО,  
М. ВАСИЛЕЧКО  
Комп'ют. набір і верстка [hazeta.univer@gmail.com](mailto:hazeta.univer@gmail.com)  
Р. ГУМЕНЮК

Адреса редакції  
26001  
м. Тернопіль,  
майдан Волі, 1  
тел. 52-80-09 43-49-56  
E-mail

**Засновник:**  
Тернопільський  
національний медичний  
університет  
ім. І. Я. Горбачевського  
МОЗ України

**Видавець:**  
Тернопільський  
національний медичний  
університет  
ім. І. Я. Горбачевського  
МОЗ України

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

Реєстраційне свідоцтво  
ТР № 482-82Р  
від 23.03.2010 р.,  
видане  
головним управлінням  
юстиції  
у Тернопільській області

Газета  
виходить  
один раз на місяць  
українською мовою.  
Обсяг - 3,33 друк. арк.  
Наклад - 700 прим.

Газету набрано, зверстано,  
віддруковано в Терно-  
пільському національному  
університеті  
ім. І. Я. Горбачевського  
46001, м. Тернопіль,  
майдан Волі, 1



## МЕДСПЕЦІАЛЬНІСТЬ

# ОЛЕКСАНДР АДАШИНСЬКИЙ: «ПЕРФУЗІОЛОГІЯ ВІДКРИЛА НОВИЙ ПРОСТІР МОГО ПРОФЕСІЙНОГО ЖИТТЯ»

**Лариса ЛУКАЩУК,  
Микола ВАСИЛЕЧКО (фото)**

**ІЗ ЗАПРОВАДЖЕННЯМ В УНІВЕРСИТЕТСЬКІЙ ЛІКАРНІ КАРДІОХІРУРГІЧНОЇ СЛУЖБИ З'ЯВИЛАСЯ Й НОВА ПОСАДА – ЛІКАР-ПЕРФУЗІОЛОГ. ПЕРЕКОНАНА, що БІЛЬШІСТЬ ПАЦІЄНТІВ НАВІТЬ НЕ ЗДОГАДАЮТЬСЯ, що ТАКА СПЕЦІАЛЬНІСТЬ ІСНУЄ, ТИМ ПАЧЕ ЧИМ ЗАЙМАЄТЬСЯ ЦЕЙ СПЕЦІАЛІСТ. ТАК ОСЬ: ПЕРФУЗІОЛОГ «ВІМИКАЄ» НА ПЕВНИЙ ЧАС ХВОРЕ СЕРЦЕ ДЛЯ «РЕМОНТУ», А КОЛИ КАРДІОХІРУРГ ЙОГО НАЛАДНАЮТЬ, «ЗАПУСКАЄ» ВЖЕ ОНОВЛЕНІЙ ЖИТТЄВИЙ ДВИГУН, АБІ ВІН ДОВГО СЛУЖИВ ЛЮДІНІ. ПОЗА УСІЯКИМ СУМНІВОМ, БЕЗ ПЕРФУЗІОЛОГА НЕ ВІДБУДЕТЬСЯ ЖОДНА КАРДІОХІРУРГІЧНА ОПЕРАЦІЯ. В УНІВЕРСИТЕТСЬКІЙ ЛІКАРНІ У СКЛАДІ КАРДІОХІРУРГІЧНОЇ БРИГАДИ ПРАЦЮЄ ЛІКАР-ПЕРФУЗІОЛОГ, АНЕСТЕЗІОЛОГ ОЛЕКСАНДР АДАШИНСЬКИЙ. ПРО ВСІ ТОНКОЦІ ЦІЇ ПРОФЕСІЇ ДІЗНАВАЛИСЯ В ОЛЕКСАНДРА ВОЛОДИМИРОВИЧА.**

**– Пане Олександре, як розпочинався ваш шлях до цієї спеціальності?**

– Завершуючи навчання в університеті, я й гадки не мав отримати ще одну, так би мовити, суміжну спеціальність – готовувався стати анестезіологом. Але коли в університетській лікарні проходив інтернатуру з анестезіології та інтенсивної терапії, тут саме створювалася кардіохірургічна служба. Відтак і з'явився новий напрямок – перфузіологія. А так як в Україні більшість перфузіологів – це лікарі-анестезіологи, то мене, ясна річ, зацікавила ця спеціалізація. Отож, після закінчення інтернатури я став лікарем-анестезіологом, перфузіологом університетської лікарні. Перше стажування та ґрунтовне знайомство з цим фахом відбулося в Туреччині у місті Бурса, на базі клініки Аджибадем. Згодом побував на навчанні в кардіохірургіч-

ному відділенні Львівської обласної лікарні, а з розвитком кардіохірургічного напрямку в нашому медичному закладі вже запозичував досвід у колег-перфузіологів, які працювали з нашими кардіохірургами. Нині за моєї участі проведено майже дві сотні операцій на відкритому серці з використанням штучного кровообігу.

**– Розкажіть, будь ласка, доступно нашим пацієнтам про те, що виконує лікар-перфузіолог. Яка його роль у хірургічному процесі?**

– Узагалі перфузіологія – це медична спеціальність, суть якої – в забезпеченні штучного кровообігу під час проведення операцій на відкритому серці та кровоносних судинах, для яких необхідно вилучення серця з кро-вообігу.

Майже всі операції на відкритому серці відбуваються з використанням штучного кровообігу. На час основного етапу операції серце та легені пацієнта «зупиняють» свою діяльність, іх функції заміщує апарат штучного кровообігу, яким і керує лікар-перфузіолог. Його «обов'язки» – зупинка серця, його захист під час операції, заміщення дихання та всіх життєво важливих функцій організму, а також утримання на певних показниках артеріального тиску, забезпечення адекватної перфузії всіх органів і систем. Під час операції підтримуємо й інші важливі органи – печінку, нирки, головний мозок, легені. Найголовніше завдання – контролювати життєво важливі функції організму під час операції та зберегти всі органи в їх повноцінному стані.

Після закінчення основного етапу оперативного втручання завдання перфузіолога – «перезавантажити» серце та відновити самостійне дихання, після чого від'єднати пацієнта від штучного кровообігу. Варто зауважити, що операція на серці – це командна робота, й навіть якщо операція завершилася, це не означає, що перфузіолог уже

може залишити пацієнта – після операційний період продовжується під контролем усіх фахівців. Якщо трапляються ускладнення чи інші неперебачувані ситуації, то лікар-перфузіолог має бути готовим до надання допомоги. До того ж він займається не лише операціями на серці, але й іншими екстракорпоральними методами лікування. Це – гемодіаліз, плазмофорез, ультрафільтрація. А ще екстракорпоральна мембрани ок-



сигенація – це підтримка кровообігу за серцевої недостатності. Інший варіант цієї процедури стосується забезпечення оксигенациї крові за легеневих патологій. Це не лікування, а лише заміщення функції органа, але без цього не обійтися, особливо в тому випадку, коли його треба «пролікувати» або ж провести трансплантацію.

**– Які випадки у вашій практиці вважаєте екстримальними?**

– Коли маємо ургентну операцію та якнайшвидше потрібно зібрати операційну бригаду, налагодити апарат штучного кровообігу й у найкоротший термін під'єднати його до пацієнта. Це значно зменшує ризики летальних випадків, особливо, якщо до нас доправляють людей з надзвичайних ситуацій та важкими серцевими патологіями. Тоді маємо якнайшвидше ак-

тивізуватися, бо кожна хвилина – це відлік чиєгось життя.

