

Серія «Вчені нашого університету»

Батькам і Вчителям завдячую

**Біобібліографічний покажчик до ювілею
заслуженого працівника освіти України,
доктора медичних наук, професора
Михайла Володимировича Йолтухівського**

**Вінницький національний медичний
університет ім. М. І. Пирогова**

Наукова бібліотека

Серія «Вчені нашого університету»

Батькам і Вчителям завдячую

*Біобібліографічний покажчик до ювілею
заслуженого працівника освіти України,
доктора медичних наук, професора
Михайла Володимировича Йолтухівського*

Вінниця, 2023

УДК 016:929:61(477.44-21)
Б28

Укладач Сухарева Л. В., завідувач інформаційно-
бібліографічного відділу

Відповідальна за випуск Кравчук Н. М.,
директор наукової бібліотеки

Батькам і Вчителям завдячую : біобібліогр.
Б28 покажч. до ювілею заслуженого працівника освіти
України, д-ра мед. наук, проф. Михайла
Володимировича Йолтухівського / уклад. Л. В.
Сухарева ; відп. за вип. Н. М. Кравчук ; Наук. б-ка
ВНМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 2023. – 124 с. :
фот. – (Серія «Вчені нашого університету»).

Біобібліографічний покажчик присвячений ювілею професора М. В. Йолтухівського, завідувача кафедри нормальної фізіології Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова. Видання розкриває професійний та життєвий шлях Михайла Володимировича. У покажчику представлено автобіографічні матеріали; впорядковано бібліографічну інформацію про результати наукової, навчальної та педагогічної діяльності.

Видання розраховане на науково-педагогічних працівників, лікарів, краєзнавців, бібліотечних працівників, студентів та всіх, хто цікавиться історією університету. Пропонується для використання в науково-педагогічній та професійній діяльності медиків.

УДК 016:929:61(477.44-21)

Від укладачів

Ім'я відомого науковця в галузі медицини, знаного фізіолога, завідувача кафедри нормальної фізіології, професора Михайла Володимировича Йолтухівського стало вагомим доповненням серії біобібліографічних покажчиків «Вчені нашого університету». Сама назва видання «Батькам і Вчителям завдячую» свідчить про те, що це – своєрідний нарис-вдячність всім, хто йшов поруч з ювіляром протягом всього його 70-річного життєвого шляху.

Біобібліографічний покажчик відкриває щире вітальне слово від колективу кафедри, з яким впродовж багатьох років Михайло Володимирович співпрацював, досягав наукових вершин та дарував тепло спілкування.

Слово «Від ювіляра», наче епіграф, ввібрало в себе всю сутність становлення особистості. А далі, у розділі «Біографічний нарис і основні напрями наукової та освітньої діяльності», – захоплююча розповідь про дитячі роки, навчання в школі, формування в медичному училищі, зростання у Вінницькому медичному університеті. Нарис переплітають цікаві спогади про рідне село, перших вчителів, однокласників, друзів, наставників, колег, однодумців... Перед читачем постає не лише визначний науковець медичної галузі, але й багатогранна особистість, обізнана в літературі й мистецтві, поціновувач рідної мови та історії рідного краю.

Наступний розділ «Науково-педагогічна діяльність Михайла Володимировича Йолтухівського» представляє здобутки ювіляра в науковій, навчальній та педагогічній діяльності. Список включає 389 бібліографічних описів праць: дисертацій, монографій, підручників, навчально-методичних посібників, патентів, статей в періодичних

виданнях та збірниках, в т. ч. в БД Scopus і Web of Science, доповідей і тез виступів на наукових форумах. Науковий доробок охоплює період з 1984 року по 2022 рік. Матеріал розміщено у хронологічно-алфавітній послідовності. Нумерація записів суцільна для всього покажчика. Окремо подано розділ «Дисертаційні роботи, виконані та захищені під керівництвом М. В. Йолтухівського».

Портрет ювіляра доповнює також розділ «Публікації про М. В. Йолтухівського». Видання ілюструє велика добірка світлин з особистого архіву науковця.

Довідково-пошуковий апарат покажчика складає «Іменний покажчик співавторів», в якому їх публікації позначені номерами позицій бібліографічних записів.

Біобібліографічний покажчик на вичерпність не претендує. В деяких записах документів, які не вдалося переглянути *de visu*, можлива неточність бібліографічного опису. Бібліографічний опис здійснено за чинними в Україні стандартами: ДСТУ 7.1:2006 «Бібліографічний запис. Бібліографічний опис. Загальні вимоги та правила складання», ДСТУ 3582:2013 «Бібліографічний опис скорочення слів і словосполучень українською мовою».

Вітальне слово колег і однодумців

12 лютого святкує свій ювілей Михайло Володимирович Йолтухівський – турботливий керівник, натхненний педагог, талановитий науковець.

Шановний Михайло Володимирович, Ви протягом багатьох років створюєте на кафедрі атмосферу доброзичливості та взаєморозуміння. Ви, як мудра та розсудлива людина, завжди на перше місце ставите людські якості, а в будь-якій складній ситуації виважено надаєте добру пораду та підтримку. Як непересічний педагог об'єктивно ставитеся до студентів, дбаєте про їх професійне зростання, формуючи риси майбутнього лікаря.

Маючи багаторічний науковий досвід роботи, сприяєте розробці та впровадженню новітніх методик фізіологічних досліджень. За останні роки за Вашої участі видано три ґрунтовні підручники з фізіології, які використовуються у медичних ЗВО України. Варто оцінити Вашу вагому роботу в редакторській групі першого перекладу українською мовою всесвітньовідомого підручника з медичної фізіології Гайтона та Голла.

Щиро вітаємо Вас з ювілеєм, наш дорогий Михайло Володимирович! Нехай Ваш життєвий шлях буде осяяний добром, а кожен день сповнений теплом рідних, друзів та колег. Нехай Вас не полишає здоров'я, добрий гумор та завзяття в досягненні поставлених цілей. Миру, безпеки та злагоди у Вашому оточенні. Нехай добро, яке Ви робите людям, повертається до Вас примноженим.

Многая літа!!!

*З повагою і вдячністю
колектив кафедри нормальної фізіології
ВНМУ ім. М. І. Пирогова*

Від ювіляра



Згадуючи дитинство, шкільні, студентські роки та трудовий шлях, повсякчас виникають вдячні думки про батьків, учителів, однокласників, однокурсників, колег.

Емоційний стан до всіх, з ким зводила доля на життєвому шляху, можна описати словами великого поета Павла Тичини про матір:

*Матері забуть не можу,
Скрізь, на що я тут не гляну –
Чи на ліс, чи на поляну, -
Бачу її душу гожу,
Чую вимову кохану...*

Підсумовуючи минулі роки, безмежно вдячний усім, з ким довелось проходити життєвими дорогами, батькам, за те, що народили й виховали, вчителям – за науку й настанови.

Зі щирою сердечною повагою

Ваш Михайло ЙОЛТУХІВСЬКИЙ

Біографічний нарис і основні напрями наукової та освітньої діяльності

Михайло Володимирович Йолтухівський народився 12 лютого 1953 року в с. Явтухи Деражнянського району



Хмельницької області. Батько Йолтухівський Володимир Миколайович і мати Марія Касіянівна прикладом власного життя прищеплювали любов до праці, справедливості, чесності, поваги до оточуючих.



Юна щаслива Мати

Село Явтухи розташоване на землях Східного Поділля в 16-ти кілометрах на захід від м. Бар і є родовим гніздом усіх Йолтухівських. Саме прізвище походить від імені патріарха роду Євтихія (Євтих, Явтух), що в перекладі з грецької означає «щасливий». Михайло Грушевський у своїй магістерській дисертації «Барське старство» (Київ, 1894) досліджує рід Єлтуховських чи Єлтухів (Йолтуховських), який відомий із XV століття, хоча у своєму родовому гнізді з'являються

тільки при королеві Боні Сфорці. У 1537 році Явтух від імені польської королеви Бони отримав урочище Руда Парубоча, а в 1555 році його сини Іоакім і Йосип Єлтухи та внуки Хома й Дмитро були затверджені цим володінням королем Сігізмундом II Августом. Руда Парубоча одержала назву Єлтухов (Явтух), а рід Явтухів – Ялтуховських (Йолтуховських, Йолтухівських). Більшість Йолтухівських були міщанами, селянами, представниками інтелігенції, військовими. Серед Йолтухівських є багато відомих в Україні та Європі людей.

Дитинство проходило в умовах любові й турботи, особливо з боку дідусів Йолтухівського Миколи Федоровича і Стрілецького Касіяна Казиміровича та бабусь Йолтухівської Марії Бартківни і Стрілецької Пелагії Василівни.



**На руках у дідуса Миколи
спокійно та надійно**



**Груша, моя ровесниця, біля
батьківської хати,
посаджена дідусем**

Зустріч з дідусевою грушею, одним із символів дитинства, нагадала вірш Ліни Костенко.

*Дзвенять у відрах крижани
кружальця.
Село в снігах, і стежка ані руш.
Старенька груша дихає
на пальці,
їй, певно, сняться повні жмені
груш.
Їй сняться хмари і липневі грози,
чиясь душа, прозора при свічі.
А вікна сплять, засклив мороз їм
сльози.
У вирій полетіли рогачі.*

*Дощу і снігу наковтався комин,
і тин упав, навіщо городить?
Живе у тій хаті сивий-сивий
спомин,
улітку він під грушею сидить.
І хата, й тин, і груша серед
двору,
і кияшиння чорне де-не-де,
все згадує себе в свою найкращу
пору.
І стежка, по якій вже тільки
сніг іде...*



**Вересень 1961 р., другий клас Явтуської школи.
З першою вчителькою Камінською Катериною Никифорівною**

У 1960–1968 роках навчався у Явтуській 8-річній школі. Перша вчителька, перший дзвінок, перший урок... Все це було так давно. З великою вдячністю згадуються перша вчителька Камінська Катерина Никифорівна і класний керівник у старших класах Бондар Марія Марківна. Вдячний усім учителям, що навчали не тільки знанням, але й школі життя, за терпіння і чуйність душі, за щире розуміння і необхідну допомогу, за правильні знання і великі напуття, за чудові поради та підтримку. Особлива подяка першій учительці, яка 1 вересня 1960 року взяла нас за руки і повела по країні знань, відкриваючи кожен день нові горизонти. Катерина Никифорівна вчила нас писати, читати, дружити, поважати. Стільки сил і праці вона вклала у кожного з нас, стільки нервів витратила, що просто неможливо підрахувати. Її душа була сповнена добра й любові, вона мала добре серце. Вона була справжнім відданим своїй справі педагогом. Про кожного з нас цікавилась до останніх років життя, завжди вірила в нас, щиро раділа нашим успіхам, переживала за невдачі. Ми завжди вдячні Катерині Никифорівні за все, що від неї отримували протягом десятків років спілкування. Ми любили її як людину і прекрасного вчителя.



**Зустрічі випускників через 30 та 40 років в рідному селі
з першою вчителькою Камінською Катериною Никифорівною
та класним керівником Бондар Марією Марківною**

У ставленні до предметів не було переваг – усе вивчав із задоволенням: українську мову й літературу (викладала Яворська Людмила Михайлівна), фізику, хімію, математику (Яворський Вілентій Дмитрович), історію, географію (Стрілецький Володимир Касіянович). Медицину полюбив ще в дитинстві. Усі вчителі, без виключень, заклали фундамент любові до знань і цим самим створили стартову площадку для подальшого навчання. Велика вдячність всім їм за те, що ми дорослішали в атмосфері доброти та позитиву, що відвідувати школу було цікаво, приємно, спокійно і не страшно. Учителі Явтуської школи вміли знайти підхід до кожного з нас. Вони навчили нас любити науку й допомогли визначитися з подальшим шляхом. Отримані знання стали справжнім фундаментом для всього подальшого життя. Усі учні мого класу стали достойними громадянами країни, більша частина закінчили технікуми й інститути, плідно працювали й ще працюють у різних сферах діяльності.

Батько мого однокласника Сігізмунд Сігізмундович Негребецький працював фельдшером. Це була чудова, високопрофесійна людина. Навіть сьогодні він є взірцем того, яким має бути сімейний лікар. Крім того, мав гарного вчителя біології Андрія Андрійовича Токаря, який прищепив любов до цієї дисципліни та усіх процесів, пов'язаних із нею. Тому, коли настав час обирати професію, сумнівів не виникало.

Школу закінчив з похвальною грамотою та був зарахований на I курс Кам'янець-Подільського медичного училища. З власного викладацького досвіду тепер можу оцінити як пощастило з талановитими викладачами медучилища. Вдячний дорогим учителям за знання, за добрі поради, за змістовні відповіді на всі запитання, за розуміння і теплоту, за щирість і чесність, за отримані від кожного з викладачів знання, за турботливе ставлення, за постійну підтримку і потужний стимул. Важко переоцінити зроблений викладачами внесок у кожного з нас.

Мої одногрупники виправдали надії і досягли результатів, до яких нас завжди стимулювали. Практично всі присвятили себе служінню медицині.



**Зустріч випускників
Кам'янець-Подільського медичного училища, 1992 р.
Класний керівник Кузовенко Валентина Георгіївна
(2-й ряд, 2-га зліва)**

Закінчив медучилище у лютому 1972 року з дипломом з відзнакою й у квітні приступив до виконання обов'язків фельдшера амбулаторії дільничної лікарні в селі Слобідка-Шелехівська Деражнянського району Хмельницької області.

У вересні 1972 року був зарахований на перший курс педіатричного факультету Вінницького медичного інституту ім. М. І. Пирогова. У групі були переважно випускники медичних училищ, під час навчання ми майже всі працювали в лікарнях, на «швидкій допомозі». Але, не зважаючи на це, пропусків не те що практичних занять, навіть лекцій не було, бо всі були мотивовані отримати гарну освіту. Під час навчання з липня до жовтня 1976 року я також працював середнім медпрацівником в кардіологічному відділенні обласної лікарні ім. М. І. Пирогова.



Студент медінституту

З викладачами в інституті, як і в школі та медучилищі, надзвичайно пощастило – про всіх найкраща похвала. Уже на першому курсі я познайомився з Михайлом Степановичем Пушкарем, який працював на кафедрі патологічної анатомії. Він залучив мене до громадської роботи, привів до наукового гуртка на кафедрі нормальної фізіології. Моїм першим керівником була тоді ще аспірант, а нині професор-фізіолог Людмила Олександрівна Соловейова. Надзвичайно

поталанило також і з викладачем кафедри – навчав мене молодий талановитий асистент Василь Максимович Мороз. Привчив нестандартно мислити, вивчати проблемні питання за багатьма джерелами, ретельно аналізувати деталі. Нині він – доктор медичних наук, професор, академік Національної академії медичних наук України.

Мороз Василь Максимович з 1968 р. працював асистентом кафедри нормальної фізіології, доцентом (1976–1984), професором (1984–1991), завідувачем кафедри (1991–2015). Нині В. М. Мороз – видатний нейрофізіолог, під його керівництвом проводяться дослідження ролі структур головного мозку в здійсненні поведінкової реакції цілісного організму, зокрема, вивчаються центральні механізми програмування та контролю довільних рухів. Розробляються проблеми інтегративної медичної антропології на базі Міжнародної академії інтегративної антропології. У 2010 р. обраний академіком Національної академії медичних наук України. Василь Максимович – автор 35 винаходів, опублікував 364 наукові праці, у тому числі вісім перевидань трьох підручників, 47 монографій та навчальних посібників.

Підготував 21 доктора і кандидата наук. Учні Василя Максимовича плідно працюють у ВНЗ України та за кордоном на наукових, педагогічних й адміністративних посадах. Мороз В. М. – талановитий педагог, новатор у справі виховання майбутніх лікарів та молодих науковців. Його перу належить ряд посібників для викладачів та



Мороз Василь Максимович презентує програму «СКІФ» іноземним гостям

Василь Максимович проявив себе як адміністратор високого гатунку. У 1988 р. на перших демократичних виборах В. М. Мороз був обраний ректором інституту. З тих пір протягом 35 років викладачі, співробітники, студенти на



Президент України Л. Д. Кучма в актовій залі університету підписує Указ про присвоєння університету статусу Національного

студентів вищих і середніх медичних навчальних закладів.

За його участі розроблено комп'ютерну функціональну модель організму людини – віртуальний пацієнт «СКІФ». «СКІФ» було презентовано на багатьох виставках та конференціях.

всіх чергових виборах одностайно довіряли йому як долю ВНЗ, так і власну. За ці роки створені науково-дослідні, діагностичні центри, лабораторії, університетські клініки, симуляційні центри; відкрито нові факультети, побудовано бібліотеку, новий навчальний корпус, сучасний стадіон, а також реконструйовано два навчальні корпуси та гуртожитки.



Мороз Василь Максимович, доктор медичних наук, професор, ректор ВНМУ ім. М. І. Пирогова (1988-2023), академік НАМН України, Герой України, заслужений діяч науки і техніки України, Лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки

Усі шість років навчання я був членом фізіологічного студентського наукового гуртка. Закінчив медінститут з відзнакою у 1978 році й був рекомендований вченою радою на наукову роботу. У виборі кафедри нормальної фізіології ключову роль зіграв чудовий колектив та авторитет завідувача кафедри професора Ніни Василівни Братусь. Її людські якості, ставлення до студентів, науковий авторитет – усе це призвело до того, що без сумнівів залишився на очолюваній нею кафедрі, якій і присвятив 45 років своєї роботи.

У ті роки на кафедрі працювали професор Н. В. Братусь, д. мед. н. К. П. Топчієва, доценти В. М. Мороз, О. В. Левчук, Г. М. Смолякова, П. Т. Дацишин, асистенти Л. О. Соловійова, С. О. Шинкаренко, В. Е. Маркевич, старший лаборант Е. М. Леонтєва, лаборанти Г. Г. Кутасевич, Г. Ф. Щепілова. В аспірантурі навчався Л. Ю. Буреннікова.