**– Де поповнюєте свої професійні знання?**

– Лікар – це професія, яка потребує постійного само-вдосконалення й навчання. Треба бути в курсі сучасних досліджень, новітніх технологій, опановувати нові практичні навички, адже лише так можна втілити свою професійну мету – надавати якісні медичні послуги своїм пацієнтам. Це стосується кожного лікаря. Впродовж цього року я зі своїми колегами-перфузіологами та анестезіологами проходив стажування в кардіохірургічній клініці в польському місті Забже. Там діє потужний кардіохірургічний центр, де проводять багато операцій з трансплантації органів, прямі, нам вдалося побувати на трансплантації серця та легень. Мали та-кож можливість спостерігати та взяти участь у проведенні процедури екстракорпоральної мембральної оксигенациї в пацієнтах, які в очікуванні на трансплантацію, це, власне, те, що безпосередньо стосується роботи

перфузіолога. Для України ці технології поки не є рутинною практикою, але я перевонаний, вони будуть розвиватися, тим більше, що Верховна Рада прийняла нарешті відповідний Закон. Отож українські пацієнти отримали шанси на життя, а ми наразі робимо все для того, аби бути готовими до втілення цих новітніх методик.

**– Цього літа ви ще й побували на стажуванні в Туреччині?**

– Це вже друга поїздка фахівців нашої лікарні до турецької клініки Аджибадем. Найбільше, що завжди врахає – це матеріально-технічне забезпечення. Увагу привертають і хірурги, які досконалі володіють сучасними методиками та до автоматизму відпрацюваними навичками під час операцій. Турецькі медики діють чітко за протоколами та сучасними

європейськими настановами. Після операційні пацієнти вже на третій-четвертий день повертаються додому, їх перевітання в медичному закладі продумане та організоване до найменших деталей, що й передбачає страхова медицина. Пацієнт отримує цілий комплекс кардіохірургічної допомоги, яку в повному обсязі покриває страховий поліс. Тому майбутнє української кардіохірургії, вважаю, теж за страховою медичною, яка відкриє ширші можливості для медиків і позбавить фінансового тягаря пацієнта та його родичів.

Днями разом з колегами-перфузіологами з інших обласних центрів повернувся з Європейської школи перфузії та екстракорпоральних методів, яка відбувалася на базі Національної медичної академії післядипломної освіти ім. П. Шупика. Ми пройшли навчальний курс, після завершення якого склали іспит. Я отримав диплом європейського зразка, який дозволяє практикувати перфузіологом у країнах Євросоюзу.

**– Які ваші улюблениі справи поза роботою?**

– На улюблені заняття, як це було колись, залишається дуже обмаль часу, але якщо й виловлюю якісь вільні хвилини, то витрачаю їх на подорожі. Люблю мандрувати. Якщо є трохи більше часу, то їдемо у поїздки, а немає, то десь неподалік Тернополя можу закинути вудилище у водну блакіт та насолоджуватися природою, це така собі риболовля заради релаксу. Я – гурман, люблю готувати, гадаю, ця справа непогано мені вдається, компоную різні складники, створюю власний смак. Найчастіше поєдную кулінарію з активним відпочинком на природі. На вогнищі готую справжню чоловічу страву – бограч. Там багато м'яса, пахучих спецій, гарячих овочів, але найголовніший компонент, який додає неповторної пікантності, – запах лісу, багаття, насиченого киснем повітря. Створювати смак – це те, що мене захоплює. Творчість об'єднує і відпочинок, і лікарняні будні. Мабуть, саме й це не дозволяє мені втілюватися від професії та любити справу, яку обрав за покликом серця – рятувати людей.

# ХАРЧУЙТЕСЯ ПРАВИЛЬНО – Й ЖИВІТЬ БЕЗ ХВОРОБ

**Лариса ЛУКАЩУК**

**ЗДОРОВЕ ХАРЧУВАННЯ – ВАЖЛИВИЙ ЕЛЕМЕНТ ПОВСЯКДЕННОГО ЖИТТЯ. ВЖИВАННЯ ЗДОРОВОЇ ЇЖІ ВПЛИВАЄ НА НАШЕ САМОПОЧУТТЯ, ЗМІНЮЄ НЕРВОВУ СИСТЕМУ, НОРМАЛІЗУЄ ВАГУ, ПОСИЛЮЄ МЕТАБОЛІЧНІ ПРОЦЕСИ, А ЗАГАЛОМ ПРОДОВЖУЄ ТРИВАЛІСТЬ ЖИТТЯ. ОСТАННІМИ РОКАМИ НАВІТЬ СТАЛО МОДНИМ ПРАВИЛЬНО ХАРЧУВАТИСЯ, ЗМІНИЛИСЯ Й УСТАЛЕНІ ПОСТУЛАТИ ДІЕТОТЕРАПІЇ В ЛІКУВАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ. ПРО ТЕ, ЯК НИНІ ЗОРГАНІЗОВУЮТЬ ХАРЧУВАННЯ ПАЦІЄНТІВ У ТЕРНОПІЛЬСЬКІЙ УНІВЕРСИТЕТСЬКІЙ ЛІКАРНІ ТА ПРО ОСНОВНІ ПРАВИЛА ЗДОРОВОГО ХАРЧУВАННЯ, ЗАПИТУВАЛА В ЛІКАРКІ ДІЕТОЛОГІНІ УНІВЕРСИТЕТСЬКОЇ ЛІКАРНІ, ГОЛОВНОЇ ЕКСПЕРТКІ УПРАВЛІННЯ ОХОРОНИ ЗДОРОВЯ ТЕРНОПІЛЬСЬКОЇ ОДА ЗА НАПРЯМОМ «ДІЕТОЛОГІЯ» ЛІДІЇ НЕГОДИ.**

– Пані Лідіє, помітно, як зараз люди слідкують за своїм харчуванням. Украйнці стали більш освічені в питаннях вивчення інформації про склад продуктів, більшість уже не купує «шкідливої їжі», та й у лікарняних харчоблоках нині деякі зміни...

– Відбулися зміни не лише на нашій лікарняній кухні, але й переформатувалася сама

організація системи лікувального харчування хворих у закладах охорони здоров'я. Ще 2013 року зазнали змін накази та підхід до харчування пацієнтів у системі лікувального харчування. Зокрема, ці інновації врегульовані відповідним Наказом МОЗ України. Отож усім відомі 15 дієт за Певзнером уже не діють. Натомість сучасна методологія системи лікувального харчування хворих нині базується на дещо інших засадах. Зокрема, за харчовим статусом, відповідно до маси тіла, всіх хворих поділяють на три групи – пацієнти з гіпотрофією, нормографією, та гіпертрофією. Для визначення індексу маси тіла маємо відповідну таблицю, якою ю користуються лікарі у відділеннях нашого закладу. Визначивши статус хворого, в листку призначень роблять примітку: гіпотрофік, гіпертрофік чи нормотрофік. Відповідно до цих даних і складаємо меню-розкладку для харчування наших пацієнтів. Скажімо, якщо людина – гіпертрофік, тобто її вага вище 60 кг для чоловіків та 70 кг для жінок, то відповідно вона потребує значно меншої кількості углеводів, жирів, ніж, скажімо, нормотрофік. Потребу в енергії та макронутрієнтах – білках, жирах, углеводах визначаємо на один кілограм оптимальної маси тіла. Якщо пацієнт з нормотрофією, то він не потребує особливого харчування, а

от гіпертрофікам потрібно обмежити свій раціон, на противагу гіпотрофікам, які повинні отримувати посилене харчування. Нова система лікувального харчування ґрунтуються на нутріціологічній підтримці, де враховано харчовий статус хворого, його індивідуальні потреби в нутрієнтах і клінічний стан.



**– Чи вдається вам при недостатньому фінансовому забезпеченні дотримуватися всіх цих вимог?**

– Вдається, звісно, з величими потугами, але наші хворі отримують доволі збалансоване лікувальне харчування. В університетській лікарні недужимають повноцінні сніданки, обіди та вечери. Звичайно, розмаїтих смаколиків не гарантуємо, але супи (овочеві та круп'яні), борщ, капусняк постійно є в асортименті перших страв. До других страв у нас завжди додають салат із сезонних овочів. Є й курятина, яку використовуємо для бульйонів та відварюємо чи запікаємо в парових шафах. На підливки, засмажки у нас – табу, натомість намагаємося урізноманітнити раціон овочами. Тобто готуємо так, аби

людина смачно поїла, але без зайвих навантажень на кишково-шлунковий тракт. Зрозуміло, що пацієнти вдома матимуть змогу харчуватися дещо інакше, а от у лікувальному закладі повинні дотримуватися збалансованого харчування, що втілює сучасні наукові знання з дієтології, які відповідають засадам доказової медицини. Коли хворого виписуємо додому, то надаємо практичні рекомендації щодо здорового харчування з тим, щоб лікування в медзакладі не звелося на нівець, а навпаки – покращило його стан.

– **Що ж таке здорове харчування з погляду дієтолога та чи легко його впровадити в повсякденне життя?**

– Формуючи нову харчову політику, ВООЗ опрацювала засади здорового харчування. Здорова людина не потребує будь-яких дієт, а повинна дотримуватися принципів раціонального харчування. Це – фізіологічне, повноцінне харчування з урахуванням статті, віку та характеру праці. Зокрема, збалансоване включення до раціону білків, углеводів, жирів, вітамінів і мікроелементів з урахуванням добової фізіологічної потреби людини у харчових і біоактивних речовинах. Щодо рекомендацій, то людина повинна вживати адекватну кількість калорій щодня для насилення організму енергією та поживними речовинами, але залежно від віку, фізичної активності та інших чинників. Зауважте, що ці показники можуть суттєво

відрізнятися. Ще одна корисна порада – вносити до свого щоденного раціону корисні харчові продукти: овочі, бобові культури, фрукти, цільні злаки, горіхи, насіння, яйця, нежирне м'ясо, рибу, молочні та кисломолочні продукти. Позитивний вплив на організм збалансованого вживання натуральних рослинних і білкових продуктів доведено багаторічними дослідженнями в усьому світі. А от продукти та страви з надлишком солі, цукру та жиру варто зменшити. Пам'ятайте, що триває споживання солодкої, жирної та соленої їжі збільшує вірогідність виникнення небезпечних захворювань серця та судин, діабету й раку. Дотримуйтесь оптимального регулярного режиму харчування та розвивайте корисні харчові звички. Останнім часом у пресі з'являються статті про користь чистої питної води. Це та-кож гарна звичка, але якщо вам кортить випити щось смачніше, то обираєте напої, які не містять багато калорій. А от про алкоголь краще забути чи обмежити його споживання. Не слід у надмірній кількості пити газовані напої, соки у пакетах, де надмірна кількість цукру та інших не дуже корисних складників.

Коли йдете до супермаркету, то дотримуйтесь правил харчової безпеки: обираєте лише якісні та безпечні продукти, з належними умовами їхнього транспортування, зберігання та приготовання. Ці прості поради захищать вас від отруєнь і кишкових інфекцій. Водночас не забувайте про активний спосіб життя, тобто більше рухайтесь щодня. Рух – запорука життя. Щоденні фізичні вправи, руханки, ігри на свіжому повітрі, активний відпочинок – найкраще дозвілля і для дорослих, і для дітей.

## ОСІННЯ СМАКОТА ВІД ЛІДІЇ НЕГОДИ

### ГАРБУЗОВІ СТРАВИ

Гарбuz бореться із захворюваннями кишківника, серцево-судинної системи, нирок, а також помічний за токсикозу, безсонні, «морській хворобі». Його також використовують для профілактики анемії, атеросклерозу, простатиту, за нервово-емоційної втоми. Вчені довели, що вживання гарбуза покращує стан шкіри, запобігає розвиткові карієсу й навіть призупиняє розмноження бактерій туберкульозу. Споживати гарбуз в великий кількості не рекомендують тим, у кого низька кислотність шлунку, а також хворим на важку форму цукрового діабету. Гарбуз – це хіт осіннього сезону. Отож по-

тіште своїх рідних гарячим гарбузовим супом.

### Суп

Складники: гарбуз – 300 г, морква – 300 г, томати – 150 г, часник – 1 шт., моцарелла – 100 г, сіль, перець.

#### Приготування:

Запікати овочі протягом 30 хв. у духовці при температурі 180°, додавши в масу оливкову олію, чебрець і перець.

Вийняти спечени овочі та помістити їх у велику каструллю. Перетворіть масу на пюре, збивши її блендером. Якщо маса вийшла загустою, додаємо бульйон. Варіть суп до кипіння. Додайте сіль і перець за смаком.

Налийте суп у тарілку та додайте кілька кульок моцарелли.

### Зупа

Складники: вершкове масло – 25 г, гарбуз – 300 г, картопля – 2 шт., корінь селери – 1 шт., морква – 1 шт., корінь петруші – 1 шт., болгарський перець – 1 шт., цибуля – 1 шт., сало – 50 г, сіль, перець.

#### Приготування:

Розтопити вершкове масло. Додати трохи оливкової олії.

Порізати картоплю й гарбуз на великі шматки. Додати корінь селери, потім моркву, корінь петруші, нарізаної цибулі та болгарського перцю. Почати підсмажувати до появи легкої скоринки.

Додати овочевого бульйону або води, щоб вона ледь покривала овочі. Відтак, коли

закипить, варити на невеликому вогні, доки овочі не стануть м'якими.

За допомогою блендера перетворити овочі на пюре. Додати сіль і перець за смаком. Поставити суп у піч, додати до кипіння й варити протягом 2-3 хв.

Відстегнути каструллю та підсмажити на пательні шматочки сала. Додати цибулі.

Подавати суп зі шматочками сала та цибулі.

### Крем-суп

Складники: цибуля ріпчаста – 2 шт., часник – 3 зубчики, гарбуз – 1 кг, петрушка – 20 г, вершкове масло – 100 г, гарбузове насіння – 20 г, вершки, сіль, перець.

#### Приготування:

Розігріти на пательні оливкову олію та почати смажити цибулю. Розчавити головки часнику ножем, порізати й додати до цибулі. Смажити до появи сильного аромату часнику.

Порізати на дрібні шматки гарбуз. Висипати його на пательні. Смажити на невеликому вогні, доки гарбуз становить м'яким.

Завчасно приготувати курячий бульйон з розмарином і лавровим листям. Додати до нього гарбузову масу. Посипати суміш перцем і сіллю за смаком.

Нарізати петрушку, висипати її до супу. Після цього додати вершкового масла й трохи вершків. Перемішати масу блендером.

Перед подаванням на стіл прикрасити суп гарбузовим насінням.

# ПРОДОВЖУВАЧ ДИНАСТІЇ СТОМАТОЛОГІВ

**Мар'яна СУСІДКО,  
Микола ВАСИЛЕЧКО (фото)**

**«КОЛИ ВПЕРШЕ БАЧУ ЛЮДИНУ, ЗАВЖДИ ЗВЕРТАЮ УВАГУ НА ЇЇ ЗУБИ. ТО, МАБУТЬ, ПРОФЕСІЙНЕ», – УСМІХАЮЧИСЬ, РОЗПОВІДАЄ ЛІКАР-ХІРУРГ-СТОМАТОЛОГ АНДРІЙ ЗЕЛІНСЬКИЙ. СТОМАТОЛОГІЯ В РОДИНІ ЗЕЛІНСЬКИХ – СІМЕЙНА СПРАВА. МАМА, БАБУСЯ, ДІДУСЬ – УСІ СТОМАТОЛОГИ.**

– Андрію, ви вирішили продовжити династію самі чи хтось з рідних на цьому наполягав?