Кафедра славилася своєю історією та досягненнями. Заснована в 1932 р. Очолювали кафедру в попередні роки відомі фізіологи:

- **професор Сковорода-Зачиняєв Олександр Іванович** (1932–1936 рр.), учень академіка І. П. Павлова та нащадок славетного Григорія Сковороди. Наукова робота «Опыт характеристики уравновешенного типа нервной системы».
- **к. мед. н. Скіпін Георгій Васильович** (1937–1941 рр.), учень і співробітник академіка І. П. Павлова. Монографія «О механизме образования условных пищевых рефлексов». Член-кореспондент АПН РРФСР.
- **доцент Серков Пилип Миколайович** (1942–1943, 1944–1953 рр.). Почесний професор ВНМУ ім. М. І. Пирогова, Заслужений діяч науки України, двічі лауреат Державної премії України, лауреат іменних премій імені І. М. Сеченова та О. О. Богомольця. Автор понад 250 наукових робіт керівник 16 докторських і 46 кандидатських дисертацій. Член Всесвітньої організації з вивчення мозку (IBRO).
- **професор Вітте Микола Карлович** (1953–1961 рр.). Автор монографій «Учение И. П. Павлова о высшей нервной деятельности», «Тепловой обмен человека и его гигиеническое значение». Член-кореспондент АН УРСР, завідувач відділу фізіології Інституту гігієни праці АН УРСР.



– **доцент Братусь Ніна Васиївна** (1961–1991 рр.), професор, заслужений діяч науки і техніки України, відмінник охорони здоров'я, член Всесвітньої організації з вивчення мозку (IBRO).

Ніна Васиївна Братусь народилася 24 березня 1926 року в м. Ромни Сумської (тепер Полтавської) області. У 1941 р. була зарахована студенткою Київського медичного інституту, що під час війни був розташований у Челябінську. 2 курс медінституту закінчувала у Києві. Із 1 вересня 1945 р. перевелася до

Вінницького медичного інституту у зв'язку зі зміною місця роботи батька. Інститут закінчила з відзнакою у 1948 р. З 1948 р. до 1951 р. працювала інспектором сектору лікувально-профілактичної допомоги дітям Вінницького Облздороввідділу. У 1951 р. була зарахована до аспірантури у професора П. М. Серкова при кафедрі нормальної фізіології Вінницького медичного інституту.



Н. В. Братусь під час проведення експерименту з подразнення структур головного мозку



Н. В. Братусь читає лекцію з фізіології дихання

Кандидатська дисертація «Влияние раздражений механорецепторов желудка и 12-перстной кишки на электрическую активность коры головного мозга» захищена 18 листопада 1954 р. в Одеському медичному інституті.

З вересня 1954 р. до 15 січня 1958 р. виконувала обов'язки асистента кафедри нормальної фізіології у Вінницькому медичному інституті. З липня 1959 р. обіймала посаду доцента цієї ж кафедри. У 1965 р. захистила докторську дисертацію «Электрофизиологическое исследование механизмов висцерорецепции мозжечка» в Одеському державному медичному інституті. Звання професора отримала в червні 1966 р. З 1961 р. до грудня 1992 р. завідувала кафедрою нормальної фізіології. З 1992 р.

до кінця життя була професором цієї кафедри.

Велика наукова діяльність професора Н. В. Братусь, присвячена електрофізіологічним дослідженням різних структур головного мозку, знайшла відображення у статтях, надрукованих у центральних журналах, доповідях



Ніна Василівна Братусь

на багатьох фізіологічних з'їздах, симпозіумах та наукових конференціях. За свої наукові досягнення Ніна Василівна була обрана у 1980 р. членом міжнародної організації з вивчення мозку IBRO, у 2000 р. їй була призначена довічно Державна стипендія як видатному діячу науки. Вона отримала звання «Заслуженого діяча науки і техніки України», відзнаку «Відмінник охорони здоров'я». Була нагороджена орденами «Знак пошани», «Трудового Червоного Прапора», медаллю «За доблесну працю».

Н. В. Братусь є автором монографії «Висцерорецептори і мозжечок». Під її керівництвом виконано 6 кандидатських дисертацій науковцями кафедри. Вона була ініціатором поліпшення методики викладання курсу нормальної фізіології. З цією метою були видані посібники з аудиторної самостійної роботи студентів, методичні рекомендації для проведення практичних занять студентів з різних розділів предмету, створені ситуаційні задачі з відповідями.

Ніна Василівна брала активну участь у громадському житті кафедри, університету, міста, області й країни. Трагічна смерть обірвала її життя 30 вересня 2002 року. Похована в м. Вінниці.

Весь мій трудовий шлях пов'язаний з кафедрою нормальної фізіології Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова. Посади – старший лаборант (1978–1980), аспірант (1980–1983), асистент (1983–1991), старший викладач (1991–1992), доцент (1992–2001), професор кафедри нормальної фізіології (2001–2015), завідувач кафедри нормальної фізіології (з 2015 р. до т. ч.). У 2000 р. за сумісництвом призначений заступником декана по роботі з іноземними студентами, завідувачем відділу міжнародних зв'язків.

У 1984 році захистив кандидатську дисертацію «Электрофизиологический анализ влияния гипоталамуса на кору мозжечка» в Інституті фізіології ім. Л. А. Орбелі Вірменської РСР.

У той час директором інституту та головою спецради був фізіолог зі світовим ім'ям академік АН СРСР та АН Вірменської РСР Фанарджян Віктор Варфоломійович. Зустрічі з ним під час захисту, на конференціях в Єревані були для мене, молодого науковця, надзвичайно важливими. Багато чого з розмов із Віктором Варфоломійовичем згадую і сьогодні, розповідаю молоді.

Перші кроки наукової роботи були зроблені під керівництвом професора Н. В. Братусь. Вона познайомила мене зі своїм Учителем, легендою у фізіологічних колах – академіком Пилипом Миколайовичем Серковим, який у той час був заступником директора Інституту фізіології ім. О. О. Богомольця АН УРСР.



**Пилип Миколайович
Серков**

Пилип Миколайович Серков народився 12 жовтня 1908 р. в селі Фарпост Шулячеського району Рязановської волості Смоленської губернії. У 1926 р. був зарахований до Смоленського медичного інституту, який закінчив 15 січня 1931 р. Після закінчення інституту працював завідувачем Ореховенської лікарні Ізносковського району, у минулому Західної області. Протягом року був лікарем-червоноармійцем 191-го стрілецького полку, розташованого у м. Рославлеві. Після служби в армії навчався в аспірантурі на

біологічному факультеті Казанського університету під керівництвом одного з провідних електрофізіологів, у майбутньому академіка Д. С. Воронцова. У вересні 1935 р. перейшов асистентом до Київського медичного інституту. Того ж року був делегатом XXV Міжнародного

фізіологічного конгресу в Ленінграді, де познайомився з Г. Като, І. П. Павловим, Ч. Шеррінгтоном.

У 1936 р. захистив кандидатську дисертацію і в 1938 р. отримав звання доцента. Успішно займався науковими дослідженнями. У 1941 р. захистив докторську дисертацію з «Фізіології ізольованого смугастого м'язового волокна». З вересня 1942 р. до березня 1943 р. був завідувачем кафедри фізіології Вінницького медичного інституту. Після звільнення Вінниці навесні 1944 р. від німців влаштувався на два тижні лікарем-ординатором шпиталю для легкопоранених, після чого повернувся завідувачем кафедри нормальної фізіології Вінницького медичного інституту та деканом цього ж інституту з вересня 1946 р. до липня 1948 р., а потім з вересня 1949 р. до серпня 1953 р. обіймав посаду заступника директора з навчальної та наукової роботи. При кафедрі організував електрофізіологічну лабораторію. У 1947 р. був нагороджений медаллю «За доблестний труд во время Великой Отечественной войны».

У 1953 р. переїхав до Одеси, де до 1966 р. очолював кафедру нормальної фізіології Одеського медичного інституту та був проректором з наукової роботи, тут також при кафедрі нормальної фізіології організував електрофізіологічну лабораторію. З 1966 р. до 1988 р. завідував відділом електрофізіології нервової системи в Інституті фізіології ім. О. О. Богомольця АН УРСР, який згодом було реорганізовано у відділ фізіології головного мозку. У 1979–1997 рр. був головним редактором «Фізіологічного журналу».

Під керівництвом професора П. М. Серкова було розгорнуто вивчення регуляторних механізмів функцій організму в різних проявах. Після його переїзду спочатку до Одеського медичного інституту ім. М. І. Пирогова, а потім до Інституту фізіології АН УРСР ім. О. О. Богомольця творчі зв'язки з ним продовжували підтримуватись. Значна кількість наукових робіт кафедри виконувалась за його консультаціями. П. М. Серков приїжджав читати лекції студентам 2 курсу нашого інституту й сфотографувався зі співробітниками кафедри нормальної фізіології.



П. М. Серков приїжджав читати лекції з фізіології студентам Вінницького медичного інституту. 60-ті роки



П. М. Серков серед учасників Всесоюзного симпозиуму «Структурна і функціональна організація мозочка». Вінниця, 1972.

*На фото зліва праворуч:
ректор Вінницького медінституту В. А. Корнійчук,
академік П. Г. Костюк, академік П. М. Серков, професор
Н. В. Братусь, академік В. В. Фанарджян (Єрван, Вірменія)*



*Інститут фізіології ім. О. О. Богомольця.
м. Київ, 12 жовтня 1988 р.*

*Делегація Вінницького медінституту під час заходів
у день 80-річчя академіка П. М. Серкова*

*Перший ряд: проф. В. М. Мороз, проф. Н. В. Братусь,
акад. П. М. Серков, к. мед. н. Є. Ф. Леонова.*

*Другий ряд: третій – професор Г. В. Терентьєв,
шостий – асистент О. В. Власенко*



*Академік П. М. Серков
під час святкування
сторічного ювілею
в Академії наук України.
12 жовтня 2008 р., м. Київ*



***Пилип Миколайович Серков
Академік Національної
академії наук України***

Робота П. М. Серкова у Вінницькому медичному інституті була яскравою сторінкою в житті вченого та навчального закладу. За вагомий особистий внесок у справу підготовки фахівців у галузі медицини, досягнення в науковій та науково-педагогічній діяльності університету йому було присвоєно звання «Почесний професор Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова».

Він був членом Всесвітньої організації з вивчення мозку (IBRO). Автор понад 250 наукових робіт, керівник 16 докторських і 46 кандидатських дисертацій.

Держава високо оцінила внесок П. М. Серкова в розвиток нейрофізіологічної

науки. Йому присвоєно почесне звання «Заслужений діяч науки України» (1984); нагороджено орденами князя Ярослава Мудрого V ступеня (2008), «Знак пошани», «За заслуги» III ступеня (1998), двома орденами Трудового Червоного прапора. Він був лауреатом Державної премії УРСР (1978) та Державної премії України (2000), лауреатом іменних премій імені І. М. Сеченова та О. О. Богомольця.

1 серпня 2011 р. на 103-му році життя Пилип Миколайович Серков закінчив свій земний шлях. Покоїться на Байковому кладовищі в Києві.

Ще в студентські роки познайомився з асистентом кафедри Дацишиним Павлом Трохимовичем. З перших років роботи на кафедрі зрозумів багатогранність Павла Трохимовича як талановитого викладача, мудрого порадики для молодих колег, невтомного громадського діяча, чесну людину. Вважаю за щастя працювати разом з ним до цього часу – 45 років!



**Павло Трохимович
Дацишин**

Дацишин Павло Трохимович народився 5 липня 1937 р. в с. Гульча Здолбунівського району Рівненської області. У 1944–1954 рр. навчався в середній школі. У 1957 р. закінчив Рівненське медичне училище. Протягом 1960–1966 рр. навчався у Вінницькому медичному інституті ім. М. І. Пирогова. Після його закінчення був зарахований старшим лаборантом кафедри нормальної анатомії. З вересня 1966 р. переведений на посаду асистента кафедри нормальної фізіології. Кандидатську дисертацію «Импульсная активность клеток Пуркинью, интернейронов коры мозжечка децеребрированных и наркотизированных кошек» захистив у 1979 р. в Ленінградському НДІ експериментальної медицини АМН СРСР.



**П. Т. Дацишин з проф. Н. В. Братусь
під час експерименту**

З 1984 р. Павло Трохимович й досі працює доцентом кафедри нормальної фізіології. У 1988–2020 рр. обіймав посаду заступника декана по роботі з іноземними студентами. Отримав звання «Відмінник охорони здоров'я» та «Відмінник освіти України».

У 1978 році майже одночасно включилися в наукову роботу кафедри я – на посаді старшого лаборанта та Олег Володимирович Власенко – як активний учасник і староста студентського наукового гуртка. З тих пір проведено ряд наукових досліджень, реалізовані цікаві ідеї.



Аспірант М. Йолтухівський під час експерименту разом зі студентами М. Родіоновим і О. Власенком



Асистент О. В. Власенко з професорами В. М. Морозом та М. В. Йолтухівським аналізують результати експерименту

Під час перерви між лекціями з професором О. В. Власенком 2022 р.





**Олег Володимирович
Власенко,
професор кафедри
нормальної фізіології,
проректор з наукової
роботи ВНМУ
ім. М. І. Пирогова**

Власенко Олег Володимирович народився 17 жовтня 1961 р. в с. Орловець Городищенського району Черкаської області, в сім'ї службовців. У 1968–1978 рр. навчався у Білоцерківській середній школі № 1. У 1978 р. зарахований на I курс лікувального факультету Вінницького медичного інституту ім. М. І. Пирогова, який закінчив у 1984 р. Під час навчання в інституті був старостою фізіологічного гуртка, переможцем Всесоюзного конкурсу студентських наукових робіт. З серпня 1984 р. до вересня 1985 р. проходив інтернатуру з терапії у Київській обласній клінічній лікарні.

У вересні 1985 р. – березні 1987 р. працював старшим лаборантом кафедри нормальної фізіології Вінницького медичного інституту ім. М. І. Пирогова з погодинним викладанням фізіології. З березня 1987 р. переведений на посаду асистента, а в листопаді 1989 р. зарахований до аспірантури цієї ж кафедри. З 1992 р. продовжив працювати асистентом кафедри нормальної фізіології. У 1993 р. захистив кандидатську дисертацію «Роль моторних ядер таламуса у програмуванні і реалізації рухів у щурів» у Донецькому медичному інституті ім. М. Горького. З 1996 р. обіймає посаду доцента на цій же кафедрі. У 2013 р. у спецраді Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова захистив докторську дисертацію на тему «Нейронні системи, залучені у формування оперантної рухової програми в моторній корі».

У 2015 р. обраний на посаду професора кафедри нормальної фізіології. Напрямок досліджень: нейрофізіологія, фізіологія серця. Брав участь у міжнародних, всесоюзних та республіканських з'їздах фізіологічного товариства,

симпозіумах і наукових конференціях. Регулярно друкується в міжнародних та державних виданнях.

1 вересня 2000 р. призначений заступником декана медичного факультету, з 1 вересня 2001 р. – деканом медичного факультету № 2. У 2011–2020 рр. обирався головою вченої ради медичних факультетів. У 2016 р. призначений проректором з наукової роботи ВНМУ ім. М. І. Пирогова. Є членом наглядової ради Агенції регіонального розвитку Вінницької області. Був стипендіатом Кабінету Міністрів України для молодих вчених (1994–1996).

Нагороджений Почесними грамотами Міністерства освіти України (1996), Міністерства охорони здоров'я України (2001, 2011) та Кабінету Міністрів України (2017), має відзнаку МОН України «Відмінник освіти України» (1998).

Кожне покоління вчених, як і суспільство в цілому, проходить періоди становлення, зрілого функціонування в умовах, що сприяють науковій діяльності та створюють певні проблеми. Життя проходило з усіма загальновідомими проблемами нашого суспільства в 80-ті, 90-ті роки ХХ століття та початку нового тисячоліття. У науковій роботі нездоланих проблем не було, оскільки працювали в професійному колективі нейрофізіологів і мали чудових учителів. Головні проблеми були пов'язані з матеріально-технічним забезпеченням. І не стільки з дефіцитом фінансових ресурсів, скільки з відсутністю промислового виробництва оригінального наукового обладнання для експериментальних досліджень. Більшість такого обладнання створювали своїми руками. Це було, до речі, джерелом отримання патентів. Важливо, що при пошуку шляхів вирішення проблем виникали оригінальні ідеї, які забезпечували новизну та становлення нових напрямів роботи.



З Учителем. 2017 р.

У грудні 1999 року в Донецькому державному медичному університеті ім. М. Горького я захистив докторську дисертацію «Латеральний гіпоталамус і префронтальна кора в організації довільних рухів». Консультантом докторської дисертації був Мороз Василь Максимович.



Зустріч однокурсників ВНМУ ім. М. І. Пирогова через 40 років після випуску. 2018 р.

Робота на кафедрі дала можливість брати активну участь у фізіологічних з'їздах та наукових конференціях, друкуватися у наукових фахових виданнях, рекомендованих ВАК України.



**З колегами, завідувачами кафедр нормальної фізіології.
Івано-Франківськ, 2019 р.**

Основним напрямом наукової діяльності є фізіологія рухів, зокрема, експериментальне встановлення механізмів формування їждобувних рухів у тварин за участю кори та ядер головного мозку й ролі цих структур в ініціюванні та реалізації рухової програми, дослідження механізмів ходьби людини. Всього до наукометричної бази Scopus включено

16 статей, Web of Science – 13 статей, Гірша-індекс становить 2.

Керував фундаментальними науково-дослідними роботами, що фінансувалися МОЗ України: «Центральні механізми організації та реалізації рухів» (2015–2016 рр., державний реєстраційний номер 0115U001167) – встановлено часово-просторові закономірності функціонування нейронних систем мозку та нейронних ансамблів рухових центрів під час формування програми та реалізації моторного компоненту оперантного рефлексу в щурів; «Вивчити просторово-часову організацію ходьби людини при одночасному виконанні моторного й когнітивного завдань» (2017–2019 рр., державний реєстраційний номер 0117U003082) – встановлено фізіологічні особливості просторово-часових параметрів ходьби людини та залежність їх змін від виконання додаткових моторного та когнітивних завдань.