– Коли когось з дітей забирали з дитячого садка чи школи та відводили додому, то мене до стоматологічного кабінету, де працювала мама, – каже Андрій, – частенько мені доводилося й там робити уроки. Відтак іншої професії для себе я й не уявляв. Хоча, відверто, ніхто з рідних на цьому не наполягав. Мама ж узагалі пробувала відмовити. Просила, щоб усе добре зважив, бо добре в мене було у школі з гуманітарними предметами. Але дідусь видав геніальну фразу: «Дитина собі вирішила, тому навіщо вигадувати велосипед». Про те, що я став стоматологом, ніколи не пошкодував. Це фах, який мені до вподоби, дає натхнення щодня приходити на роботу. Переконаний, людина повинна займатися тим, що й до душі. Бо по-іншому вона почуватиметься нещасливою. На роботі ми ж проводимо більшу частину свого часу.

**– Загальновідомо, стоматологів недобюлюють пацієнти, ба, більше, навіть бояться! Як ви вважаєте?**

– У мене свій спосіб порозумітися з пацієнтом. Намагаюся перевірити, чи є в нього почуття гумору. Якщо вдається людині розсмішити, тоді з нею буде легко працювати. Насправді, проблема в тому, що в багатьох діс принцип: «поболить і перестане», також беруться за знебюючальні пігурки, які дають лише тимчасове полегшення. Потім же доводиться довго ліку-

вати запальний процес, а в деяких випадках не обходиться й без оперативного втручання.

**– До відділення хірургічної стоматології звертаються пацієнти з важкими випадками.**

– Ніколи не забуду своє перше ургентне чергування. Зателефонували з санавіації, що з Кременецького району до лікарні везуть хворого з флегмоною. Це доволі складний випадок, бо гній швидко розповсюджується м'якими тканинами й може привести до некрозу. Доки чергова машина завезла мене до чергової лікарні в Кременці, я згадав все, що раніше вчив. Бо це до-

був надто важким. У хворого були множинні рвані рани частин черепа, потиличної та скроневої ділянки, а також розрив стінок носових ходів. Це страшний випадок. Добре, що операція завершилася успішно. Вже згодом з'ясувалося, ці травми монаху завдав копитом олень. Як сталося, що тварина проявилася таку агресію, для мене загадка. Лікування травмованого було тривалим, довго його виходжували.

**– З якими скаргами найчастіше до вас звертаються хворі?**

– Здебільшого це переломи нижньої та верхньої щелепи.

Переважно травми наші пацієнти отримують унаслідок дорожньо-транспортних пригод, бійок і нещасних випадків. Зокрема, падіння з дерев, парканів. Хоча інколи лукавлять, обманюють про походження травми. Не хочуть, щоб їхній кривдник відповідав перед законом. Тоді вигадують таке... Але наша справа надати кваліфіковану медичну допомогу. Радімо, коли все вдається й людина йде від нас цілковито здоровово.

**– У відділенні багато людей з районів. Які стоматологічні недуги їм ділікато?**

– Мешканці сіл не так прискіпливо ставляться до числоти своєї ротової порожнини. Буває нехтування основними правилами гігієни. Про профілактичне обстеження у стоматолога й мови не може бути. Звісно, це не про всіх, підкresлюю. Однак є випадки, коли люди намагаються втамувати зубний біль пігулками, а потім виникають серйозні проблеми – абсцеси. Тоді потрапляють до нас з високою температурою, асиметрією, набряком обличчя, їм важко ковтати, відчути погіршення загального стану.

**– Розкажіть про слинокам'яну хворобу, наскільки вона небезпечна?**

– Уже назва цієї недуги мовить сама за себе. Це у слинній залозі чи в її протоці утворюються камені. Початкова стадія перебігає зазвичай непомітно для хворого, безсимптомно, єдине –



**Андрій ЗЕЛІНСЬКИЙ**

волі непростий випадок, а ще, як для мене, молодого спеціаліста. Приїжджаємо на місце, заходжу всередину, а там черговий лікар мене зустрічає зі словами: «Андрію, я взагалі ще такого ніколи не бачив». Пацієнт – молодий хлопець. Флегма у нього була на лівій частині обличчя: набряк щоки, ока, за вухом. Випадок і справді непростий. Словом, без оперативного втручання тут було не обйтися. Я дуже хвилювався, але операція минула успішно.

**– Може, трапляється якийсь особливий випадок, який ніколи не зітреться з пам'яті?**

– Торішнього жовтня до нас привезли 52-річного монаха зі Свято-Успенської Почаївської лаври. Спершу він потрапив до лікарні у Кременці, але випадок

можлива затримка виділення слизу. Захворювання виявляють випадково, під час проведення рентгенологічного дослідження з приводу інших хвороб зубошлепної системи. Із розвитком хвороби збільшується камінь і можуть з'явитися дискомфортні відчуття в ділянці слизової залози під час прийому їжі, відчуття розпирання й біль. Больова реакція мінає протягом кількох хвилин, буває, триває до години. Але вже під час наступного прийому їжі такі симптоми повторюються. Під час загострення хронічного запалення в ділянці слизової залози і по ходу її проток виникають біль і припухлість, які швидко посилюються. У клітковині розвивається гнійний процес – абсцес чи флегмона. З'являються гострий біль, який посилюється під час прийому їжі, підвищення температури тіла до 37,5–37,8°C, загальне нездужання, а в ділянці дна порожнини рота, в підніжнощелепній, привушній ділянках чи на щоці – припухлість, наростають запальні явища. Скарги на посилення болю під час прийому їжі дають підстави запідозрити слинокам'яну хворобу. Загострення може само по собі ліквідуватися. У період ремісії слинокам'яна хвороба часто не дає про себе знати до чергового загострення чи появі ознак затримки слизу: слизна колька, припухання слизової залози після їди. У разі слинокам'яної хвороби на пізній стадії з'являються постійна припухлість у ділянці залози, колючий біль, особливо під час прийому кислої їжі. У більшості випадків конкретні місця в підніжнощелепній залозі та підніжнощелепній протоці, рідше – в привушній залозі та привушній протоці.

**– Чи є продукти, які шкодять здоров'ю зубів?**

– Мешканці сіл не так прискіпливо ставляться до числоти своєї ротової порожнини. Буває нехтування основними правилами гігієни. Про профілактичне обстеження у стоматолога й мови не може бути. Звісно, це не про всіх, підкresлюю. Однак є випадки, коли люди намагаються втамувати зубний біль пігулками, а потім виникають серйозні проблеми – абсцеси. Тоді потрапляють до нас з високою температурою, асиметрією, набряком обличчя, їм важко ковтати, відчути погіршення загального стану.

**– Розкажіть про слинокам'яну хворобу, наскільки вона небезпечна?**

– Уже назва цієї недуги мовить сама за себе. Це у слинній залозі чи в її протоці утворюються камені. Початкова стадія перебігає зазвичай непомітно для хворого, безсимптомно, єдине –



**Тетяна МУЗИКА, па-латна медсестра хірур-гічного відділення**

## ВІДАЄТЕ?

### 7 ОЗНАК ПРОBLEM ЗІ ЗДОРОВ'ЯМ

Як виглядаєте, цей чинник часто може підказати, що відбувається з вашим організмом. Ось кілька способів розпізнавання ознак погіршення вашої життєвої сили.

#### Поганий стан шкіри

Аналіз стану шкіри – це найправильніший спосіб отримати загальне розуміння вашого стану здоров'я. Звичайно, деякі люди борються з такими проблемами, як вугрі, й шкіра тоді не виглядає ідеально, але в більшості випадків її низька якість може бути сигналом, що не все гаразд.

#### Труднощі зі сном

Якщо погано спите вночі, це має змусити задуматися про причину цього. Занадто пізня вечірня чи великий стрес протягом дня, випили незадовго до сну каву чи занадто багато вживили кофеїну? А може, інші проблеми зі здоров'ям? Це, безпечно, варто перевірити.

#### Проблеми у ванні

Зверніть увагу на всі зміни фізіологічних функцій.

#### Губи

Проблеми зі шкірою губ можуть бути свідченням того, що з вашим тілом щось не так. Приціл або потріскана шкіра часто вказуєть на нестачу вітамінів.

#### Стан нігтів

Розсічені нігті, а також зміни та знебарвлення повинні викликати занепокоєння.

#### Температура стоп і рук

Холодні руки та ноги не є симптомом захворювання, але якщо ситуація повторюється часто або навіть стає нормою, це може бути ознакою серцево-судинних захворювань.

#### Проблеми мислення

Наш мозок і здатність розв'язувати проблеми тісно пов'язані зі здоров'ям. Якщо виникають труднощі з формулуванням власних думок, це може бути симптомом більш серйозних захворювань.

## ЧИ ШКІДЛИВІ ВІДБІЛЮВАЛЬНІ ЗУБНІ ПАСТИ

**Б**ританські та американські вчені, за інформацією за кордонних ЗМІ, попереджають, що відбілювальна паста з активованим вугіллям може пошкодити емаль та збільшити ризик карієсу.

Хоча пасті з активованим вугіллям вважають «природними»

та «органічними», вони не захищають від пародонтозу й не є антибактеріальними з точки зору гігієни ротової порожнини. «Немає наукового підтвердження, що пасті з активованим вугіллям дають більшу користь, ніж звичайні зубні», – сказав доктор Джозеф Грінволл-

ки та віруси) та й краще зміцнюють структуру зубів.

Єдина користь реклами зубної пасті з активованим вугіллям – це більше людей, які чистять зуби. Однак ці пасті можуть не лише пошкодити зубну емаль й піддатися каріесу, але навіть підвищити ризик раку ротової порожнини. Це пов'язано з тим, що в США активний вуглець був визнаний канцерогеном.

# ХУДНУТИ ТРЕБА ОБЕРЕЖНО

**Мар'яна СУСІДКО**

**30 КІЛОГРАМІВ ЗА 9 МІСЯЦІВ ВДАЛОСЯ СКИ-НУТИ МЕДИЧНОМУ РЕєСТРАТОРОВІ УНІВЕРСИТЕТСЬКОЇ ЛІКАРНІ**  
**ОКСАНІ БОДНАР.**  
**ВІДПРАВНОЮ ТОЧКОЮ СТАВ ЗАПІС У МЕДИЧНІЙ КНИЖЦІ – «ОЖИРНІЯ».**  
**ТОДІ ВОНА ВАЖИЛА МАЙже 90 КІЛОГРАМІВ.**  
**ОКСАНА ДЕМОНСТРУЄ СУКНЮ, ЯКУ ОДЯГАЛАЩЕ ТОРІК, ВОНА НА НЕЇ ДУЖЕ ВЕЛИКА.**

**ВІД НЕДОЇДАННЯ ВТРАЧАЛА СВІДОМІСТЬ**

– Скільки себе пам'ятаю, завжди мріяла схуднути, – розповідає Оксана. – У школі я була гладкою, через це мене дуже часто дражнили однокласники. Тому росла закомплексованою, соромилася власної ваги. Вже в школі починала худнути, хотілося бути схожою на струнких однокласниць. Але мій метод був неправильним – цілими днями, по суті, нічого не їла. Через це кілька разів втрачала свідомість. Такого жорсткого обмеження в іжі й дорослій не витримає. Часто «зривалася» й починала знову їсти. Буває, скину до п'яти

кілограмів, а потім вага знову швидко поверталася назад. Пригадую, у 18 років я важила 70 кілограмів, при зрісті 1 метр 55 сантиметрів. Для мене це було дуже багато. Тоді я також вирішила схуднути. Дієту обирала сама завжди, не було в когось можливості порадитися. Тому просто обмежувала себе в іжі, не доїдала, все це позначалося на моєму настрої, я була сердитою. Але старання були не марні, з 70-и одинадцятьох кілограмів зуміла позбутися. Але не змогла в такому режимі бути. Бо ж недоїдати це психологічно важко.

## БУЛО ВАЖКО ПІДНІМАТИСЯ СХОДАМИ

Відтоді Оксана перестала проводити експерименти з дієтами. Вирішила зупинитися. Вага теж стала стабільною – 70-72 кілограми. Оксану, звісно, вона не влаштовувала, але довелося змінитися.

– На той час я спортом взагалі не займалася, – розповідає Оксана, – це було не мое. Бігати, стрибати, для мене було чимось страшним. У 29 років вийшла заміж,



Оксана БОДНАР

їла на ніч. У січні цього року ваги зафіксували 88 кілограмів 700 грамів. Почувалася хвороба, почали боліти коліна, важко було підніматися сходами. Я сказала собі: досить, треба кардинально змінити власне життя.

## ЇСТИ ЧАСТО Й ПРИ ЦЬОМУ ХУДНУТИ

Оксана цілком відмовилася від випічки та шкідливої іжі. Вона єсть багато фруктів, овочів

і різноманітних каш. Почала фотографувати свої сніданки, обіди та вечери. Зараз її вага становить 59 кілограмів.

– Перший результат я побачила першого ж тижня, тоді я скинула два кілограми, – зауважує Оксана. – Зараз у мене такий раціон: прокидаюся о пів на сьому годину ранку. Випиваю два горнятка теплої води. Вона для організму корисніша. Через пів години снідаю. Це може бути яечня з овочами чи будь-яка каша з салатом.

Щоб підтримувати вагу в нормі, Оксана почала займатися спортом. Щодня бігає хвилин 20-25, а потім робить вправи й стрибає на скакалці.

«Це дуже допомагає, – твердить Оксана Боднар. – Спершу себе змушувала ходити на стадіон, а тепер не уявлю без нього свого життя. Восени така гарна погода, отримую від цього неймовірне задоволення. Стараюсь багато ходити пішки. Мої знайомі захоплюються моєю силою волі, кажуть, що помолодшала, а заздрісники – навпаки. Зрештою, мене не дуже цікавить чиясь думка. Головне – щоб мені було комфортно».

## КРИТИКУЮТЬ І ПРОВОКУЮТЬ ПОВЕРНУТИСЯ ДО ЗВИЧНОГО РЕЖИМУ

– Найважче в тому, що багато знайомих провокують, мовляв, навіщо тобі це, їси нормальні, – каже Оксана. – Нещодавно зустріла одну жінку, їй 55 років, вона важить майже 120 кілограмів. Мене спочатку навіть не відізнала. Почала розпитувати, як вдалося так схуднути. Я розповіла, що перестала їсти випічку. На що почула у відповідь: навіщо тоді жити? Їжа для багатьох – своєрідне задоволення. Я колись так само вважала. Але тепер почуваюся набагато краще. Не хочеться повертатися до колишнього життя. Добре, що чоловік мене в цьому підтримує.

Медики наголошують: худнути слід обережно. Насамперед треба правильно визначити індекс маси тіла. Для цього необхідно розділити свою вагу в кілограмах на зріст у метрах, зведеній у квадрат. Нормальна кількість калорій, які жінка повинна вживати протягом дня, повинна бути 2000-2500 тисяч калорій, якщо ж вона худне, то має зробити дефіцит калорій до 1600. Різка втрата зайвих кілограмів може негативно позначитися на здоров'ї людини та надати їй непоправної шкоди.