Був науковим керівником з підготовки і захисту 5 кандидатських дисертацій:

Бандурка Н. М. «Позаканальна проникність клітинних мембран для катіонів та її вплив на електричну активність міокарда і ритм серця» 2006 р.;

Величко Т. О. «Просторово-часові показники в оцінці ходьби людини» 2010 р.;

Богомаз О. В. «Вплив моторної асиметрії, темпераменту та додаткових моторних й когнітивних завдань на просторово-часові параметри ходьби людини» 2012 р.;

Іщенко Г. О. «Показники кардіоінтервалографії у здорових чоловіків і жінок різних соматотипів» 2014 р.;

Тищенко І. В. «Вікові та статеві особливості патерну ходьби людини в умовах різних фізіологічних парадигм» 2017 р.



Члени спеціалізованої Вченої ради Д 05.600.02. 2003 р.

У 2003–2020 роках входив до складу спеціалізованої Вченої ради Д 05.600.02 у ВНМУ ім. М. І. Пирогова.

Заступник голови комісії з фізіології Центру тестування МОЗ України. Був експертом Державної акредитаційної комісії Департаменту атестації кадрів МОН України (2011–2016 рр.), членом Науково-методичної комісії з довузівської та базової підготовки іноземних громадян МОН України (2013–2015 рр.).

Автор наукових монографій, навчальних посібників, методичних розробок для практичних занять, комп'ютерних навчальних програм та відеофільмів. Співавтор двох загальнодержавних підручників з фізіології українською (три видання) та англійською (п'ять видань) мовами. Співредактор оригінального посібника (три видання) для підготовки до ліцензійного іспиту «Крок-1».



З колективом кафедри. 2013 р.



**Лекція
«Фізіологічні
властивості
міокарда».
2015 р.**

У 2000–2019 роках за сумісництвом працював заступником декана по роботі з іноземними студентами, завідувачем відділу міжнародних зв'язків. Головними завданнями на посаді завідувача відділу міжнародних зв'язків було забезпечення умов вступу іноземних громадян до університету – формування контингенту слухачів підготовчого, медичного, стоматологічного, фармацевтичного

факультетів і післядипломних форм навчання. Відділ організаційно забезпечував координацію роботи структур університету, які причетні до процедури заїзду на навчання іноземних громадян.



На освітній виставці в Єгипті. 2006 р.



У відділі міжнародних зв'язків. 2009 р.

З важливих питань охорони здоров'я в Україні брав безпосередню участь у налагодженні контактів і співробітництва з медичними факультетами провідних ВНЗ зарубіжних країн (Франція, Німеччина, США, Румунія, Єгипет, Польща, Італія, Туреччина, Марокко, Молдова,

Білорусь та ін.). Були отримані гранти фондів Спаркмана і Фогерті (США).



Делегація вінницьких університетів під час візиту до університету Медицини і Фармації ім. Григора Т. Попа в рамках Міжнародного форуму «Університет у суспільстві: транскордонна співпраця та регіональний розвиток». м. Ясси (Румунія), 2018 р.

Одним із пріоритетів міжнародного співробітництва університету була практична участь науковців і викладачів у підготовці та виконанні міжнародних наукових та освітніх проєктів, які фінансуються за програмами Європейського Союзу. Зокрема, університет задіяний в програмах «Темпус», «Еразмус+», «Горизонт 2020», фонду Фулбрайта, «EQAVET in practice», які підтримують модернізацію системи вищої освіти та створюють простір для співпраці в країнах-партнерах ЄС через університетські проєкти.

Було укладено довгострокові угоди щодо виконання спільних наукових розробок з актуальних проблем медицини в Україні, обміну науковими та науково-педагогічними співробітниками, студентами й аспірантами з закордонними університетами:

Вандербільський університет, США;
Університет штату Джорджія, США;
Коледж Франкліна Пірса, м. Нью-Гемпшир, США;
Ліможський університет, Франція;
Римський університет, Італія;
Відкритий навчальний центр Athena, Бельгія;
Університет науки і техніки, м. Каїр, Єгипет;
Олександрійський університет, Єгипет;
Фонд Онкологічного Госпісу Підляського воєводства, Польща;
Гродненський державний медичний університет, Білорусь;
Вітебський державний медичний університет, Білорусь;
Белгородський університет, Росія;
Російський державний медичний університет, м. Москва;
Московська медична академія, Росія;
Московська стоматологічна академія, Росія;
Інститут морфології людини, Росія;
Санкт-Петербурзький держ. медичний університет, Росія;
Красноярська державна медична академія, Росія;
Еразмус університет, м. Роттердам, Нідерланди;
Ризький Технічний Університет, м. Рига, Латвія;
Університет Суспільних наук, м. Лодзь, Польща;
Варшавська Академія Марії Склодовської-Кюрі, Польща;
Киргизька державна медична академія, Киргизстан;
Столичний університет, м. Новий Каїр, Єгипет;
Університет Абдельмалек Ессаді, м. Тетуан, Марокко;
Європейська Фундація розвитку медицини і освіти ЄВРОМЕД, м. Варшава, Польща;
Підляська Фундація Онкологічного Госпіталю, Польща;
Центральний Інститут Науки і Технологій, Шрі-Ланка.
Державний Університет Медицини і Фармації ім. Миколи Тестемічану, м. Кишинів, Молдова;
Державна Вища Технічно-Економічна Школа ім. Броніслава Маркевича, м. Ярослав, Польща;

*Варшавський Університет, Польща;
Варшавський Медичний Університет, Польща;
Європейський Інститут Варшавського Університету, Польща;
Центрально-Європейська Академія Навчання та Сертифікації (CEASC), м. Бідгощ, Польща;
Фолькуніверситет, м. Уппсала, Швеція;
Сана Клініка, м. Хоф, Німеччина;
Глобальні Університетські Системи, м. Торонто, Канада;
Університет Медицини і Фармації ім. Григора Т. Пора,
м. Ясси, Румунія.*

У ті роки суттєво активізувалася участь співробітників ВНМУ ім. М. І. Пирогова в міжнародних тренінгах, курсах і семінарах з підвищення кваліфікації (у середньому 200 осіб щорічно). Також щорічно 400 студентів проходили виробничу практику в закордонних лікувальних закладах.

Університет відвідали співробітники дипломатичних представництв Єгипту, Індії, Китаю, Ізраїлю, Південної Кореї, Йорданії. Обговорювались питання наукового, клінічного, освітнього співробітництва.



**Візит консула
Посольства
Арабської
республіки
Єгипет в Україні
доктора Марва
Абделаал**

Організовувалися візити в університет представників акредитованих в Україні фірм, що направляли студентів на навчання із Польщі, Болгарії, Молдови, Екватору, Перу, Марокко, Індії, Туреччини, Сирії, Йорданії, Нігерії, Намібії, Ізраїлю та ін.

Проект «Поєднання інновацій, здоров'я і суспільств: освітній розвиток потенціалу в сусідніх районах східної Європи» об'єднав два українські університети – Вінницький національний медичний університет ім. М. І. Пирогова та Національний університет «Києво-Могилянська академія». Координатором Консорціуму є Маастрихтський університет (Нідерланди, проф. Клейсін Хорстман). До Консорціуму також входять Університет Пловдиву (Болгарія), Краківський університет (Польща) та ін.



Зустріч з Послом Індії у ВНМУ ім. М. І. Пирогова

Було створено сайт міжнародного відділу університету для залучення іноземних громадян на навчання, який регулярно оновлювався інформацією та відеофільмами. Видавали інформаційно-ілюстративні буклети англійською мовою, виготовляли відеоматеріали й презентації на електронних носіях. Їх розповсюджували через фірми, з якими співпрацював університет, посольства України за кордоном та студентів-іноземців. Інформація про університет була представлена в інформаційних виданнях Міністерства освіти і науки України та Енциклопедії медичної освіти України.

За роки роботи в університеті брав участь у громадському житті. Був членом редколегії інститутської газети «Молодий медик», членом ради молодих вчених.



**Михайло Володимирович Йолтухівський,
доктор медичних наук, професор,
заслужений працівник освіти України**

Нагороджений Почесними грамотами Вінницької обласної державної адміністрації та обласної Ради (2005, 2018), двічі нагороджений грамотами Міністерства охорони здоров'я України, Міністерства освіти України (1996, 2006), знаком Міністерства освіти України «Відмінник освіти України» (1999), пам'ятною медаллю Українського державного центру міжнародної освіти Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України «За досягнення в галузі міжнародної освіти» (2012). Указом Президента присвоєно почесне звання «Заслужений працівник освіти України» (2016). Удостоєний звання «Винахідник СРСР». У 2017 р. став номінантом на отримання відзнаки за професіоналізм і милосердя «Орден Святого Пантелеймона» у номінації «Міжнародне співробітництво в галузі охорони здоров'я».

В останні роки кафедра поповнилася молодими талановитими педагогами, науковцями та чудовими людьми.



**Академік В. М. Мороз,
професори О. В. Власенко, М. В. Йолтухівський
обговорюють з доцентом І. Л. Рокунцем
результати експериментів**

У 2023 році на кафедрі працює 27 співробітників:

**Академік
Мороз Василь Максимович**

**Професори
Власенко Олег Володимирович,
зав. каф. проф. Йолтухівський Михайло Володимирович**

**Доценти
Бабич Леся Володимирівна, Бандурка Наталія Миколаївна,
Белік Наталія Володимирівна, Богомаз Ольга Василівна,
Борейко Тетяна Іванівна, Гусакова Ірина Вікторівна,
Дацишин Павло Трохимович, Довгань Олександр
Вікторович, Коновалов Сергій Вікторович, Лойко
Людмила Святославівна, Омельченко Оксана Данилівна,
Очеретна Ольга Леонідівна, Рисинець Тетяна Петрівна,
Рокунець Ігор Леонідович, Шаповал Олена Миколаївна**

Старші викладачі

Дем'яненко Людмила Петрівна, **Супрунов** Костянтин Вікторович, **Хмель** Лілія Леонідівна

Асистенти

Власенко Оксана Володимирівна, **Костюк** Леся Вікторівна

Старші лаборанти

Карлашук Роксолана Володимирівна, **Подолужна** Тетяна Анатоліївна, **Сидорук** Ірина Юріївна

Лаборанти

Попова Людмила Петрівна

Викладають: 3 доктори наук, 15 кандидатів наук, 5 без наукового ступеня.

Впроваджуються заходи для оптимізації методики організації педагогічного процесу з використанням сучасної техніки та вимог педагогіки вищої школи. На кафедрі створено цілісний навчально-методичний комплекс (підручники, посібники, тестові завдання, ситуаційні задачі, контрольні завдання тощо) для ефективного здійснення викладання.

Члени спеціалізованих рад для захисту дисертацій: академік В. М. Мороз, професор О. В. Власенко, професор М. В. Йолтухівський, доцент І. Л. Рокунець.

У 2015-2023 роках на кафедрі було захищено 4 кандидатські дисертації: Л. В. Бабич, О. П. Хапіцька, С. Ю. Макаров, О. В. Чайковська.

У 2015–2023 роках співробітниками кафедри було опубліковано: монографій – 2, підручників – 3 (8 перевидань), навчально-методичних посібників – 31, статей – 108, тез – 76, виступів на конференціях, з'їздах – 544 (XIX з'їзд фізіологічного товариства України, м. Львів, 2015; VII Конгрес товариства нейронаук, м. Київ, 2017; XX з'їзд Українського

фізіологічного товариства ім. П. Г. Костюка, м. Київ, 2019; 2-й міжнародний симпозіум «Європейські студії антропологічних досліджень». Медико-соціальні системи в умовах пандемії COVID-19, м. Вінниця, 2020).

Протягом 2015-2023 років на кафедрі виконано 6 науково-дослідних робіт:

1. «Центральні механізми організації та реалізації рухів». 2015–2016 рр. Державний реєстраційний номер 0115U001167. Керівник – професор Йолтухівський М. В.
2. «Вивчити просторово-часову організацію ходьби людини при одночасному виконанні моторного й когнітивного завдань». 2017–2019 рр. Державний реєстраційний номер 0117U003082. Керівник – професор Йолтухівський М. В.
3. «Особливості периферичної гемодинаміки у спортсменів різних конституціональних типів та видів спорту». 2015–2018 рр. Виконавець – аспірант Хапіцька О. П. Керівник – академік НАМН України, д. мед. н., професор Мороз В. М.
4. «Особливості розмірів середньої черепної ямки, задньої ніжки внутрішньої капсули й таламуса в здорових юнаків і дівчат різного віку та краніотипів». 2015–2018 рр. Виконавець – асистент Бабич Л. В. Керівник – професор Гунас І. Л.
5. «Психофізіологічні критерії оцінки ефективності розумової діяльності та адаптаційних можливостей організму студентів, які навчаються у сучасних медичних вищих навчальних закладах». 2016–2019 рр. Виконавець – аспірант Макаров С. Ю. Керівник – доцент Серебреннікова О. А.
6. «Зміни мозкової активності при різних станах дофамінергічної системи в експерименті». Виконавець – аспірант Чайковська О. В. Керівник – професор Власенко О. В.

Один із напрямів роботи, над яким працює кафедра, полягає у виявленні особливостей функціонування нервової системи людини. Вивчається на нейронному рівні регуляція рухів – дослідження проводиться на експериментальних тваринах. Нині ця наукова робота важлива не лише для наукового обґрунтування певних явищ, а й у практичній площині, адже її результати використовуються у процесі розробки біопротезів, де потрібно враховувати принципи керування ними.

Інший напрям – особливості регуляції діяльності серцево-судинної системи. Дослідження проводиться під керівництвом проректора з наукової роботи ВНМУ, професора Олега Володимировича Власенка. На нинішньому етапі ми вже отримали абсолютно унікальні дані щодо регуляції діяльності серця під час виконання швидких рухів. Відверто кажучи, вони навіть дещо парадоксальні й неочікувані.

Ще один із напрямів реалізується спільно з кафедрою неврології, яку очолює професор Сергій Петрович Московко. Це дослідження ходьби людини з визначенням більше 40 показників: із якою швидкістю досліджуваний рухається, яка довжина кроку, часові параметри кроків тощо. Крім, власне, теоретичного напрямку, вивчення ходьби людини має неабияке прикладне значення. Його результати використовуються для діагностики та лікування хворих із порушенням ходьби, а також цілого ряду інших порушень, які проявляються тими чи іншими змінами при ходьбі. Ці напрацювання також важливі для травматологів та ортопедів.

Якщо науковий колектив має здобутки в конкретному напрямі своєї наукової спеціальності, має досвід багаторічної плідної пошукової роботи та оформлення заявок на винаходи, тоді перешкоджень для отримання патентів немає.

Стосовно практичної реалізації результатів фундаментальних досліджень (наші наукові роботи є саме такими) хочу звернути увагу на наступне. Головним завданням університетських вчених є підготовка спеціалістів, для нас – лікарів. Досягнення в науковій роботі підвищують якість викладацької діяльності. Авторитет ученого збільшує зацікавленість студентів до вивчення його дисципліни, залучає до роботи в студентських наукових гуртках. Усе це забезпечує сучасний рівень знань випускників та їх навички постійного самовдосконалення.

Впровадження результатів наших фундаментальних досліджень у практику вимагає подальшої спільної кропіткої роботи з ученими клінічних кафедр та практичними лікарями.

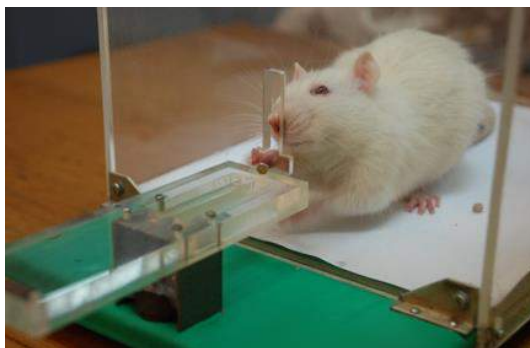
Кожна робота – це певний період у житті, який неможливо виділити чи викреслити. Але найбільше запам'ятовся найперший винахід – це спосіб діагностики панкреатиту. Розробляли його разом із клініцистами. Наша робота дала змогу визначити характер запалення і локалізацію за електричними характеристиками підшлункової залози. За це дослідження ми тоді отримали звання «Винахідник Радянського Союзу». Власне, після цього я ще більше заховався в науку, яка мене більше й не відпустила.

В останній час особливе зацікавлення викликає дослідження, пов'язане зі способами реєстрації електрокардіограми. У нас багато наукових розробок, які торкаються саме телемедицини. От, наприклад, ми реєструємо показники центральної нервової системи у тварини, яка перебуває в умовах вільної поведінки, тобто сигнали передають тільки завдяки телепередачі інформації. Так само вже оформлений у нас винахід про телепередачу фонокардіограми, що дозволяє оцінити стан оператора, який працює в екстремальних умовах, або ж бійця-розвідника, який пішов на завдання. За показниками роботи серця можна визначити чимало факторів (наприклад, наявність

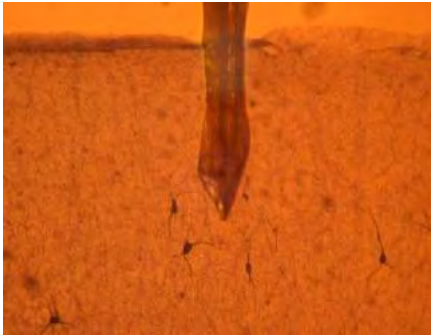
емоційного напруження, стресу, тривожності) і, так би мовити, дистанційно оцінити стан здоров'я людини. Таким самим способом можна слідкувати й за іншими органами, навіть визначати показники електричної активності мозку, електричну здатність м'язів, які керують рухами очей, тощо. Зазвичай такі напрацювання використовуються в космічній та авіаційній галузі, але й у військовій вони будуть не зайвими.

Приклади науково-дослідних робіт кафедри

Встановлення часово-просторових закономірностей функціонування моторної кори й пов'язаних з нею нейронних систем мозку під час формування програми та реалізації рухового компоненту оперантного їждобувного рефлексу в щурів.