## КОНСУЛЬТАЦІЯ

# КОМПЛЕКСНА РЕАБІЛІТАЦІЯ ПІСЛЯ ІНСУЛЬТУ – ВАЖЛИВИЙ ЕТАП ЛІКУВАННЯ

**Андрій ГОЛЯЧЕНКО,**  
**професор Тернопільсько-**  
**го національного медич-**  
**ного університету**  
**ім. І.Я. Горбачевського**

**ІНСУЛЬТ – ЦЕ ТРЕТЬЯ ПРОВІДНА ПРИЧИНА СМЕРТНОСТІ ЛЮДЕЙ У ВСЬОМУ СВІТІ Й ОСНОВНА ПРИЧИНА ФОРМУВАННЯ СТІЙКОЇ ПЕРВИННОЇ ІНВАЛІДНОСТІ. В НАШІЙ КРАЇНІ ЩОРІЧНО ТРАПЛЯЄТЬСЯ ПОНАД 100 ТИСЯЧ ІНСУЛЬТІВ, А 35 % З НІХ – У ЛЮДЕЙ ПРАЦЕЗДАТНОГО ВІКУ.**

Одна з головних турбот пацієнта з інсультом – це повернення до активного життя. Фізична реабілітація, що є складовою загальної післяінсультної реабілітації та яка допомагає відновити незалежність і покращити якість життя пацієнта.

Фізична реабілітація повинна починатися якомога

раніше після судинної катастрофи, зазвичай у гострому періоді після стабілізації загального стану пацієнта (переважно протягом 24-48 годин після інсульту). Чим раніше пацієнту буде проведено реабілітаційні втручання, тим більше в нього шансів відновити порушені чи втрачені здібності та навички.

Метою фізичної реабілітації (фізичної терапії) є допомога особі з інсультом у поверненні навичків, що вона втратила внаслідок ураження частини мозку, за допомогою перевінчання; розвиток, збереження й максимально можливе відновлення рухової та функціональної здатності пацієнта.

Пріоритетним завданням медицини, звичайно ж, є виживання пацієнта після інсульту. Але не менш важливе значення має й якість життя людини після того, що сталося. Як бути надалі, якщо

деякі функції організму втрачено?

Реабілітація після інсульту повинна бути комплексною, а отже, зачіпати не лише медичний бік, але й соціальний, психологічний та професійний. Як відомо, більшість людей після перенесеного інсульту зустрічаються з різними проблемами. Одні не можуть самостійно пересуватися, обслуговувати себе, розмовляти, інші ж втрачають навіть здатність до спілкування із зовнішнім світом, до виконання базових життєвих потреб (харчування, туалет тощо).

Ступінь неврологічного дефіциту насамперед залежить від типу інсульту (геморагічний чи ішемічний), його локалізації та величини пошкодженого ділянки від своєчасно наданої першої та спеціалізованої медичної допомоги. Але великий внесок в якість подальшого життя вносить і реабілітація після інсульту. Це потужний лікувальний та

відновлюючий інструмент, який дозволяє поставити на ноги пацієнта після інсульту в пряму моменту й переносному сенсі.

Важливо підкреслити! Ступінь залишкових явищ після інсульту, а також їх відновлення безпосередньо залежить від належної, своєчасної та комплексної реабілітаційної програми.

## Напрямки реабілітації після інсульту

Загальновідомим фактом є те, що кількість нервових клітин у головному мозку в рази перевищує необхідну кількість для виконання наших повсякденних завдань (організм використовує лише 5-7% нейронів мозку). Тому при загибелі частини з функціонувальних клітин є всі шанси на те, що людина зможе активувати деяку частину з так званих «сплячих» нейронів у результаті чого відбудеться утворення нових міжнейрональних зв'язків і втрачена функція зможе

відновитися. Але для того, щоб цього досягнути, необхідно велике бажання, терпіння й час, правильна реабілітація та підтримка близьких людей.

## Коли необхідно розпочинати реабілітацію?

Розпочинати відновлення необхідно з перших днів після інсульту, щойно минула загроза для життя в гострому періоді захворювання. Всі відновно-лікувальні заходи повинні добиратися в індивідуальному порядку й враховувати всі особливості конкретного випадку захворювання та ступеня ураження. Раннє призначення відновлювальних заходів значно покращує прогноз відновлення та зменшує кількість повторних інсультів у подальшому. Як правило, відновлення триває протягом першого року після інсульту, до того ж найшвидше результатів можна досягнути в першому півріччі.

(Продовження на стор. 6)

# КОМПЛЕКСНА РЕАБІЛІТАЦІЯ ПІСЛЯ ІНСУЛЬТУ – ВАЖЛИВИЙ ЕТАП ЛІКУВАННЯ

(Закінчення. Поч. на стор. 5)

## Реабілітаційна програма

Програма реабілітації повинна добиратися в кожному випадку окремо, виходячи з наявних у пацієнта порушень. Загалом процес відновлення складається з таких частин: лікувальна фізкультура для відновлення рухової активності, в тому числі дрібної моторики; реабілітація порушень мови і навичок письма; соціальна адаптація; спеціалізована психологічна допомога; заходи боротьби з віддаленими ускладненнями інсульту; дієтичне харчування; профілактика повторних інсультів.

## Методи відновлення

Сучасна медицина володіє досить широким арсеналом реабілітаційних методик, з яких можна скласти дієву програму: фізіотерапевтичні методики (апаратна фізіотерапія, бальнеотерапія, електростимуляція, баротерапія, грязелікування тощо); механічні відновлювальні методики (кінезітерапія); масаж, мануальна терапія, остеопатія; лікувальна фізкультура (ЛФК); методики альтернативної медицини (апітерапія, акупунктура, фітотерапія); професійна допомога логопеда; психологічна допомога; протезування та спеціалізована ортопедична допомога; реконструктивна хірургія, наприклад, при м'язових контрактурах; санаторно-курортне лікування; соціально-побутова адаптація (навчання до самообслуговування, організація побутового життя й допоміжне оснащення житла пацієнта); трудова реабілітація.

Ідеально, якщо є можливість скерувати пацієнта у спеціалізований реабілітаційний центр. Такі центри діють у всіх великих містах. Якщо пацієнта не вдається скерувати в реабілітаційний центр (це досить витратний вид лікування), то за бажанням не найгірший результат можна отримати при відновленні в умовах поліклініки та вдома.

## Відновлення рухової активності та ЛФК

Відновлення рухової активності так чи інакше потребують усіх пацієнтів після інсульту, адже найпоширенішими наслідками судинної катастрофи є парези та паралічі кінцівок. Після інсульту рухові порушення мають нерівномірний характер, що залежить від того, який м'яз постраждав, точніше, ділянка головного мозку, яка відповідає за його рухову іннервацію. Необхідно зазначити, що відно-

вити функцію нижньої кінцівки в повному обсязі простіше, ніж руки, оскільки повернути дрібну моторику досить складно. Існує кілька простих методик відновлення рухової активності, основою з них є лікувальна фізкультура.

## Лікувальна гімнастика дає можливість:

запобігти ускладненню тривалого вимушеного ліжкового режиму; утворенню м'язових контрактур у групах м'язів, які після інсульту є в стані гіпертонусу; підвищити м'язову силу пaretичних кінцівок; поліпшити обмінні та мікроциркуляторні процеси у тканинах організму; налагодити функціонування внутрішніх органів; відновити втрачені після інсульту рухові навички та функції, а також дрібну моторику рук.

Лікувальна гімнастика по-

(плечові, ліктьові, променево-зап'ясткові, дрібні суглоби кисті, кульшові, колінні, гомілковоступневі та дрібні суглоби ступні). Рухи повинні відповісти типу суглоба – згинання, розгинання, кругові обертання, приведення й відведення. Починати слід з малої амплітуди, поступово доводочи її до максимальної для конкретного суглоба.

В обов'язковому порядку виконують дихальну гімнастику для профілактики застійної пневмонії, а також масаж.

ЛФК в умовах ліжкового режиму починається тоді, коли людина може самостійно здійснювати рухи в положенні лежачий для цього вже немає медичних протипоказань. Потрібно добрati та регулярно виконувати комплекс вправ для верхніх та нижніх кінцівок, а також для

бути лише зі сторонньою допомогою, а також з використанням спеціального ортопедичного приладдя для додаткової опори. Як правило, лікувальна гімнастика спочатку включає нетривале стояння біля ліжка, поступово час необхідно збільшувати. Потім потрібно розпочинати прогулянки із сторонньою допомогою біля ліжка, в межах кімнати або палати. Тривалість і дистанцію прогулянок слід збільшувати поступово. Чудовий результат дають пізні прогулянки на свіжому повітрі в комфортну для пацієнта погоду. Після цього етапу можна братися до вправ у положенні стоячи, які мають включати заняття на різноманітних тренажерах.

## Інші методи відновлення рухів

У комплексній реабілітації пацієнтів після інсульту використовують і зовнішні методи активації рухової активності, наприклад, електростимуляцію м'язових волокон. Суть полягає в стимуляції м'язів електричними імпульсами за допомогою спеціальних апаратів. Ця методика здебільшого застосовується у пацієнтів, у яких ЛФК утруднена

або безрезультатна. Нині існує багато різновидів апаратури для електростимуляції в домашніх умовах. Досить часто використовують особливий вид ЛФК – механотерапію або кінезітерапію. Це відновлене лікування за допомогою рухів, але з використанням спеціальних тренажерів. Існує кілька видів механічних апаратів, дія яких спрямована на розробку тієї чи іншої м'язової групи.

## Реабілітація мовної функції та навичок письма

Другим за частотою наслідком інсульту є порушення мови. Відновлення цієї функції організму відіграє велику роль не лише в медичній реабілітації пацієнта, але й у соціальній. Чим швидше відновиться контакт з навколошнім світом, тим швидше людина зможе повернутися до звичного та нормального життя. В основі відновлення мовної функції лежать регулярні заняття з логопедом-афазіологом, а також обов'язкове виконання домашніх завдань. У цьому процесі не останню роль відіграють близькі люди.

У жодному разі не можна ізолятувати людину від спілкування. Навіть якщо ви не розумієте, що вона хоче сказати. Поступово пацієнти починають вимовляти деякі слова, а потім цілі мовні конструкції. Якщо не порушена дрібна моторика, то повертається й здатність до письма. Мова після інсульту відновлюється досить довго, приблизно цей процес займає до двох років. Тому не треба відступати після перших місяців неефективних занять.

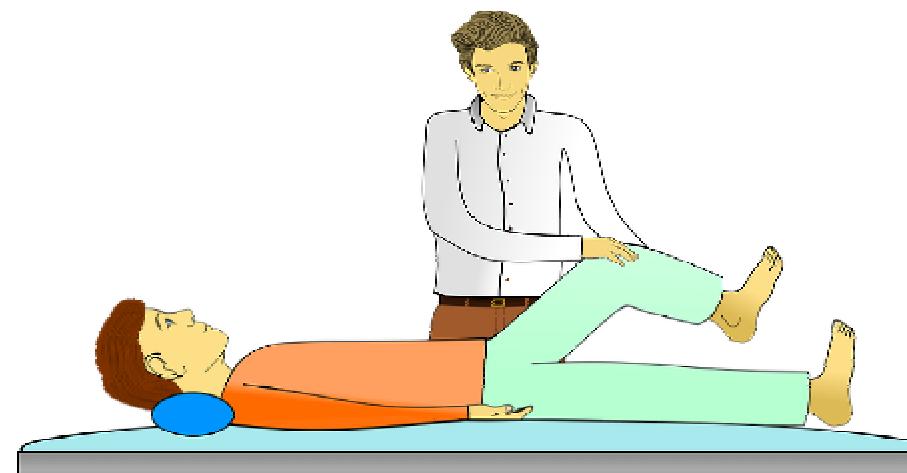
## Соціальна адаптація

Обов'язковим супутником постінсультного періоду в багатьох пацієнтів є соціальна дезадаптація, яка пов'язана з порушенням рухової активності, мовними проблемами, втратою соціального статусу та звичного місця у суспільстві (особливо це важко для людей працездатного віку). Такі пацієнти потребують здорового клімату в сім'ї. Вони в жодному разі не повинні відчувати себе тягarem. Тож треба подбати про домашні обов'язки, які зможе виконувати хворий та відчувати себе корисною й активним членом сім'ї. Важливо забезпечити людині постійне спілкування та періодичну зміну обстановки. Можна недужого брати із собою до крамниці, в кіно, у гості тощо.

## Психологічна реабілітація

Дуже важливим компонентом психологічної реабілітації є підтримка близьких людей. Необхідно постійно бути оптимістично налаштованим, вселяти в недужого віру в успіх, постійно підбадьорювати. Слід враховувати, що частим наслідком інсульту є астено-депресивний синдром, тому не можна ображатися на потерпілого, якщо він у поганому настрої, кричить на вас або відмовляється від гімнастики та масажу. В такому випадку потрібно не наполягати на лікувальних процедурах, а постаратися звернути увагу пацієнта на інші речі, наприклад, перевести розмову про улюблені телепередачі. Найкращим варіантом психологічної адаптації є допомога професійного психотерапевта, який має досвід роботи з пацієнтами.

Отже, реабілітація після інсульту буде успішною лише у випадку її комплексності, адекватності до стану людини, яка перенесла інсульт, своєчасного початку реабілітації, підтримки близьких людей та великим бажанням пацієнта повернутися до нормального життя.



винна проходить поетапно, починаючи з перших днів після інсульту.

Початковий етап лікувальної гімнастики називають пасивним, адже активні рухи пацієнта ще не може виконувати за станом здоров'я або вони йому поки що протипоказані. Методи пасивної гімнастики спрямовані здебільшого на профілактику ускладнень після інсульту. Лікування починається з правильного положення пацієнта в ліжку (укладання), а також регулярної зміни положення. Це дозволяє запобігти розвитковім пролежнів, тромбозів судин, м'язової контрактури. Суть полягає в тому, що рухи в кінцівках виконує стороння людина (медичний персонал або родичі після навчання).

Важливо пам'ятати! Вид укладання залежить від рухових порушень, які присутні у цього пацієнта, тому такі рекомендації повинен давати лише фахівець з реабілітації.

Розробляють поступово коjen суглоб, починаючи з рук, закінчуячи суглобами ніг

м'язів тулуба. У цьому допоможе фізіотерапевт або лікар-реабілітолог. Фахівець навчить усім тонкощам вправ, пояснить, скільки та як часто їх необхідно виконувати.

ЛФК у положенні сидачи, як правило, починається на 3-4 тижні після інсульту. До цього часу більшості пацієнтів вдається займати сидяче положення. Для початку необхідно освоїти просте сидіння зі спущеними ногами без опори під спину. Починати слід із 2-3 хвилин, поступово доводячи час до 10-15 хвилин. Після закріпленого успіху можна братися й до спеціального комплексу вправ для всіх м'язових груп. На цьому етапі вже можна розпочинати відновлення мовних функцій (спеціальні вправи для артикуляційних м'язів), дрібної моторики кисті (особливо тут добре себе зарекомендували дитячі іграшки для розвитку дрібної функції руки).