**Їждобувні рухи. Стадія досконалої навички
(14-й день тренування).
Перша фаза руху – екстензія кінцівки**



**8-канальний металевий
мікроелектрод серед
нейронів моторної кори щура**

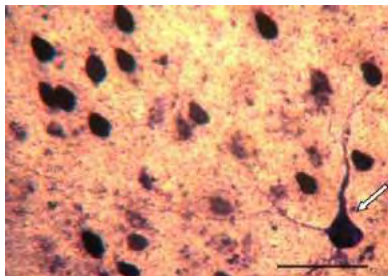
Вивчаються особливості імпульсної активності нейронів у моторній корі щурів під час вироблення і реалізації рухової навички. Для встановлення закономірностей функціонування церебральних центрів під час вироблення і реалізації їждобувного руху.

**Щур з
телеметричним
8-канальним
передавачем**

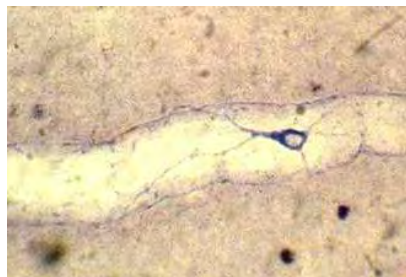


**Пристрій для
телеметричної
передачі
імпульсної
активності
нейронів**

Використовуються імуногістохімічні та гістохімічні методи: встановлення просторових особливостей експресії білка ранньої відповіді c-Fos і розподілу NO-синтезуючих нейронів у різних структурах головного та спинного мозку під час реалізації такого оперантного рефлексу.



**NO-синтазний нейрон
(позначено стрілкою)
серед нейронів із експресією
гену c-fos.
Масштаб – 25 мкм**



**Нейрони, що містить
NO-синтазу і контактують
із судиною**

Реєстрація ФКГ щурів під час здійснення їжодобувних рухів



**Тварина з передатчиком в експериментальній камері:
на передньому плані – годівниця, з якої щур реалізує
оперантний рух захоплення харчової кульки**



Мікрофон і платформа рюкзака для фіксації телеметричного передатчика

Використовуючи автоматизовану систему GAITRite®, досліджуються фізіологічні особливості організації просторово-часових параметрів ходьби людини. Система GAITRite представляє собою електронну доріжку з 22-ма тисячами сенсорів, яка в режимі реального часу реєструє просторові та часові параметри ходьби людини.



Ходьба з додатковим моторним завданням

У 2023 р. продовжується виконання трьох НДР:

1. Патогенетичне обґрунтування доцільності використання стовбурових клітин різного походження при терапії гострої ішемії головного мозку (експериментальне дослідження), фундаментальна, номер держреєстрації 0120U101861. Виконавець – доц. Коновалов С. В. Керівник – академік НАМН України, д. мед. н., проф. Мороз В. М.
2. «Вплив нервових та гуморальних факторів на електричну активність кардіоміоцитів серця жаби». Виконавець – асист. Власенко Окс. В. Керівник – проф. Власенко Ол. В.
3. «Критерії визначення адаптаційного потенціалу студентів вищих медичних закладів». Виконавець – аспірант Тисевич Т. В. Керівник – доц. Лойко Л. С.

За період існування

Вінницької фізіологічної наукової школи:

- захищено дисертацій д. мед. н. – 15, к. мед. н. – 80
- присвоєно наукових звань професора – 9, доцента – 29
- публікацій у Scopus – 139, WoS – 793
- видано 3 загальнодержавні підручники
- розроблено комп'ютерну функціональну модель організму людини «СКІФ».

Протягом 90 років існування кафедри науковим напрямом були дослідження з ключових проблем нейрофізіології.

Завідувачі кафедри:

Сковорода-Зачиняєв Олександр Іванович, професор – 1932–1936 рр.

Скіпін Георгій Васильович, к. мед. н. – 1937–1941 рр.

Серков Пилип Миколайович, академік – 1942–1943, 1944–1953 рр.

Вітте Микола Карлович, професор – 1953–1961 рр.

Братусь Ніна Василівна, професор – 1961–1991 рр.

Мороз Василь Максимович, академік – 1991–2015 рр.

Йолтухівський Михайло Володимирович, професор – з 2015 року

**Сім'я і дім – як світло й хліб,
Родинне вогнище – земля і небо**
І. Афонська

Під час навчання у Вінницькому державному медичному інституті ім. М. І. Пирогова на 4 курсі я одружився. З дружиною Галиною пліч-о-пліч у любові йдемо дорогою спільного життя. Виховали двох синів Володимира та Миколу, які продовжили справу батька – пішли в медицину. Маємо двох чудових онучок.



Із дружиною Галиною Болеславівною



**Син Володимир – лікар-невролог,
Микола – неонатолог, кандидат
медичних наук, доцент**



**Старша онучка Євгенія – студентка 4 курсу,
спеціалізація біоінженерія,
молодша Олександра – учениця 4 класу**

Своїм досягненням та здобуткам я багато в чому завдячую своїй сім'ї, яка завжди підтримувала мене, переймалася моїми проблемами і раділа моїм успіхам.

Моя родина – найбільше досягнення мого життя...

Науково-педагогічна діяльність Михайла Володимировича Йолтухівського

Дисертаційні роботи виконані та захищені під керівництвом професора М. В. Йолтухівського

1. **Бандурка Н. М.** «Позаканальна проникність клітинних мембран для катіонів та її вплив на електричну активність міокарда і ритм серця», дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук, дата захисту – 25 жовтня 2006 р.
2. **Величко Т. О.** «Просторово-часові показники в оцінці ходьби людини», дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук, дата захисту – 27 жовтня 2010 р.
3. **Богомаз О. В.** «Вплив моторної асиметрії, темпераменту та додаткових моторних й когнітивних завдань на просторово-часові параметри ходьби людини», дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук, дата захисту – 1 червня 2012 р.
4. **Іщенко Г. О.** «Показники кардіоінтервалографії у здорових чоловіків і жінок різних соматотипів», дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук, дата захисту – 24 червня 2014 р.
5. **Тищенко І. В.** «Вікові та статеві особливості патерну ходьби людини в умовах різних фізіологічних парадигм», дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук, дата захисту – 14 вересня 2017 р.

Праці професора М. В. Йолтухівського

Автореферати, дисертації

1. Йолтуховский М. В. Электрофизиологический анализ влияния гипоталамуса на кору мозжечка : дис. ... канд. мед. наук : спец. 03.00.13 «Физиология человека и животных» / М. В. Йолтуховский ; Винниц. гос. мед. ин-т им. Н. И. Пирогова. – Винница, 1984. – 187 с.
2. Йолтуховский М. В. Электрофизиологический анализ влияния гипоталамуса на кору мозжечка : автореф. дис. ... канд. мед. наук : спец. 03.00.13 «Физиология человека и животных» / М. В. Йолтуховский ; Ин-т физиол. им. акад. Л. А. Орбели АН Арм. ССР. – Ереван, 1984. – 24 с.
3. Йолтухівський М. В. Латеральний гіпоталамус і префронтальна кора в організації довільних рухів : дис. ... д-ра мед. наук : спец. 14.03.03 «Нормальная физиология» / М. В. Йолтухівський ; Вінниц. держ. мед. ун-т ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 1999. – 251 с.
4. Йолтухівський М. В. Латеральний гіпоталамус і префронтальна кора в організації довільних рухів : автореф. дис. на здобуття наук. ступеня д-ра мед. наук : спец. 14.03.03 «Нормальная физиология» / М. В. Йолтухівський ; Донец. держ. мед. ун-т ім. М. Горького. – Донецьк, 1999. – 36 с.

Монографії, підручники, навчальні посібники

1998

5. Мороз В. М. Латеральний гіпоталамус і префронтальна кора в організації довільних рухів / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. В. Власенко. – Вінниця ; Київ : ЦНІТ ВДМУ, 1998. – 181 с.



2001

6. Фізіологія нервової системи : посіб. / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, О. В. Власенко ... М. В. Йолтухівський ; ВДМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця ; Київ, 2001. – 188 с. : 77 іл.



2002

7. Інтегративна функція мозочка, базальних гангліїв і моторної кори в програмуванні та регуляції рухів / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. В. Власенко. – Вінниця ; Київ, 2002. – 220 с. : іл.

2004

8. Крок 1. Стоматологія : зб. завдань для підготовки до тест. екзамену з природничо-наук. дисциплін / авт. тест. завдань: М. Х. Абакаров, І. І. Абрамець, Е. М. Александрова ... М. В. Йолтухівський [та ін.] ; за ред. В. Ф. Москаленка, О. П. Волосовця, І. Є. Булах [та ін.]. – Київ : Медицина, 2004. – 312 с.



9. Крок 1. Загальна лікарська підготовка : зб. завдань для підготовки до тест. екзамену з природничо-наук. дисциплін / авт. тест. завдань: М. Х. Абакаров, І. І. Абрамець, Е. М. Александрова ... М. В. Йолтухівський [та ін.] ; за ред. В. Ф. Москаленка, О. П. Волосовця, І. Є. Булах [та ін.]. – Київ : Медицина, 2004. – 368 с.

2006

10. Нормальна фізіологія : посіб. для студентів вищ. мед. закл. III-IV рівня акредитації / Г. І. Ходоровський [та ін.] ; рец.: В. Г. Шевчук, М. В. Йолтухівський ; Центр метод. кабінет з вищої мед. освіти, Буковин. ДМУ. – Чернівці, 2006. – 372 с.



2007

11. Фізіологія сенсорних систем : навч. посіб. для вищ. мед. навч. закл. / В. М. Мороз, О. В. Левчук, М. В. Йолтухівський, І. Л. Рокунець. – Вінниця ; Київ, 2007. – 101 с.

12. Физиология сенсорных систем : учеб. пособие / В. М. Мороз, О. В. Левчук, М. В. Йолтуховский, И. Л. Рокунец ; Винниц. НМУ им. Н. И. Пирогова. – Винница ; Киев, 2007. – 102 с. : ил.

2008

13. Фізіологія : навч. посіб. для мед. і фармацевт. ВНЗ / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Н. В. Белік [та ін.]. – Вінниця, 2008. – 246 с. : 122 рис., 34 табл.

2009

14. Высшие интегративные функции головного мозга : учеб. пособие / В. М. Мороз, О. В. Левчук, М. В. Йолтуховский, Л. П. Демьяненко. – Винница, 2009. – 97 с.



15. Физиология : учеб. пособие для мед. и фармацевт. вузов / В. М. Мороз, М. В. Йолтуховский, Н. В. Белик [и др.]. – Винница, 2009. – 233 с. : 122 рис., 34 табл.

2010

16. Физиология дыхания: учеб. пособие для мед. вузов / В. М. Мороз, О. В. Левчук, М. В. Йолтуховский, О. В. Власенко. – Винница, 2010. – 76 с. : ил.

2011

17. Physiology : textbook / V. M. Moroz, O. A. Shandra, R. S. Vastyanov, M. V. Yoltukhivskyy [et al.] ; ed. by V. M. Moroz, O. A. Shandra. – Vinnytsia : Nova Knyha, 2011. – 888 p.



2012

18. Фізіологія : підруч. для студентів вищ. мед. навч. закл. IV рівня акредитації / В. Г. Шевчук, В. М. Мороз, С. М. Белан ... М. В. Йолтухівський ; за ред. чл.-кор. НАПН України, проф. В. Г. Шевчука. – Вінниця : Нова Книга, 2012. – 448 с. : іл.



2013

19. Внутренние среды организма их значение и функции : учеб. пособие для студентов мед. вузов III и IV уровней аккредитации / В. М. Мороз, О. В. Левчук, М. В. Йолтуховский, Л. Ю. Буреникова. – Винница, 2013. – 71 с.

2015

20. Фізіологія. Короткий курс : навч. посіб. для мед. і фармацевт. ВНЗ / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Н. В. Белік [та ін.] ; ред.: В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський. – Вінниця : Нова Книга, 2015. – 408 с. : іл.

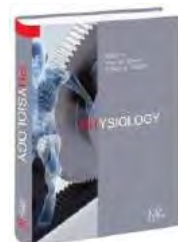


21. Фізіологія : підруч. для студентів вищ. мед. навч. закл. IV рівня акредитації / В. Г. Шевчук, В. М. Мороз, С. М. Белан ... М. В. Йолтухівський ; за ред. В. Г. Шевчука. – Вид. 2-ге, випр. і допов. – Вінниця : Нова Книга, 2015. – 448 с. : іл.



2016

22. Physiology : textbook / V. M. Moroz, O. A. Shandra, R. S. Vastyanov, M. V. Yoltukhivsky [et al.] ; ed. by V. M. Moroz, O. A. Shandra. – 2nd ed. – Vinnytsia : Nova Knyha, 2016. – 728 p.



2017

23. Фізіологія : підруч. для студентів вищ. мед. навч. закл. IV рівня акредитації / В. Г. Шевчук, В. М. Мороз, С. М. Белан ... М. В. Йолтухівський ; ред. В. Г. Шевчук. – Вид. 3-тє. – Вінниця : Нова Книга, 2017. – 448 с. : іл.



2018

24. Фізіологія : підруч. для студентів вищ. мед. навч. закл. IV рівня акредитації / В. Г. Шевчук, В. М. Мороз, С. М. Белан ... М. В. Йолтухівський ; ред. В. Г. Шевчук. – Вид. 4-тє. – Вінниця : Нова Книга, 2018. – 448 с. : іл.



25. Physiology : textbook / V. M. Moroz, O. A. Shandra, R. S. Vastyanov, M. V. Yoltukhivskyu [et al.] ; ed. by V. M. Moroz, O. A. Shandra. – 3rd ed. – Vinnytsia : Nova Knyha, 2018. – 728 p.



2019

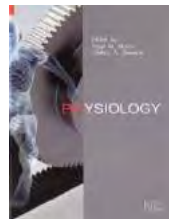
26. Фізіологія. Короткий курс : навч. посіб. для мед. і фармацевт. ВНЗ / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Н. В. Белік [та ін.] ; ред.: В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський. – 2-ге вид., допов. і перероб. – Вінниця : Нова Книга, 2019. – 392 с. : іл.



27. Фізіологія : навч.-метод. посіб. для практич. занять та самост. роботи / М. Р. Гжегоцький, Ю. С. Петришин, О. Г. Мисаковець [та ін.] ; ред. М. Р. Гжегоцький ; рец.: С. Н. Вадзюк, М. В. Йолтухівський, О. А. Шандра. – Вінниця : Нова Книга, 2019. – 464 с.

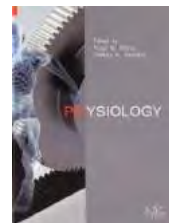


28. Physiology : textbook / V. M. Moroz, O. A. Shandra, R. S. Vastyanov, M. V. Yoltukhivskyy [et al.] ; ed. by V. M. Moroz, O. A. Shandra. – 4th ed. – Vinnytsia : Nova Knyha, 2019. – 728 p.



2020

29. Physiology : textbook / V. M. Moroz, O. A. Shandra, R. S. Vastyanov, M. V. Yoltukhivskyy [et al.] ; ed. by V. M. Moroz, O. A. Shandra. – 5th ed. – Vinnytsia : Nova Knyha, 2020. – 728 p.



2021

30. Фізіологія : підруч. для студентів вищ. мед. навч. закл. IV рівня акредитації / В. Г. Шевчук, В. М. Мороз, С. М. Белан ... М. В. Йолтухівський ; ред. В. Г. Шевчук. – 5-те вид. – Вінниця : Нова Книга, 2017. – 448 с. : табл., рис.



2022

31. Медична фізіологія за Гайтоном і Голлом : підручник : у 2-х т. Т. 1 : пер. з англ. 14-го вид. / Дж. Е. Голл, М. Е. Голл ; наук. ред. укр. вид. С. Вадзюк ; [наук. ред. окр. розд.: М. В. Йолтухівський, Н. М. Воронич-Семченко]. – Київ : Медицина, 2022. – 634 с.



32. Ходьба людини : монографія / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. В. Власенко [та ін.] ; Вінниц. НМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 2022. – 304 с. : 72 іл.



Навчально-методичні видання та збірники тестових завдань

1992

33. Русско-украинский физиологический словарь : около 2 200 терминов / Н. В. Братусь, П. Т. Дацишин ... М. В. Йолтуховский [и др.] ; ред.: В. М. Мороз, Н. В. Братусь. – Вінниця, 1992. – 39 с.

1993

34. Методические рекомендации для аудиторной самостоятельной работы студентов 2-го курса / М. В. Йолтуховский [и др.] ; под ред. В. М. Мороза. – Вінниця, 1993. – 75 с.

1994

35. Йолтухівський М. В. Використання ЕОМ в навчальному процесі : метод. рек. для викладачів / М. В. Йолтухівський, В. Т. Желіба. – Вінниця, 1994. – 9 с.

1996

36. Зелінський Б. О. Оцінка діяльності викладача / Б. О. Зелінський, М. В. Йолтухівський. – Вінниця, 1996. – 15 с.

1997

37. Йолтухівський М. В. Оцінка діяльності викладачів вищої медичної школи / М. В. Йолтухівський. – Вінниця, 1997. – 18 с.

2002

38. Мороз Василь Максимович : біобібліогр. покажч. до 60-річчя з дня народж. / Вінниц. ДМУ ім. М. І. Пирогова, Наук. б-ка ; ред.: М. В. Йолтухівський, О. В. Власенко. – Вінниця, 2002. – 41 с. : фот. – (Серія «Вчені нашого університету»).

2003

39. Крок 1. Загальна лікарська підготовка : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: В. Ф. Андрєєва, Р. В. Басий, С. Н. Вадзюк ... М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2003. – 22 с.

40. Крок 1. Стоматологія : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2003. – 22 с.

41. Krok 1. Stomatology. 2017 : test items for licensing examination / M. Kh. Abakarov, E. M. Alieksandrova, L. I. Ambarova ; reviewers: M. V. Yoltukhivskyu [et al.] ; Ministry of Public Health of Ukraine. – Kyiv, 2003. – 20 p.



2004

42. Крок 1. Загальна лікарська підготовка : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: Р. В. Басій, Б. Г. Борзенко, С. Н., С. Н. Вадзюк ... М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2004. – 22 с.

43. Крок 1. Стоматологія : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2004. – 22 с.

44. Методичні вказівки з фізіології з основами анатомії для студентів фармацевтичного факультету : дист. форма навч. / уклад.: В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський. – Вінниця, 2004. – 44 с.

45. Посібник для практичних занять з нормальної фізіології для студентів фармацевтичного факультету (спец. клінічна фармація). Ч. 1 / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2004. – 20 с.

2005

46. Крок 1. Загальна лікарська підготовка : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2005. – 22 с.
47. Крок 1. Стоматологія : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2005. – 25 с.
48. Методичні вказівки з нормальної фізіології студентів фармацевтичного факультету (заочна форма навчання) / уклад.: М. В. Йолтухівський, Т. І. Борейко, О. М. Шаповал [та ін.]. – Вінниця, 2005. – 62 с.



2006

49. Крок 1. Загальна лікарська підготовка : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: Л. М. Артемчук, І. Є. Булах, Н. М. Зеленіна ; рец.: В. Ф. Андреева, Р. В. Басій, Б. Г. Борзенко ... М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2006. – 26 с.
50. Крок 1. Стоматологія : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2006. – 22 с.
51. Фізіологія. Модуль 1. Загальна фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Н. В. Братусь [та ін.]. – Вінниця, 2006. – 114 с.
52. Фізіологія. Модуль 2. Фізіологія вісцеральних систем: крові, кровообігу, дихання : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Н. В. Братусь [та ін.]. – Вінниця, 2006. – 129 с.

53. Физиология. Модуль 1. Общая физиология : учеб.-метод. пособие для студентов мед. фак. / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, М. В. Йолтуховский [и др.]. – Винница, 2006. – 114 с.
54. Физиология. Модуль 2. Физиология висцеральных систем: крови, кровообращения, дыхания : учеб.-метод. пособие для студентов мед. фак. / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, М. В. Йолтуховский [и др.]. – Винница, 2006. – 131 с.
55. Physiology. Module 1. General Physiology : handbook for the students of medical faculty / V. M. Moroz, M. V. Yoltukhivskyy. – Vinnitsa, 2006. – 64 p.

2007

56. Крок 1. Загальна лікарська підготовка : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга, Н. М. Зеленіна ; рец. С. Я. Ананько, Р. В. Басій, С. М. Білаш ... М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2007. – 26 с.
57. Крок 1. Стоматологія. 2008 : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту (російськомов. варіант) / М. Х. Абакаров, Е. М. Александрова, Л. І. Амбарова ... М. В. Йолтуховский [та ін.] ; Центр тестування проф. компетентності фахівців з вищ. освітою напрямків підготовки «Медицина» і «Фармація» МОЗ України. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2007. – 20 с.
58. Крок 1. Стоматологія. 2015 : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту (російськомов. варіант) / Л. І. Амбарова, С. Я. Ананько, В. Ф. Андреева ... М. В. Йолтухівський [та ін.] ; Центр тестування проф. компетентності фахівців з вищ. освітою напрямків підготовки «Медицина» і «Фармація» МОЗ України. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2007. – 20 с.
59. Мороз Василь Максимович : біобібліогр. покажч. до 65-річчя з дня народж. / Вінниц. НМУ ім. М. І. Пирогова, Наук. б-ка ; уклад. Л. І. Шпукал ; ред.: М. В. Йолтухівський,

О. В. Власенко ; авт. вступ. ст.: І. В. Сергета, М. В. Йолтухівський. – Вінниця, 2007. – 42 с. : фот. – (Серія «Вчені нашого університету»).

60. Нормальна фізіологія : навч.-метод. посіб. для практ. занять з норм. фізіології для студентів фармацевт. ф-тів (спец. «Фармація») / уклад.: В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Т. І. Борейко [та ін.]. – Вінниця, 2007. – 74 с.

61. Нормальна фізіологія : посіб. для практ. занять з норм. фізіології для студентів фармацевт. ф-тів (спец. «Клінічна фармація») / уклад.: В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Т. І. Борейко [та ін.]. – Вінниця, 2007. – 82 с.

62. Нормальна фізіологія : посіб. для практ. занять і самот. роботи з нормальної фізіології для студентів І курсу фармацевт. ф-ту заоч. форми навч. / уклад.: В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Т. І. Борейко [та ін.]. – Вінниця, 2007. – 86 с.

63. Нормальна фізіологія. Контрольні завдання з нормальної фізіології для студентів І курсу фармацевтичного факультету заочної форми навчання / уклад.: В. М. Мороз, В. М. Йолтухівський, Т. І. Борейко. – Вінниця, 2007. – 122 с.

64. Фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів стоматол. ф-ту / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2007. – 102 с.

65. Фізіологія сенсорних систем : навч. посіб. / В. М. Мороз, О. В. Левчук, М. В. Йолтухівський, І. Л. Рокунець ; Вінниц. НМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 2007. – 101 с. : 49 іл.



66. Фізіологія. Модуль 1. Загальна фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту / уклад.: В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Н. В. Братусь. – Вінниця, 2007. – 80 с.

67. Фізіологія. Модуль 3. Фізіологія вісцеральних систем: травлення, енергетичного обміну, терморегуляції, виділення

: навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Н. В. Братусь [та ін.]. – Вінниця, 2007. – 65 с.

68. Фізіологія. Модуль 4. Вищі інтегративні функції : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту / уклад.: В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Н. В. Братусь. – Вінниця, 2007. – 69 с.

69. Физиология : метод. рек. для студентов стоматол. фак. / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, М. В. Йолтуховский [и др.]. – Винница, 2007. – 125 с.

70. Физиология. Модуль 1. Общая физиология : учеб.-метод. пособие для студентов мед. фак. / сост.: В. М. Мороз, Н. В. Братусь, М. В. Йолтуховский. – Винница, 2007. – 87 с.

71. Физиология. Модуль 3. Физиология висцеральных систем: пищеварения, энергетического обмена, терморегуляции, выделения : учеб.-метод. пособие для студентов мед. фак. / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, М. В. Йолтуховский [и др.]. – Винница, 2007. – 64 с.

72. Физиология. Модуль 4. Высшие интегративные функции : учеб.-метод. пособие для студентов мед. фак. / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, М. В. Йолтуховский [и др.]. – Винница, 2007. – 67 с.

73. Physiology. Module 2. Physiology of visceral systems : handbook for the students of medical faculty / V. M. Moroz, M. V. Yoltukhivskyy [et al.]. – Vinnitsa, 2007. – 92 p.

2008

74. Крок 1. Стоматологія : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2008. – 22 с.

75. Нормальна фізіологія : посіб. для практик. занять і самоств. роботи з нормальної фізіології для студентів I курсу фармацевт. ф-ту заоч. форми навч. / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2008. – 86 с.

76. Нормальная физиология : пособие для практ. занятий и самостоят. работы по нормальной физиологии для студентов I курса фармацевт. фак. заоч. формы обуч. / В. М. Мороз, М. В. Йолтуховский [и др.]. – Винница, 2008. – 76 с.
77. Учебно-методическое пособие для практических занятий по нормальной физиологии для студентов фармацевтического факультета (спец. фармація) / В. М. Мороз, М. В. Йолтуховский [и др.]. – Винница, 2008. – 76 с.
78. Фізіологія. Модуль 2. Фізіологія вісцеральних систем: крові, кровообігу, дихання : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Н. В. Братусь [та ін.]. – Вінниця, 2008. – 117 с.
79. Физиология. Модуль 2. Физиология висцеральных систем: крови, кровообращения, дыхания : учеб.-метод. пособие для студентов мед. фак. / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, М. В. Йолтуховский [и др.]. – Винница, 2008. – 110 с.
80. Physiology. Module 3. Physiology of visceral systems : handbook for the students of medical faculty / V. M. Moroz, M. V. Yoltukhivskyy [et al.]. – Vinnitsa, 2008. – 35 p.
81. Physiology. Module 4. Physiology of sensory systems, higher nervous activity : handbook for the students of medical faculty / V. M. Moroz, M. V. Yoltukhivskyy, O. V. Levchuk [et al.]. – Vinnitsa, 2008. – 52 p.

2009

82. Крок 1. Загальна лікарська підготовка : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ Україну, 2009. – 26 с.
83. Крок 1. Стоматологія : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2009. – 22 с.

84. Нормальна фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів фармацевт. ф-ту (спец. клінічна фармація) / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2009. – 81 с.
85. Нормальна фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів фармацевт. ф-ту (спец. фармація) / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2009. – 74 с.
86. Учебно-методическое пособие для практических занятий по нормальной физиологии для студентов фармацевтического факультета (спец. фармація) / В. М. Мороз, М. В. Йолтуховский [и др.]. – Винница, 2009. – 76 с.
87. Фізіологія. Модуль 1. Загальна фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту / упоряд.: В. М. Мороз, Н. В. Братусь, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – 3-тє вид., перероб. і допов. – Вінниця, 2009. – 69 с.
88. Физиология. Модуль 1. Общая физиология : учеб.-метод. пособие для студентов мед. фак. / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, М. В. Йолтуховский [и др.]. – 3-е изд., перераб. и доп. – Винница, 2009. – 76 с.

2010

89. Крок 1. Загальна лікарська підготовка : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2010. – 26 с.
90. Крок 1. Стоматологія : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2010. – 22 с.
91. Фізіологія : дод. до навч.-метод. посіб. для студентів стоматол. ф-ту / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2010. – 172 с.
92. Физиология : прил. к учеб.-метод. пособию для студентов стоматол. фак. / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, М. В. Йолтуховский [и др.]. – Винница, 2010. – 175 с.

2011

93. Крок 1. Загальна лікарська підготовка : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2011. – 26 с.
94. Крок 1. Стоматологія : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2011. – 22 с.
95. Фізіологія : посіб. для практ. занять і самост. роботи з фізіології для студентів I курсу фармацевт. ф-ту заоч. форми навч. / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2011. – 86 с.

2012

96. Крок 1. Загальна лікарська підготовка : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2012. – 26 с.
97. Крок 1. Стоматологія : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2012. – 22 с.
98. Фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів фармацевт. ф-тів заоч. форми навч. (спец. фармація) / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Т. І. Борейко [та ін.]. – Вінниця, 2012. – 86 с.
99. Фізіологія. Модуль 1. Загальна фізіологія. Фізіологічні основи поведінки : навч.-метод. посіб. для студентів фармацевт. ф-ту (спец. фармація) / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Т. І. Борейко [та ін.] ; Вінниц. НМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 2012 – 74 с.



2013

100. Крок 1. Загальна лікарська підготовка : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2013. – 26 с.

101. Крок 1. Стоматологія : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2013. – 22 с.

102. Фізіологія. Модуль 1. Загальна фізіологія. Фізіологічні основи поведінки : навч.-метод. посіб. для самост. аудиторної та позааудиторної роботи студентів фармацевт. ф-ту (спец. фармація). Ч. 1 / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2013. – 75 с.

2014

103. Крок 1. Загальна лікарська підготовка : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2014. – 26 с.

104. Крок 1. Стоматологія : зб. тест. завдань для складання ліценз. іспиту / упоряд.: І. Є. Булах, М. Р. Мруга ; рец.: М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Київ : Центр тестування при МОЗ України, 2014. – 22 с.

105. Фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів фармацевт. ф-ту (спец. фармація) ден. форми навч. (ліквідація академічної розбіжності) / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2014. – 90 с.

106. Фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів фармацевт. ф-ту (спец. фармація) заоч. форми навч. / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2014. – 54 с.

107. Фізіологія. Модуль 2. Фізіологія вісцеральних систем : навч.-метод. посіб. для самост. аудиторної та позааудиторної роботи студентів фармацевт. ф-ту (спец.

фармація). Ч. 2 / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2014. – 77 с.

2015

108. Фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів фармацевт. ф-ту (спец. фармація) заоч. форми навч. / М. В. Йолтухівський, Т. І. Борейко, І. Л. Рокунець [та ін.]. – Вінниця, 2015. – 52 с.

109. Фізіологія. Модуль 2. Фізіологія вісцеральних систем : навч.-метод. посіб. для самот. аудиторної та позааудиторної роботи студентів фармацевт. ф-ту (спец. фармація). Ч. 2 / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2015. – 77 с.

110. Фізіологія. Ч. 1. Загальна фізіологія. Вищі інтегративні функції : навч.-метод. посіб. для самот. аудиторної та позааудиторної роботи студентів фармацевт. ф-ту (спец. клінічна фармація) / М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2015. – 62 с.

111. Фізіологія. Ч. 2. Фізіологія вісцеральних систем : навч.-метод. посіб. для самот. аудиторної та позааудиторної роботи студентів фармацевт. ф-ту (спец. клінічна фармація) / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2015. – 88 с.

2016

112. Загальна фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів стоматол. ф-ту / М. В. Йолтухівський, С. В. Коновалов, О. М. Шаповал, Н. М. Бандурка. – Вінниця, 2016. – 62 с.

113. Фізіологія. Ч. 2. Фізіологія вісцеральних систем : навч.-метод. посіб. для самот. аудиторної та позааудиторної роботи студентів фармацевт. ф-ту (спец. фармація) / М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2016. – 78 с.

114. Фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів фармацевт. ф-ту (спец. фармація) заоч. форми навч. / М. В. Йолтухівський,

Н. В. Белік, Т. І. Борейко, О. М. Шаповал. – 3-тє вид., перероб. і допов. – Вінниця, 2016. – 51 с.

115. Фізіологія : навч.-метод. посіб. для аудиторної та позааудиторної роботи студентів стоматол. ф-ту. Ч. 2 / М. В. Йолтухівський, С. В. Коновалов, О. М. Шаповал, Н. М. Бандурка. – Вінниця, 2016. – 54 с.

2017

116. Мороз Василь Максимович : біобібліогр. покажч. до 75-річчя від дня народж. / Вінниц. НМУ ім. М. І. Пирогова, Наук. б-ка ; уклад.: М. В. Йолтухівський, Н. М. Кравчук ; авт. вступ. ст.: О. В. Власенко, М. В. Йолтухівський. – Вінниця : Нілан-ЛТД, 2017. – 132 с. : іл. – (Серія «Вчені нашого університету»).

2018

117. Фізіологія : навч.-метод. посіб. для аудиторної та позааудиторної роботи студентів стоматол. ф-ту. Ч. 2 / М. В. Йолтухівський, С. В. Коновалов, О. М. Шаповал, Н. М. Бандурка. – 5-тє вид., перероб. і допов. – Вінниця, 2018. – 51 с.

118. Фізіологія. Ч. 1. Загальна фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – 6-тє вид., перероб. і допов. – Вінниця, 2018. – 108 с.

119. Фізіологія. Ч. 2. Фізіологія вісцеральних систем : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – 6-тє вид., перероб. і допов.– Вінниця, 2018. – 123 с.

2019

120. Загальна фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів стоматол. ф-ту / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2019. – 72 с.

121. Фізіологія. Модуль 1. Загальна фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – 7-е вид., перероб. і допов. – Вінниця, 2019. – 124 с.

122. Physiology. Module 2. Special physiology : handbook for students of dental faculty / V. M. Moroz, M. V. Yoltukhivskyy [et al.]. – Vinnitsia, 2019. – 104 p.

123. Physiology. Module 3. Physiology of visceral systems: digestion, metabolism, thermoregulation, excretion : study guide of the practical course for the students of medical faculty / V. M. Moroz, M. V. Yoltukhivskyy [et al.]. – Vinnitsia, 2019. – 33 p.

2020

124. Анатомия и физиология человека : учеб.-метод. пособие для студентов фармацевт. фак. (спец. «Фармация. Промышленная фармация») / В. М. Мороз, М. В. Йолтуховский [и др.]. – 5-е изд., перераб. и доп. – Винница, 2020. – 76 с.

125. Анатомія і фізіологія людини : навч.-метод. посіб. для студентів фармацевт. ф-ту (спец. «Фармація. Промислова фармація») / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – 5-те вид., перероб. і допов. – Вінниця, 2020. – 92 с.

126. Анатомія і фізіологія людини : навч.-метод. посіб. для студентів фармацевт. ф-ту (спец. «Фармація. Промислова фармація») заоч. форми навч. / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – 5-те вид., перероб. і допов. – Вінниця, 2020. – 92 с.

127. Йолтухівський М. В. Психофізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту спец. медична психологія / М. В. Йолтухівський, Л. С. Лойко, Т. П. Рисинець. – Вінниця, 2020. – 37 с.

128. Йолтухівський М. В. Психофізіологія : посіб. для студентів мед. ф-ту спец. медична психологія

/М. В. Йолтухівський, Л. С. Лойко, Т. П. Рисинець. – Вінниця, 2020. – 202 с.

129. Йолтухівський М. В. Фізіологія вісцеральних систем : навч.-метод. посіб. для студентів стоматол. ф-ту. Ч. 2 / М. В. Йолтухівський, Н. М. Бандурка, Т. І. Борейко. – Вінниця, 2020. – 82 с.

130. Фізіологія. Ч. 1. Загальна фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – 8-е вид., перероб. і допов. – Вінниця, 2020. – 94 с.

131. Фізіологія. Ч. 2. Фізіологія вісцеральних систем : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – 7-е вид., перероб. і допов. – Вінниця, 2020. – 124 с.

2021

132. Анатомія і фізіологія людини : навч.-метод. посіб. для студентів фармацевт. ф-ту (спец. «Фармація. Промислова фармація») / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2021. – 94 с.

133. Нейрофізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту / В. М. Мороз, О. В. Власенко, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2021. – 30 с.

134. Фізіологія та нейрофізіологія. Ч. 1. Загальна фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту, спец. медична психологія / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2021. – 114 с.

135. Фізіологія. Ч. 1. Загальна фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту № 1, 2, спец. 222 «Медицина» / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2021. – 110 с.