ЛФК у положенні стоячи починається зі спроб пацієнта встати на ноги. Звичайно, спочатку ці спроби мають



# ПРОТИ ЗАСТУДІ ВІРУСНИХ ІНФЕКЦІЙ – ДАРИ ОСЕНІ

**ВОСЕНИ ЗІ ЗНИЖЕННЯМ  
СОНЯЧНОЇ АКТИВНОСТІ  
ТА ПОХОЛОДАННЯМ  
ПОЧИНАЄТЬСЯ ЗАЗВИЧАЙ  
ПЕРІОД ГОСТРИХ РЕСПІ-  
РАТОРНИХ ЗАХВОРЮ-  
ВАНЬ. І В БІЛЬШОСТІ  
ВИПАДКІВ ХВОРОБА  
ЛОВИТЬ ТИХ, У КОГО  
ОСЛАБЛЕНІЙ ІМУНІТЕТ.  
ТАКІ СИМПТОМИ, ЯК  
ШВІДКА СТОМЛЮ-  
ВАНІСТЬ, СОНЛИВІСТЬ,  
МЛЯВІСТЬ, ДРАТІВ-  
ЛІВІСТЬ, ДЕПРЕСІЯ ТА  
ЧАСТИ ЗАСТУДИ є ОСНОВ-  
НИМИ ОЗНАКАМИ ПО-  
СЛАБЛЕННЯ ІМУНІТЕТУ.  
ЩОБ ЗМІЦНІТИ СВОЄ  
ЗДОРОВ'Я Й ЕФЕКТИВНО  
ПРОТИСТОЯТИ НЕДУГАМ,  
ДУЖЕ ВАЖЛИВО ЗБАГА-  
ЧУВАТИ ОРГАНІЗМ КО-  
РИСНИМИ ДЛЯ НЬОГО  
РЕЧОВИНАМИ. І ОСІНЬ –  
ЦЕ НАЙЛІПША Й НАЙ-  
ЩЕДРІША ПОРА, ЯКА  
ДАРУЄ НАМ ЦЮ МОЖ-  
ЛІВІСТЬ РОЗМАІТТАМ  
ОВОЧІВ, ФРУКТІВ ТА ЯГД.  
**ОВОЧЕВО-  
ФРУКТОВА ТЕРАПІЯ****

Осінь багата на різноманітні дари природи. Виноград, яблука, груші, горобина, шипшина, глід, калина, журавлина, гарбузи, морква, буряки, волоскі горіхи та багато чого іншого є не лише поживою для нашого організму, а й справжніми природними ліками. Тому так важливо, щоб усе це багатство саме цієї пори було на столі кожного українця. Зупинімося коротенько на деяких з них, аби визначити їхні великі плюси та невеличкі мінуси. Почнімо з яблук.

Майже всі сорти **яблук** багаті на вітамін С, а цей антиоксидант, як добре відомо, зміцнює імунну систему. Зимові сорти яблук зберігають свої чудові смакові якості та вітаміни до самої весни. Крім вітаміну С, вони містять В<sub>1</sub>, В<sub>2</sub>, Е, РР, фолієву кислоту, велику кількість мінеральних речовин, найбільше, звісно, заліза. Проте слід зауважити, що ці властивості свіжих яблук підуть на користь лише в разі здорового шлунка. Адже вони стимулюють утворення шлункового соку, який одночасно з фруктовими кислотами подразнюють



них груш народна медицина рекомендує пити в разі лихоманки, застуди, проносів, кашлю.

Будь-який вид **капусти** дуже корисний для імунної системи. Зимові сорти білоголовкової капусти зберігатимуться досить довго, не втрачаючи своїх цілющих властивостей, зокрема, рідкісного вітаміну U, який дуже помічний у разі виразки шлунка й дванадцятапалої киш-

ки, коліту, гастриту, млявості кишківника. Багата капуста й на вітамін С.

Один з головних борців з осінньою депресією та нудьгою – **буряки**. Він насичує організм вітамінами А, С, В, Е, РР та мікроелементами – залізом, магнієм, калієм, кальцієм і молібденом. За вмістом йоду буряки взагалі є чемпіоном серед овочів.

З усіх цих овочів і фруктів корисно робити соки. Але треба пам'ятати, що деякі соки, зокрема гарбузовий чи буряковий, перед уживанням слід розводити водою чи іншим соком, адже вони дуже концентровані. Можна робити овочево-фруктові суміші соків. Проте соки не можуть цілком замінити вживання овочів і фруктів, бо останні містять у собі ще клітковину та інші речовини, які допомагають підтримувати нормальну мікрофлору кишківника.

Діетологи радять уживати щодня овочі та фрукти п'яти різних кольорів і відтінків. Це можуть бути, наприклад: зелене яблуко,

жовтий перець, помаранчевий гарбуз, червоний буряк, салатова капуста. Їх можна вживати окремо чи поєднувати в салатах, загальна їхня кількість не має перевищувати 500 грамів на день. Салати добре заправляти маслиновою чи іншою олією, яка вам смакує, а також яблучним чи бальзамічним оцтом.

## НАМИСТИНКИ ЗДОРОВ'Я

Крім перерахованого вище, для профілактики гострих респіраторних захворювань корисно вживати осінні ягоди. Горобина, калина, брусниця, обліпиха, шипшина, журавлина – справжня комора вітамінів. Наприклад, досить спожити 100 грамів свіжих ягід чи соку обліпихи, щоб організм отримав денну норму ледів не всіх корисних речовин. Калина, малина та горобина теж нічим не поступаються обліпісі. Ці ягоди варто вживати протягом усього осінньо-зимового періоду.

Чай з калиною чи сік з неї, доданий у гаряче питво, – чудово допомагають від застуди. Як і малина, вона має

протизапальну дію та підвищує імунітет. Крім цього, калина й організм очистить, й серцево-судинну систему підтримає. Її можна заготовувати восени на всю зиму: для цього досить ягоди перерети з медом.

Особливу увагу варто звернути на **горобину** – як **червону**, так і **чорноплідну**. Червона містить рекордну кількість каротину, а в чорноплідній багато калію. Тому її добре заготовляти на зиму: вона дуже ефективна в період епідемій. Чорноплідна, звісно, приємніша на смак, ніж червона, але слід зважати на те, що вона знижує тиск, що не дуже добре для гіпотоніків. Деякі натуропати та фітотера-



тати, що навіть у таких природних вітамінах є свої протипоказання. Ягоди червоної горобини не рекомендують вживати людям, в яких погано згортався кров, які страждають від серцево-судинних захворювань чи підвищеної кислотності шлунка. Чорноплідна горобина протипоказана за виразкової хвороби шлунка та дванадцятапалої кишкі, тромбофлебіту, гастриту, закрепів. Шипшину категорично не рекомендують людям, скільким до тромбоутворення й тромбофлебіту, закрепів. Спиртові настоянки з шипшини не можна приймати в разі підвищеної артеріального тиску. Обліпиху слід обережно вживати людям із захворюваннями печінки, панкреатиту, холециститу, а також у разі запалення дванадцятапалої кишкі. В ягодах особливо багато каротину, який може зумовити алергійну реакцію за серйозних порушень імунітету.

Калину не рекомендують у разі підвищеної згортання крові, скільноті до тромбоутворень, артритів, захворювань нирок, виразки шлунка, гастриту з підвищеною кислотністю. Жінкам у період вагітності та лактації калину треба вживати обачно. Журавлину через значну кількість кислот також варто обмежити людям, що страждають від виразкової хвороби шлунка та дванадцятапалої кишкі, гастриту з підвищеною кислотністю шлункового соку.

25 %. Напої зі свіжих і сушених ягід захищають організм від інфекцій, зміцнюють імунітет, підвищують еластичність судин, знижують кількість холестерину в крові, поліпшують роботу печінки та ендокринної системи.

Також у період осіннього авітамінозу, застудних захворювань та ангіні дуже добречно ввести до раціону ягоди журавлини. З них можна приготувати морси, соки, киселі, квас, чай тощо.

Журавлинний морс. Ягоди – 1 склянка, цукор – пів склянки, вода – 1,5 л. Ягоди перерети, відтиснути з них сік. Закип'ятити воду, додати в неї вичавки з ягід і ще трохи потримати на вогні. Потім перецідити, додати відтиснутий сік і пів склянки цукру, перемішати й остудити.

Усі осінні ягоди корисні як свіжі, так і сушені. Замороженими їх можна зберігати всю зиму – вітамінних та антиоксидантних властивостей вони не втрачають.