136. Фізіологія. Ч. 1. Загальна фізіологія : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту, спец. 228 «Педіатрія» / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2021. – 110 с.

137. Фізіологія. Ч. 2. Фізіологія вісцеральних систем : навч.-метод. посіб. для студентів стоматол. ф-ту / М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2021. – 82 с.

138. Фізіологія. Ч. 2. Фізіологія вісцеральних систем : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ф-ту / В. М. Мороз, О. В. Власенко, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – 8-е вид., перероб. і допов.– Вінниця, 2021. – 164 с.

139. Neurophysiology. Module 1 : handbook for the students of medical faculty / V. M. Moroz, M. V. Yoltukhivskyy [et al.]. – Vinnitsia, 2021. – 32 p.

2022

140. Фізіологія та нейрофізіологія. Ч. 2. Фізіологія вісцеральних систем : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ВНЗ III-IV рівнів акредитації другого магістер. рівня підготовки галузі знань 22 «Охорона здоров'я», спец. 225 «Медицина психологія» / В. М. Мороз, О. В. Власенко, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2022. – 124 с.

141. Фізіологія. Ч. 2. Фізіологія вісцеральних систем : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ВНЗ III-IV рівнів акредитації другого магістер. рівня підготовки галузі знань 22 «Охорона здоров'я», спец. 222 «Медицина» / В. М. Мороз, О. В. Власенко, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2022. – 124 с.

142. Фізіологія. Ч. 2. Фізіологія вісцеральних систем : навч.-метод. посіб. для студентів мед. ВНЗ III-IV рівнів акредитації другого магістер. рівня підготовки галузі знань 22 «Охорона здоров'я», спец. 228 «Педіатрія» / В. М. Мороз, О. В. Власенко, М. В. Йолтухівський [та ін.]. – Вінниця, 2022. – 111 с.

Публікації в періодичних виданнях та збірниках

1982

143. Братусь Н. В. О взаимодействии между некоторыми вегетативными центрами / Н. В. Братусь, М. В. Йолтуховский // Физиол. журн. СССР им. И. М. Сеченова. – 1982. – № 2. – С. 248–255.

1984

144. Об афферентных межцентральных связях мозжечка / Н. В. Братусь, П. Т. Дацишин, М. В. Йолтуховский, Г. В. Янчик // Современные представления о функциях мозжечка. – Ереван, 1984. – С. 123–131.

1985

145. О роли тормозящих влияний палеокортикальных структур / Н. В. Братусь, П. Т. Дацишин, Г. В. Янчик, М. В. Йолтуховский // Нейронные механизмы коркового торможения. – Киев, 1985. – С. 8–9.

1986

146. Братусь Н. В. Электрофизиологический анализ влияний гипоталамуса на кору мозжечка / Н. В. Братусь, М. В. Йолтуховский // Физиол. журн. – 1986. – Т. 32, № 3. – С. 257–264.

147. К механизму модулирующих влияний мозжечка / Н. В. Братусь, П. Т. Дацишин, О. В. Левчук ... М. В. Йолтуховский [и др.] // Актуальные проблемы современной физиологии : сб. науч. тр. – Киев : Наук. думка, 1986. – С. 35–36.

1987

148. Электрические реакции коры мозжечка при раздражении медиального мамиллярного ядра и дорсального гиппокампа / Н. В. Братусь, П. Т. Дацишин, В. М. Мороз ... М. В. Йолтуховский // Физиол. журн. – 1987. – Т. 33, № 1. – С. 31–38.

149. Bratus N. V. Electrophysiological research of hypothalamic influences on cerebellar cortex / N. V. Bratus, M. V. Yoltuchovsky // Neuroscience. – 1987. – Vol. 22: suppl. – P. 394.

1990

150. Вплив виключень ядер таламуса, гіпоталамуса та мигдалини на їжодобувні балістичні рухи / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, О. В. Власенко ... М. В. Йолтуховский [та ін.] // Розвиток фізіології в Українській РСР за 1986–1990 роки. – Київ, 1990. – Т. 2. – С. 32.

151. Характеристика їжодобувних балістичних рухів у щурів / М. А. Вієвський, О. В. Бондар, М. В. Йолтуховский, В. Г. Личко // Розвиток фізіології в Українській РСР за 1986–1990 роки. – Київ, 1990. – Т. 1. – С. 42.

1991

152. Латерализация пищедобывательных движений у крыс / О. В. Левчук, Н. В. Братусь, О. В. Власенко, М. В. Йолтуховский [и др.] // Физиол. журн. – 1991. – Т. 37, № 1. – С. 100–103.

1992

153. Роль вентромедіального ядра таламуса щурів в організації їжодобувних рухів / Н. В. Братусь, В. М. Мороз, О. В. Власенко, М. В. Йолтухівський // Фізіол. журн. – 1992. – Т. 38, № 6. – С. 9–14.

154. Роль фронтальной коры в организации быстрых баллистических движений крыс / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, О. В. Власенко, М. В. Йолтуховский [и др.] // Нейрофизиология. – 1992. – № 2. – С. 186–192.

1993

155. Йолтуховский М. В. Функции спинного мозга / М. В. Йолтуховский // Методические рекомендации для аудиторной самостоятельной работы студентов 2-го курса. – Винница, 1993. – С. 8–20.

156. Йолтухівський М. В. Функції спинного мозку / М. В. Йолтухівський // Методичні рекомендації для аудиторної самостійної роботи студентів 2-го курсу з нормальної фізіології. – Вінниця, 1993. – С. 13–24.

1994

157. Йолтухівський М. В. Роль латерального гіпоталамуса і фронтальної кори в розвитку спонукання і задуму рухової програми при їжодобувній поведінці / М. В. Йолтухівський, В. М. Мороз, О. В. Власенко // Вінницький державний медичний університет ім. М. І. Пирогова : матеріали з наук. роботи співробітників. – Вінниця, 1994. – С. 145.

158. Левчук О. В. Функціональна асиметрія у щурів / О. В. Левчук, Н. В. Братусь, М. В. Йолтухівський // Вінницький державний медичний університет ім. М. І. Пирогова : матеріали з наук. роботи співробітників. – Вінниця, 1994. – С. 200–201.

159. Роль базолатеральних ядер мигдалеподібного комплексу щурів в організації швидких їжодобувних рухів / В. М. Мороз, Н. В. Братусь ... М. В. Йолтухівський [та ін.] // Фізіол. журн. – 1994. – Т. 40, № 5/6. – С. 3–9.

1997

160. До механізму організації рухових програм / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, М. В. Йолтухівський [та ін.] // Вісн. Вінниц. держ. мед. ун-ту. – 1997. – Т. 1, № 1. – С. 1–3.

161. Йолтухівський М. В. Використання моделі інструментального їжодобувного рефлексу щурів для аналізу закономірностей формування нової рухової програми / М. В. Йолтухівський // Вісн. Вінниц. держ. мед. ун-ту. – 1997. – Т. 1, № 2. – С. 100–101.

162. Йолтуховский М. В. Быстрые баллистические пищедобывательные движения у крыс: феноменология и возможные механизмы управления / М. В. Йолтуховский // Нейрофизиология. – 1997. – Т. 29, № 3. – С. 175–184.

163. Йолтухівський М. В. Лімбіко-моторні відношення при формуванні та здійсненні рухової програми / М. В. Йолтухівський // Вісн. Вінниц. держ. мед. ун-ту. – 1998. – Т. 2, № 1. – С. 120–121.

164. Йолтухівський М. В. Роль латерального гіпоталамусу в організації швидких балістичних їжодобувних рухів у щурів / М. В. Йолтухівський // Архив клинич. и эксперим. медицины. – 1998. – Т. 7, № 1. – С. 72–75.

165. Йолтухівський М. В. Участь латерального гіпоталамуса і префронтальної кори в організації довільних рухів / М. В. Йолтухівський // Нейрофізіологія. – 1998. – Т. 30, № 6. – С. 500–501.

166. Йолтухівський М. В. Фізіологія нервової системи : тестові питання з відповідями з нормальної фізіології / М. В. Йолтухівський, В. М. Мороз ; за ред. В. М. Мороза, Н. В. Братусь. – Вінниця, 1998. – С. 14–42.

167. Йолтухівський М. В. Формування програми дії при становленні їжодобувних рухів у щурів / М. В. Йолтухівський // Фізіол. журн. – 1998. – Т. 44, № 3. – С. 86–87.

168. Личко В. Г. Вплив електромагнітних полів промислової частоти 75 кВ/м на формування і стійкість умовних рефлексів / В. Г. Личко, М. В. Йолтухівський // Фізіол. журн. – 1998. – Т. 44, № 4. – С. 94.

169. Організація програми автоматизованих їжодобувних рухів у щурів / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, О. В. Власенко ... М. В. Йолтухівський [та ін.] // Нейрофізіологія. – 1998. – Т. 30, № 6. – С. 429–431.

170. Роль деяких надсегментарних структур головного мозку в програмуванні автоматизованих рухів / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, О. В. Власенко, М. В. Йолтухівський [та ін.] // Фізіол. журн. – 1998. – Т. 44, № 3. – С. 42–43.

171. Organization of a program of automatized food-procuring movement in rats / V. M. Moroz, N. V. Bratus', O. V. Vlasenko, M. V. Yoltukhovskii [et al.] // Neurophysiology. – 1998. – Vol. 30, № 6. – P. 350–352.

172. Yoltukhovskii M. V. Role of the lateral hypothalamus and prefrontal cortex in organization of voluntary movements / M. V. Yoltukhovskii // Neurophysiology. – 1998. – Vol. 30, № 6. – P. 412–413.

1999

173. Йолтухівський М. В. Електрична активність латерального гіпоталамуса при їждобувних рухах щурів / М. В. Йолтухівський // Нейрофізіологія. – 1999. – Т. 31, № 2. – С. 109–112.

174. Йолтуховский М. В. Электрические реакции нейронов второго поля фронтальной коры при организации и осуществлении пищедобывательных движений у крыс / М. В. Йолтуховский // Нейрофизиология. – 1999. – Т. 31, № 3. – С. 199–205.

175. Организация инструментальных пищедобывательных движений у крыс / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, О. В. Власенко ... М. В. Йолтуховский [и др.] // Журн. высш. нерв. деятельности им. И. П. Павлова. – 1999. – Т. 49, № 2. – С. 301–312.

2001

176. Аналіз тестів з нормальної фізіології у складі ліцензійного інтегрованого іспиту «Крок-1» / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, ... М. В. Йолтухівський [та ін.] // Проблеми підготовки медичних та фармацевтичних кадрів в Україні. – Київ ; Дніпропетровськ, 2001. – С. 334–336.

177. Йолтухівський М. В. Використання сучасних технологій у доклінічній підготовці на кафедрі нормальної фізіології / М. В. Йолтухівський // Медична освіта. – 2001. – № 1. – С. 15–19.

178. Шляхи покращення доклінічної підготовки на кафедрі нормальної фізіології / В. М. Мороз, Н. В. Братусь ... М. В. Йолтухівський [та ін.] // Історія та сучасні досягнення фізіології в Україні. – Київ, 2001. – С. 56–57.

2002

179. Інтегративна функція кори й підкоркових структур у програмуванні та реалізації рухів / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, М. В. Йолтухівський [та ін.] // Архив клинич. и эксперим. медицины. – 2002. – Т. 11, № 1. – С. 45–49.

180. Йолтухівський М. В. Латеральний гіпоталамус і префронтальна кора в організації довільних рухів / М. В. Йолтухівський // Архив клинич. и эксперим. медицины. – 2002. – Т. 11, № 1. – С. 34–36.

181. Методи доклінічної підготовки іноземних студентів на кафедрі нормальної фізіології / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, М. В. Йолтухівський, О. В. Власенко // Медична освіта. – 2002. – № 3. – С. 162–165.

182. Механізми програмування інструментальних їждобувних рухів у щурів / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, Т. І. Борейко ... М. В. Йолтухівський [та ін.] // Фізіол. журн. – 2002. – Т. 48, № 2. – С. 56–57.

183. Мороз В. М. Досвід післядипломної підготовки іноземців у Вінницькому державному медичному університеті ім. М. І. Пирогова / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Ф. Ф. Пшелуцький // Медична освіта. – 2002. – № 3. – С. 299–302.

184. Особливості психофізіологічної та психічної професійної адаптації іноземних студентів на додипломному етапі навчання у медичному вищому навчальному закладі / В. М. Мороз, І. В. Сергета, М. В. Йолтухівський [та ін.] // Медична освіта. – 2002. – № 2. – С. 59–63.

2004

185. Йолтухівський М. В. Механізми проникливості клітинних мембран для катіонів і перекисне окислення ліпідів: їх зв'язок з електрофізіологічними властивостями міокарда / М. В. Йолтухівський, Н. М. Бандурка // Вісник морфології. – 2004. – Т. 10, № 2. – С. 273–275.

2005

186. Мороз В. М. Експериментальне вивчення впливу комбінованого застосування аміодарону з кардіопротекторними препаратами на електричну активність та ритм серця / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Н. М. Бандурка // Biomedical and biosocial anthropology. – 2005. – № 5. – С. 139–144.

187. Мороз В. М. Роль кори головного мозку в механізмах програмування оперантних їждобувних рухів у щурів / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.] // Нейронауки: теоретичні та клінічні аспекти. – 2005. – Т. 1, № 1. – С. 78.

188. Мороз В. М. Функціональна роль окремих ядер базолатеральної амігдали в організації автоматизованих рухів у щурів / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. Д. Омельченко // Нейронауки: теоретичні та клінічні аспекти. – 2005. – Т. 1, № 1.

2006

189. Активність нейронів кори та підкоркових структур мозку при підготовці та виконанні рухів / О. В. Власенко, В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.] // Фізіол. журн. – 2006. – Т. 52, № 2. – С. 27.

190. Йолтухівський М. В. Англomовна підготовка викладачів медичного університету до роботи в аудиторії студентів-іноземців як сфера застосування інноваційних педагогічних технологій / М. В. Йолтухівський, О. В. Рябокoнь // Проблеми гуманізації навчання та виховання у вищому закладі освіти. – Ірпінь, 2006. – С.137–139.

2008

191. Просторово-часові параметри звичайної та прискореної ходи у здорових молодих людей / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.] // *Нейронауки: теоретичні та клінічні аспекти.* – 2008. – Т. 4, № 1. – С. 44–45.

2009

192. Йолтухівський М. В. Організація просторово-часових параметрів ходьби при сенсорній деривації / М. В. Йолтухівський, Т. О. Величко // *Університетська клініка.* – 2009. – Т. 5, № 1/2. – С. 73–77.

193. Йолтухівський М. В. Організація просторово-часових параметрів ходьби при виконанні подвійних завдань / М. В. Йолтухівський, О. В. Богомаз // *Нейронауки: теоретичні та клінічні аспекти.* – 2009. – Т. 5, № 1/2. – С. 8–11.

194. Йолтухівський М. В. Організація просторово-часових параметрів ходьби при зміні її темпу в юнаків та дівчат / М. В. Йолтухівський, Т. О. Величко // *Архив клинич. и эксперим. медицины.* – 2009. – Т. 18, № 2. – С. 152–155.

195. Йолтухівський М. В. Організація ходи у здорових чоловіків юнацького та першого зрілого віку при виконанні подвійних завдань / М. В. Йолтухівський, О. В. Богомаз // *Biomedical and biosocial anthropology.* – 2009. – № 13. – С. 95–99.

196. Йолтухівський М. В. Організація ходьби у жінок при виконанні подвійних завдань / М. В. Йолтухівський, О. В. Богомаз // *Вісник морфології.* – 2009. – Т. 15, № 2. – С. 409–413.

197. Йолтухівський М. В. Просторово-часові параметри ходи в юнаків / М. В. Йолтухівський, Т. О. Величко // *Вісник морфології.* – 2009. – Т. 15, № 2. – С. 449–453.

198. Йолтухівський М. В. Просторово-часові параметри ходьби в дівчат / М. В. Йолтухівський, Т. О. Величко

// Biomedical and biosocial anthropology. – 2009. – № 13. – С. 119–124.

199. Мороз В. М. Досвід викладання фізіології за кредитно-модульною системою на медичному факультеті / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, С. В. Коновалов // Вища освіта України. – 2009. – Т. 6, № 18. – Додаток 4. – С. 323–325.

200. Мороз В. М. Тестовий контроль знань іноземних англомовних студентів на кафедрі фізіології в умовах запровадження кредитно-модульної системи / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. Д. Омельченко // Інноваційні технології вирішення нагальних потреб удосконалення підготовки лікарів. – Вінниця, 2009. – С. 43–45.

2010

201. Йолтухівський М. В. Організація просторово-часових параметрів ходьби з одночасним виконанням додаткового когнітивного завдання / М. В. Йолтухівський, О. В. Богомаз, Т. О. Величко // Вісник морфології. – 2010. – Т. 16, № 4. – С. 851–857.

202. Йолтухівський М. В. Просторово-часові показники ходи при виконанні подвійних завдань у здорових чоловіків юнацького па першого зрілого віку / М. В. Йолтухівський, О. В. Богомаз // Фізіол. журн. – 2010. – Т. 56, № 2. – С. 244–245.

203. Мороз В. М. Дослідження просторово-часових показників ходи у чоловіків за допомогою системи GAITRITE® / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Т. О. Величко // Фізіол. журн. – 2010. – Т. 56, № 2. – С. 250–251.

204. Особливості формування параметрів їждобувних рухів щурів в умовах вільної поведінки / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. В. Власенко [та ін.] // Вісн. Вінниц. нац. мед. ун-ту. – 2010. – Т. 14, № 1. – С. 1–14.

205. Сполучена імпульсна активність у мікропопуляціях нейронів моторної кори щура / В. М. Мороз, О. В. Власенко,

В. Чечель, М. В. Їолтухівський [та ін.] // Нейрофізіологія. – 2010. – Т. 42, № 2. – С. 132–139.

206. Coupled spike activity in micropopulations of motor cortex neurons in rats / V. M. Moroz, O. V. Vlasenko, I. L. Rokunets ... M. V. Yoltukhovskii [et al.] // Neurophysiology. – 2010. – Vol. 42, № 2. – P. 110–117.

2011

207. Їолтухівський М. В. Вплив додаткового моторного та когнітивного завдань на ходьбу людини / М. В. Їолтухівський, О. В. Богомаз // Нейронауки: теоретичні та клінічні аспекти. – 2011. – Т. 7, № 1/2. – С. 10–14.

208. Просторово-часові параметри ходи у хворих після переломів кісточок гомілки / В. О. Фіщенко, Р. М. Демчук, М. В. Їолтухівський [та ін.] // Вісн. морфології. – 2011. – Т. 17, № 1. – С. 129–132.

2012

209. Видання національної спеціалізованої медичної літератури як спосіб покращення якості викладання фізіології студентам, які навчаються англійською мовою / В. М. Мороз, О. А. Шандра, М. В. Їолтухівський [та ін.] // Медична освіта. – 2012. – № 1 (додаток). – С. 109–111.

210. Їолтухівський М. В. Кредитно-модульна система: досвід та перспективи впровадження / М. В. Їолтухівський, С. В. Коновалов, І. В. Гусакова // Медична освіта. – 2012. – № 4. – С. 50–52.

211. Їолтухівський М. В. Моделювання нормативних індивідуальних параметрів спектральних показників варіабельності серцевого ритму у чоловіків і жінок із різними соматотипами в залежності від особливостей будови тіла / М. В. Їолтухівський, Г. О. Іщенко, О. В. Шипіцина // Вісн. Вінниц. нац. мед. ун-ту. – 2012. – Т. 16, № 2. – С. 323–327.

2013

212. Йолтухівський М. В. Показники кардіоінтервалографії у здорових чоловіків і жінок Поділля різних соматотипів / М. В. Йолтухівський, Г. О. Іщенко // Укр. морфол. альманах. – 2013. – № 3. – С. 46–50.

213. Йолтухівський М. В. Показники кардіоінтервалографії у практично здорових чоловіків і жінок Поділля першого зрілого віку / М. В. Йолтухівський, Г. О. Іщенко // Biomedical and biosocial anthropology. – 2013. – № 21. – С. 110–115.

214. Йолтухівський М. В. Проблеми викладання нормальної фізіології у іноземних студентів / М. В. Йолтухівський, П. Т. Дацишин, І. В. Гусакова [та ін.] // Світ медицини і біології. – 2013. – Т. 9, № 3, ч. 1. – С. 173–174.

215. Мовна проблема в іноземних студентів-медиків (з англomовною формою навчання) та шляхи її подолання / М. В. Йолтухівський, О. Д. Омельченко, І. В. Гусакова [та ін.] // Світ медицини і біології. – 2013. – Т. 9, № 3, ч. 1. – С. 173.

216. Мороз В. М. Проблеми викладання нормальної фізіології іноземним студентам, що навчаються англійською мовою та шляхи їх вирішення / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. Д. Омельченко // Світ медицини і біології. – 2013. – Т. 9, № 3. – С. 176.

2014

217. Йолтухівський М. В. Взаємозв'язки показників кардіоінтервалографії з антропо-соматотипологічними параметрами у здорових жінок Поділля різних соматотипів / М. В. Йолтухівський, Г. О. Іщенко // Укр. морфол. альманах. – 2014. – № 1. – С. 57–60.

218. Йолтухівський М. В. Кореляції між показниками кардіоінтервалографії та антропо-соматотипологічними параметрами у здорових чоловіків Поділля першого зрілого

віку різних соматотипів / М. В. Йолтухівський, Г. О. Іщенко // Вісн. Вінниц. нац. мед. ун-ту. – 2014. – Т. 18, № 1, ч. 1. – С. 15–18.

219. Моделирование нормативных индивидуальных показателей кардиоинтервалографии в зависимости от особенностей строения и размеров тела практически здоровых мужчин и женщин в возрасте от 26 до 35 лет / М. В. Йолтуховский, И. В. Гунас, Г. А. Ищенко, И. М. Кириченко // Вісн. морфології. – 2014. – Т. 20, № 1. – С. 64–67.

220. Стабільність і мінливість просторово-часових параметрів ходьби людини / І. В. Тищенко, В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.] // Фізіол. журн. – 2014. – Т. 60, № 3. – С. 156–157.

2015

221. Організація просторово-часових параметрів ходьби з одночасним виконанням додаткового когнітивного завдання у жінок підліткового, юного та середнього віку / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, І. В. Тищенко [та ін.] // Bio-medical and biosocial anthropology. – 2015. – № 24. – С. 6–10.

222. Просторово-часові параметри ходьби у жінок підліткового, юного та середнього віку / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, І. В. Тищенко [та ін.] // Вісн. морфології. – 2015. – Т. 21, № 1. – С. 184–189.

223. Просторово-часові параметри ходьби у чоловіків підліткового та юного віку / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, І. В. Тищенко [та ін.] // Вісн. Вінниц. нац. мед. ун-ту. – 2015. – Т. 19, № 1. – С. 6–10.

2016

224. Вплив додаткового когнітивного навантаження на просторово-часові параметри ходьби жінок різних вікових груп / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, І. В. Тищенко [та ін.] // Нейрофізіологія. – 2016. – Т. 48, № 2. – С. 162–167.

225. Вплив удосконалення рухової навички на частоту серцевих скорочень у щурів / В. М. Мороз, Т. В. Бузика, О. В. Власенко, М. В. Йолтухівський [та ін.] // *Biomedical and biosocial anthropology*. – 2016. – № 27. – С. 98–101.

226. Центральні механізми організації та реалізації рухів / В. М. Мороз, О. В. Власенко, М. В. Йолтухівський [та ін.] // *Biomedical and biosocial anthropology*. – 2016. – № 27. – С. 13–29.

227. Effect of additional cognitive loading on spatiotemporal parameters of walking in women of different age groups / V. M. Moroz, M. V. Yoltukhovskii, I. V. Tyshchenko [et al.] // *Neurophysiology*. – 2016. – Vol. 48, № 2. – P. 150–154.

2017

228. Дослідження адаптаційних можливостей серцево-судинної системи у старшокласників-кіберадиктів / М. В. Йолтухівський, Л. С. Лойко, А. О. Сасовець [та ін.] // *Вісн. наук. досліджень*. – 2017. – № 4. – С. 29–32.

229. Йолтуховский М. В. Критерії визначення адаптаційного потенціалу студентів вищих медичних закладів / М. В. Йолтухівський, Л. С. Лойко, Т. В. Тисевич // *Галиц. лікар. вісн.* – 2017. – Т. 24, № 4. – С. 39–43.

230. М. В. Йолтухівський М. В. Рівень нервово-психічної напруги у студентів-медиків I–III курсів навчання / М. В. Йолтухівський, І. В. Гусакова // *Мед. освіта*. – 2017. – № 2. – С. 124–129.

2018

231. Constitution and personality / M. Yoltukhovskyy, O. Nikolaenko, O. Omelchenko [et al.] // *European journal of technical and natural sciences*. – 2018. – № 6. – P. 20–23.

232. Influence of biorhythms on studying foreign students at a medical university / M. Yoltukhovskii, O. Nikolaenko, T. Boreyko [et al.] // *European science review*. – 2018. – № 7/8. – P. 93–95.

2019

233. Age-related features of walking with cognitive tasks / V. M. Moroz, M. V. Yoltukhovskyy, O. V. Vlasenko [et al.] // Biomedical and biosocial anthropology. – 2019. – № 34. – С. 68–76. – DOI: 10.31393/bba34-2019-10.

234. Peculiarities of teaching foreign students at the Department of the normal physiology of Vinnytsia National Pirogov' Memorial Medical University / M. Yoltukhovskyy, O. Nikolaenko, O. Omelchenko [et al.] // European Humanities studies: state and society. – 2019. – Vol. 1, № 1. – P. 105–117. – DOI: 10.38014/ehs-ss.2019.1-I.08.

235. Sex-related features of walking with cognitive tasks / V. M. Moroz, M. V. Yoltukhovskii, O. V. Vlasenko [et al.] // Reports of morphology. – 2019. – Vol. 25, № 2. – P. 5–15. – DOI: 10.31393/morphology-journal-2019-25(2)-01.

2022

236. Закономірності організації просторово-часових параметрів ходьби в чоловіків та жінок різних вікових груп / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. В. Власенко [та ін.] // Ходьба людини. – Вінниця, 2022. – С. 67–187.

237. Йолтухівський М. В. Висновки / М. В. Йолтухівський, Г. С. Московко // Ходьба людини. – Вінниця, 2022. – С. 247–252.

238. Йолтухівський М. В. Об'єкти та методи досліджень / М. В. Йолтухівський [та ін.] // Ходьба людини. – Вінниця, 2022. – С. 51–66.

239. Йолтухівський М. В. Сучасні уявлення про організацію ходьби людини в нормі / М. В. Йолтухівський // Ходьба людини. – Вінниця, 2022. – С. 11–50.

Доповіді й тези в збірниках матеріалів з'їздів, конгресів та конференцій

1981

240. Йолтуховский М. В. Воздухоулавливатель при внутрисосудистой трансфузии / М. В. Йолтуховский // VIII Объединённая научная конференция изобретателей и рационализаторов, посвящ. памяти Н. И. Пирогова, 20 янв. Винница : тез. докл. – Винница, 1981. – С. 10.

1982

241. Анализ влияния гиппокампа и гипоталамуса на кору мозжечка / Н. В. Братусь, П. Т. Дацишин, Г. В. Янчик, М. В. Йолтуховский // VI Итоговая научная конференция по использованию НИР в практике, 1982 г., Винница : тез. докл. – Винница, 1982. – С. 31–32.

242. Електрофізіологічний аналіз впливів гіпокампа і гіпоталамуса на кору мозочка / Н. В. Братусь, П. Т. Дацишин, Г. В. Янчик, М. В. Йолтухівський // II З'їзд Українського фізіологічного т-ва, верес. 1982 р., Дніпропетровськ : тези доп. – Киев : Наук. думка, 1982. – С. 52–53.

243. Йолтуховский М. В. Электрические реакции коры мозжечка при раздражении передней и наружной областей гипоталамуса / М. В. Йолтуховский // Физиология вегетативной нервной системы : материалы 5-й Всесоюзн. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения акад. Л. А. Орбели, 1982 г., Ереван. – Ереван, 1982. – С. 148.

1983

244. Братусь Н. В. Способ регистрации ритмического воспроизведения коротколатентных вызванных потенциалов / Н. В. Братусь, М. В. Йолтуховский // 1-я Объединённая научная медико-техническая конференция, 28–29 дек. 1983 г., Винница : тез. докл. – Винница, 1983. – С. 88–89.

245. Йолтуховский М. В. Афферентные влияния на кору мозжечка преоптической и средней областей гипоталамуса / М. В. Йолтуховский // 1-я Объединённая научная медико-техническая конференция, 28–29 дек. 1983 г., Винница : тез. докл. – Винница, 1983. – С. 43–44.

246. О роли некоторых надсегментарных структур мозга в активировании мозжечка / Н. В. Братусь, П. Т. Дацишин ... М. В. Йолтуховский [и др.] // 14 съезд Всесоюзного физиологического общества им. И. П. Павлова, 1983 г., Ленинград : тез. докл. – Ленинград, 1983. – С. 76.

1985

247. Влияния гипоталамуса и гиппокампа на реакции нейронов коры мозжечка / Н. В. Братусь, П. Т. Дацишин, М. В. Йолтуховский, Г. В. Янчик // 3-я Объединённая научная медико-техническая конференция, 1985 г., Винница : тез. докл. – Винница, 1985. – С. 29–30.

1986

248. Електричні реакції кори мозочка при подразненні дорсального гіпокампу / Н. В. Братусь, П. Т. Дацишин, В. М. Мороз ... М. В. Йолтуховский // XII З'їзд Українського фізіологічного т-ва, 1986 г., Львов : тез. докл. – Львов, 1986. – С. 45–46.

249. Йолтуховский М. В. Электрофизиологический анализ гипоталамо-мозжечкового взаимодействия / М. В. Йолтуховский // VI Всесоюзная конференция по физиологии вегетативной нервной системы, Ереван, 1986 г. : тез. докл. – Ереван, 1986. – С. 136.

250. Электрофизиологический анализ влияний гиппокампа на кору мозжечка / Н. В. Братусь, П. Т. Дацишин, М. В. Йолтуховский, Г. В. Янчик // Современные проблемы нейробиологии : тез. Всесоюз. конф., посвящ. 50-летию Ин-та физиол. им. И. С. Бериташвили, 1986 г., Тбилиси. – Тбилиси : Мецниереба, 1986. – С. 53–54.

1987

251. Взаимоотношения мозжечка с другими надсегментарными структурами при организации движений / Н. В. Братусь, П. Т. Дацишин ... М. В. Йолтуховский [и др.] // XV съезд Всесоюзного физиологического общества им. И. П. Павлова, 1987 г., Ленинград : тез. докл. – Ленинград : Наука, 1987. – Т. 1. – С. 111–112.

252. Способ определения очага поражения мозга / Н. В. Братусь, О. И. Бондарчук ... М. В. Йолтуховский [и др.] // 14-я Областная научная конференция изобретателей и рационализаторов : тез. докл. – Винница, 1987. – С. 9.

1988

253. Баллистические пищедобывательные движения и влияние латерального гипоталамуса на их параметры / О. В. Власенко, М. В. Йолтуховский, А. А. Оболенский, О. Д. Омельченко // Областная научно-практическая конференция «Молодежь и научно-технический прогресс в здравоохранении» (Винница, 1988 г.) : тез. докл. – Винница, 1988. – С. 8–9.

254. Виевский Н. А. Влияние физических факторов на некоторые показатели функционального состояния центральной нервной системы / Н. А. Виевский, М. В. Йолтуховский, В. Г. Лычко // Результаты хоздоговорных НИР в практику : тез. докл. обл. семинара-совещания, Винница, 1988 г. – Винница, 1988. – С. 4–5.

255. О связях латерального гипоталамуса с мозжечком и их участии в программировании движений / Н. В. Братусь, О. В. Власенко ... М. В. Йолтуховский [и др.] // Мозжечок и структуры ствола мозга : тез. докл. 6 симп. по пробл. «Структурная и функциональная организация мозжечка», Ереван, 1988 г. – Ереван, 1988. – С. 28.

256. Роль хвостатого ядра в развитии тормозных процессов в мозжечке при реализации двигательных программ / В. М. Мороз, Н. В. Братусь ... М. В. Йолтуховский [и др.]

// II Всесоюзная конференция по нейронаукам (Киев, 1988 г.) : тез. докл. – Киев, 1988. – С. 203–204.

1989

257. «Алкогольная» модель двигательных расстройств при поражении мозжечка / Н. В. Братусь, О. В. Власенко, М. В. Йолтуховский, И. Г. Резниченко // 7-я Объединённая научная медико-техническая конференция (Винница, 1989 г.) : тез. докл. – Винница, 1989. – С. 94.

258. Виевский Н. А. Экспериментальное изучение механизмов нарушения функций нервной системы под влиянием низкочастотного электромагнитного поля высокой напряженности / Н. А. Виевский, М. В. Йолтуховский, В. Г. Лычко // Нарушение механизмов регуляции и их коррекция : тез. докл. IV Всесоюз. съезда патофизиологов (Москва, 1989 г.). – Москва, 1989. – Т. 1. – С. 11.

259. Двигательные нарушения под влиянием электромагнитных полей / Н. А. Виевский, Е. В. Бондарь, М. В. Йолтуховский, В. Г. Лычко // Регуляция сенсомоторных функций : тез. докл. Всесоюз. симп. (Винница, 1989 г.). – Винница, 1989. – С. 35.

260. Значение латерального гипоталамуса в организации двигательной программы при пищедобывательном поведении / В. М. Мороз, Н. В. Братусь ... М. В. Йолтуховский [и др.] // Регуляция сенсомоторных функций : тез. докл. Всесоюз. симп. (Винница, 1989 г.). – Винница, 1989. – С. 107.

1990

261. Активность нейронов латерального гипоталамуса при пищедобывательных автоматизированных движениях у крыс / В. М. Мороз, М. В. Йолтуховский, Н. В. Братусь [и др.] // 3-я Всесоюзная конференция по нейронаукам (Киев, 1990 г.) : тез. докл. – Киев, 1990. – С. 142.

262. Вплив виключень ядер таламуса, гіпоталамуса та мигдалини на їжодобувні балістичні рухи / В. М. Мороз, Н. В. Братусь ... М. В. Йолтухівський [та ін.] // Розвиток фізіології в УРСР за 1986–1990 роки : зб. матеріалів 13 з'їзду Укр. фізіол. т-ва ім. І. П. Павлова, Київ, 1990 р. – Київ : Наук. думка, 1990. – Т. 1. – С. 32.

263. Характеристика їжодобувних балістичних рухів у щурів / М. А. Вієвський, О. В. Бондар, М. В. Йолтухівський, В. Г. Личко // Розвиток фізіології в УРСР за 1986–1990 роки : зб. матеріалів 13 з'їзду Укр. фізіол. т-ва ім. І. П. Павлова, Київ, 1990 р. – Київ : Наук. думка, 1990. – Т. 1. – С. 42.

1991

264. Участие красного ядра в организации автоматизированного баллистического пищедобывательного движения / Н. В. Братусь, В. М. Мороз ... М. В. Йолтуховский [и др.] // Некоторые проблемы современной физиологии : тез. докл. выездной сессии Науч. совета «Физиология человека и животных» АН УССР. – Донецк, 1991. – С. 18.

265. Электрофизиологические корреляты морфологических изменений в коре, гиппокампе и гипоталамусе при воздействии малых доз пестицидов / М. С. Пушкарь, О. В. Власенко, М. В. Йолтуховский [и др.] // Эндокринная система организма и вредные факторы окружающей среды : тез. докл. IV Всесоюз. конф., Ленинград, 1991 г. – Ленинград, 1991. – С. 194.

266. Function breaches mechanisms of the central nervous system caused by electro-magnetic fields of industrial frequency / N. A. Viyevsky, M. V. Yoltuchovsky, V. G. Lychko // Constituent congress International society for pathophysiology, Moscow, May 28 – June 1, 1991 : abstracts. – Kuopio (Finland), 1991. – P. 38.

1992

267. Використання ЕОМ в педагогічному процесі на кафедрі нормальної фізіології / В. М. Мороз, Н. В. Братусь ... М. В. Йолтухівський [та ін.] // Застосування комп'ютерної техніки в процесі підготовки медичних кадрів, Вінниця, 26–28 лист., 1992 р. : тези доп. – Вінниця, 1992. – С. 41–42.

1994

268. Досвід та перспективи використання нових інформаційних технологій у педагогічному процесі на кафедрі нормальної фізіології / Н. В. Братусь, В. М. Мороз, О. В. Власенко ... М. В. Йолтухівський [та ін.] // 14 з'їзд Українського фізіологічного товариства ім. І. П. Павлова, 1994 р., Київ : тези доп. – Київ, 1994. – С. 264.

269. Роль фронтальної кори в організації швидких балістичних рухів щурів / М. В. Йолтухівський, П. Т. Дацишин, В. М. Мороз, О. Д. Удод // 14 з'їзд Українського фізіологічного товариства ім. І. П. Павлова, 1994 р., Київ : тези доп. – Київ, 1994. – С. 45–46.

270. Стан серцево-судинної системи у студентів-медиків / Л. Ю. Буреннікова, С. О. Шинкаренко ... М. В. Йолтухівський [та ін.] // 14 з'їзд Українського фізіологічного товариства ім. І. П. Павлова, Київ, 1994 р. : тези доп. – Київ, 1994. – С. 305.

1995

271. О связях латерального гипоталамуса с мозжечком и их участии в программировании движений / Н. В. Братусь, О. В. Власенко ... М. В. Йолтуховский [и др.] // Мозжечок и структуры ствола мозга : труды 6 симп. по проблеме «Структурная и функциональная организация мозжечка», Ереван, 1995 г. – Ереван : Гитутюн НАН РА, 1995. – С. 133–140.

1996

272. Досвід та практика нових інформаційних технологій у педагогічному процесі на кафедрі нормальної фізіології / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, О. В. Власенко, М. В. Йолтухівський // Нові технології підготовки спеціалістів з вищою технічною освітою за триступеневою системою «бакалавр – інженер – магістр»: тези доп. респ. наук.-метод. конф., 10–12 жовт. 1995 р., Вінниця. – Вінниця, 1996. – С. 100–101.

273. Про форми використання сучасних інформаційних технологій в педагогічному процесі на кафедрі нормальної фізіології / В. М. Мороз, Н. В. Братусь ... М. В. Йолтухівський [та ін.] // Актуальні проблеми медичної та фармацевтичної освіти в Україні: тези доп. наук.-метод. конф., 28–31 жовт. 1996 р., Львів. – Львів, 1996. – С. 156.

1997

274. Використання сучасних інформаційних технологій з метою об'єктивізації контролю знань студентів на кафедрі нормальної фізіології / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, О. В. Власенко, М. В. Йолтухівський // Проблеми підготовки медичних та фармацевтичних кадрів України: тези доп. Укр. наук.-метод. конф., 24–26 верес. 1997 р., Одеса. – Київ; Одеса, 1997. – С. 406.

275. Десятирічний досвід використання комп'ютерних програм у викладанні нормальної фізіології / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. В. Власенко, О. В. Богомаз // Оптимізація методики оцінки знань та умінь студентів: тези доп. навч.-метод. конф. професорсько-викладацького складу ун-ту, 11 берез. 1997 р., Вінниця. – Вінниця, 1997. – С. 43.

276. З досвіду проведення Всеукраїнської студентської олімпіади з нормальної фізіології / В. М. Мороз, Н. В. Братусь ... М. В. Йолтухівський [та ін.] // Методичні проблеми учнівських і студентських олімпіад та особливості

роботи з обдарованою молоддю : матеріали Всеукр. конф., 17–20 листоп. 1997 р., Київ. – Київ : ІЗМН, 1998. – С. 253–255.

277. Йолтухівський М. В. Методика аналізу координаційної діяльності мозку при виробленні та реалізації рухових навиків / М. В. Йолтухівський // XV об'єднана наук.-мед.-техн. конф. : матеріали конф. – Київ ; Вінниця, 1997. – С. 19–20.

278. Йолтухівський М. В. Участь латерального гіпоталамусу та префронтальної кори в ініціації та контролюванні довільних рухів / М. В. Йолтухівський // Актуальні питання неврології, психіатрії та наркології : матеріали наук.-практ. конф., присвяч. 100-річчю Вінниц. обл. психоневрол. лікарні ім. О. І. Ющенка, 11–13 верес. 1997 р., Вінниця. – Вінниця, 1997. – С. 61–62.

279. Мороз В. М. Оцінка роботи викладачів як складова удосконалення діяльності університету / В. М. Мороз, Б. О. Зелінський, М. В. Йолтухівський // Проблеми підготовки медичних та фармацевтичних кадрів України : тези доп. укр. наук.-метод. конф., 24–26 верес. 1997 р., Одеса. – Київ ; Одеса, 1997. – С. 338.

280. Про значення деяких надсегментарних структур головного мозку в організації швидких автоматизованих рухів / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.] // Актуальні питання неврології, психіатрії та наркології : матеріали наук.-практ. конф., присвяч. 100-річчю Вінниц. обл. психоневрол. лікарні ім. О. І. Ющенка, 11–13 верес. 1997 р., Вінниця. – Вінниця, 1997. – С. 82–84.

281. About organization of moving programme of automatic food-getting movement / V. M. Moroz, N. V. Bratus ... M. V. Yoltuchovsky [et al.] // 33 International congress of physiological sciences : abstracts. – St. Peterburg, 1997. – P. 077.08.

1998

282. Організація навчально-виховної роботи на кафедрі нормальної фізіології у становленні особистості лікаря / Н. В. Братусь, О. В. Власенко, М. В. Йолтухівський [та ін.] // Гуманітарне та патріотичне виховання студентів : тези доп. навч.-метод. конф. професорсько-викладацького складу ун-ту, 12 берез. 1998 р., Вінниця. – Вінниця, 1998. – С. 8.

2000

283. Досвід: успіхи та проблеми впровадження нових інформаційних технологій / В. М. Мороз, Н. В. Братусь, М. В. Йолтухівський [та ін.] // Перспективи впровадження нових форм і методів навчання у медичному університеті : тези доп. навч.-метод. конф., 25 січ. 2000 р., Вінниця. – Вінниця, 2000. – С. 80–81.

284. Программирование и реализация инструментальных пищедобывательных движений у крыс / В. М. Мороз, О. В. Власенко, М. В. Йолтухівський, К. В. Супрунов // Научные ведомости БелГУ : материалы 3-го Междунар. конгр. по интегративной антропологии. – 2000. – № 2 (11). – С. 102–104.

2001

285. Шляхи покращення доклінічної підготовки на кафедрі нормальної фізіології / В. М. Мороз, Н. В. Братусь ... М. В. Йолтухівський [та ін.] // Практичне заняття у підготовці лікарів і провізорів : зб. наук.-метод. праць (на матеріалах наук.-метод. конф. КМАПО ім. П. Л. Шупика, 22–23 лют. 2001 р., Київ. – Київ, 2001. – Т. 2. – С. 144–147.

2003

286. Досвід і проблеми навчання іноземних громадян у медичному університеті / В. М. Мороз, Г. К. Палій, В. О. Коваленко, М. В. Йолтухівський // Особливості організації навчально-виховного процесу зі студентами-іноземцями у медичному вузі, 10 квіт. 2003 р. : матеріали доп. навч.-метод. конф. – Полтава, 2003. – С. 160 – 162.

287. Мороз В. М. Підготовка іноземних студентів на кафедрі нормальної фізіології / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. В. Власенко, П. Т. Дацишин // Особливості організації навчально-виховного процесу зі студентами-іноземцями у медичному вузі, 10 квіт. 2003 р. : матеріали доп. навч.-метод. конф. – Полтава, 2003. – С. 157-159.

288. Мороз В. М. Роль громадських об'єднань у підготовці «Докторів медицини» зарубіжних країн / В. М. Мороз, В. О. Коваленко, М. В. Йолтухівський // Особливості організації навчально-виховного процесу зі студентами-іноземцями у медичному вузі, 10 квіт. 2003 р. : матеріали доп. навч.-метод. конф. – Полтава, 2003. – С. 143-145.

289. Стан здоров'я іноземних студентів та особливості його урахування під час організації навчально-виховного процесу / І. В. Сергета, В. О. Коваленко, М. В. Йолтухівський, Т. П. Коваленко // Особливості організації навчально-виховного процесу зі студентами-іноземцями у медичному вузі, 10 квіт. 2003 р. : матеріали доп. навч.-метод. конф. – Полтава, 2003. – С. 204-207.

2004

290. Організація самостійної роботи студентів на кафедрі нормальної фізіології / М. В. Йолтухівський, Г. М. Смолякова, О. Д. Омельченко [та ін.] // Науково-методична конференція «Роль самостійної роботи у становленні майбутнього фахівця». – Тернопіль : Укрмедкнига, 2004. – С. 70-73.

2005

291. Йолтухівський М. В. Шляхи оптимізації викладання фізіології / М. В. Йолтухівський, О. Д. Омельченко, О. М. Шаповал // Бюлетень IV читань ім. В. В. Підвисоцького : матеріали наук. конф., 26-27 трав. 2005 р., Одеса. – Одеса, 2005. – С. 44.

292. Мороз В. М. Реакции нейронов префронтальной, моторной коры, латерального гипоталамуса и гиппокампа крысы при стереотипных пищедобывательных движениях / В. М. Мороз, М. В. Йолтуховский [и др.] // Науч. труды I съезда физиологов СНГ / под ред. Р. И. Сепиашвили. – Москва : Медицина : Здоровье, 2005. – Т. 1. – С. 40.

293. Мороз В. М. Тестовий контроль на кафедрі фізіології в умовах запровадження кредитно-модульної системи / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський // Досвід впровадження основних засад Болонського процесу в систему вищої медичної (фармацевтичної) освіти : матеріали наук.-метод. конф., 14–15 квіт. 2005 р., Тернопіль. – Тернопіль : Укрмедкнига, 2005. – С. 384–392.

2006

294. Мороз В. М. З досвіду викладання нормальної фізіології іноземним студентам англійською мовою. Труднощі та шляхи їх подолання у світі вимог загальноєвропейської інтеграції / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. Д. Омельченко // Болонський процес : модернізація освіти в Україні : тези доп. навч.-метод. конф., 16 лют. 2006 р., Вінниця. – Вінниця, 2006. – С. 41.

295. Особливості організації навчально-виховної роботи зі студентами-іноземцями при впровадженні кредитно-модульної системи / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, В. О. Коваленко [та ін.] // Болонський процес: модернізація освіти в Україні : тези доп. навч.-метод. конф., 16 лют. 2006 р., Вінниця. – Вінниця, 2006. – С. 40.

296. Тестовий контроль знань іноземних студентів на кафедрі фізіології в умовах запровадження кредитно-модульної системи / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.] // Євроатлантична інтеграція: реалії та перспективи : матеріали наук.-практ. конф., 30 трав. 2006 р., Вінниця. – Вінниця, 2006. – С. 112–115.

297. Activity of cerebrum structures neurons during organization and realization of stereotypic movements / V. M. Moroz, M. V. Yoltukhivskyy [et al.] // Acta Physiologica. – 2006. – Vol. 186, suppl. 1. – P. 246.

2007

298. Мороз В. М. Зміст, цілі та принципи інтеграції системи вищої освіти в європейський простір / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, І. Ф. Хурані // Результати та перспективи реформування української медичної освіти в європейський простір : тези доп. навч.-метод. конф., 27 берез. 2007 р., Вінниця. – Вінниця, 2007. – С. 3–4.

299. Плюси та мінуси Болонського процесу. З досвіду запровадження кредитно-модульної системи на кафедрі нормальної фізіології / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. Д. Омельченко [та ін.] // Результати та перспективи реформування української медичної освіти в європейський простір : тези доп. навч.-метод. конф., 27 берез. 2007 р., Вінниця. – Вінниця, 2007. – С. 46–48.

2008

300. Закономерности взаимодействия структур головного мозга при управлении произвольными движениями / В. М. Мороз, М. В. Йолтуховский [и др.] // Научные труды II съезда физиологов СНГ / под ред. А. И. Григорьева, Р. И. Сепиашвили, Ф. И. Фурдюя. – Москва ; Кишинэу : Медицина : Здоровье, 2008. – С. 175.

301. Йолтухівський М. В. Сучасні технічні засоби на заняттях курсів англійської мови для викладачів медичного університету: досвід і перспективи використання / М. В. Йолтухівський, О. В. Рябоконт // Концепція розвитку медичної освіти: національні особливості, потреби практичної охорони здоров'я : тези доп. навч.-метод. конф., 21 лют. 2008 р., Вінниця. – Вінниця, 2008. – С. 39–40.

302. Кредитно-модульна система: усвідомлення переваг і недоліків / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Л. Ю. Буреннікова [та ін.] // Концепція розвитку медичної освіти: національні особливості, потреби практичної охорони здоров'я : тези доп. навч.-метод. конф., 21 лют. 2008 р., Вінниця. – Вінниця, 2008. – С. 54–55.

303. Місце тестового контролю в кредитно-модульній системі / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, Л. Ю. Буреннікова [та ін.] // Концепція розвитку медичної освіти: національні особливості, потреби практичної охорони здоров'я : матеріали навч.-метод. конф., 21 лют. 2008 р., Вінниця. – Вінниця, 2008. – С. 53–54.

304. Особливості запровадження кредитно-модульної системи на кафедрі нормальної фізіології серед студентів з англomовною формою навчання / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. Д. Омельченко [та ін.] // Концепція розвитку медичної освіти: національні особливості, потреби практичної охорони здоров'я : тези доп. навч.-метод. конф., 21 лют. 2008 р., Вінниця. – Вінниця, 2008. – С. 52–53.

305. Пространственно-временные параметры обычной и ускоренной ходьбы у здоровых молодых людей / В. М. Мороз, М. В. Йолтуховский [и др.] // Научные труды II съезда физиологов СНГ / под ред. А. И. Григорьева, Р. И. Сепиашвили, Ф. И. Фурдья. – Москва ; Кишинэу : Медицина : Здоровье, 2008. – С. 175.

306. New neurotechnologies appeared to be a modern way of patients reatment / V. M. Moroz, M. V. Yoltukhivskyu [et al.] // Abstracts of 4th East European and Mediterranean conference «Cerebral palsyand development almedicine», 28–31 may 2008, Eilat (Israel). – Eilat (Israel), 2008. – P. 140.

2009

307. Т-иммунодефицит и эндокринопатия химической этиологии / М. С. Пушкарь, А. В. Рычко, М. В. Йолтуховский [и др.] // Актуальні проблеми функціональної

морфології : матеріали наук.-практ. конф., 2009 р., Полтава.
– Полтава, 2009. – С. 36–37.

2010

308. Йолтуховский М. В. Влияние когнитивного задания на пространственно-временные параметры ходьбы человека / М. В. Йолтуховский, О. В. Богомаз // Механизмы регуляции физиологических систем организма в процессе адаптации к условиям среды : тез. докл. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 85-летию со дня основания Ин-та физиологии им. И. П. Павлова РАН, 7–9 дек. 2010 г., Санкт-Петербург. – Санкт-Петербург, 2010. – С. 122–123.

309. Особливості викладання та засоби оцінки знань, умінь і навиків студентів медичного факультету з курсу фізіології, що навчаються за кредитно-модульною системою / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.] // Впровадження новітніх медичних технологій в навчання і медичну практику в контексті кодексу лікаря України : тези доп. навч.-метод. конф., 16 лют. 2010 р., Вінниця. – Вінниця, 2010. – С. 47–48.

310. Практично-орієнтоване викладання фізіології в умовах кредитно-модульної організації навчального процесу: досвід та перспективи / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.] // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології : тези доп. V Міжнар. наук. конф., присвяч. 100-річчю від дня народж. проф. П. Д. Харченка та 65-річчю НДІ фізіології ім. акад. П. Богача, 6-8 жовт. 2010 р., Київ. – Київ, 2010. –С. 133.

311. Телеметрический программно-аппаратный комплекс для изучения нейронной активности в эксперименте / В. М. Мороз, М. В. Йолтуховский [и др.] // Высокие технологии, фундаментальные и прикладные исследования в физиологии и медицине : сб. тр. I Междунар. науч.-практ. конф., 23–26 нояб. 2010 г., Санкт-Петербург. – Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2010. – Т. 2. – С. 195–196.

2011

312. Вплив моторної асиметрії на просторово-часові параметри ходьби людини / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. В. Богомаз, Т. О. Величко // V Конгрес Українського товариства нейронаук. – Київ, 2011. – С. 94–95.

313. Пространственно-временная организация ходьбы с одновременным выполнением моторного задания у молодых людей с разными типами доминирующего темперамента / В. М. Мороз, М. В. Йолтуховский, О. В. Богомаз, Т. А. Величко // Научные труды III съезда физиологов СНГ / под ред. А. И. Григорьева, О. А. Крышталя, Ю. В. Наточина, Р. И. Сепиашвили. – Москва : Медицина : Здоровье, 2011. – С. 188–189.

314. Мороз В. М. Роль гіпокампу (ділянка СА3) у формуванні задуму руху та його реалізації / В. М. Мороз, М. В. Йолтуховський, І. Л. Рокунець // Перший Українсько-Йорданський медичний конгрес та дні йорданської культури у Вінниці, 12-17 верес. 2011 р., Вінниця : матеріали. – Вінниця, 2011. – С. 21–22.

315. Yoltukhivskyu M. V. Effect of the walking velocity decreasing on the walking spatio-temporal parameters in young people / M. V. Yoltukhivskyu, O. V. Bogomaz, T. A. Velychko // Перший Українсько-Йорданський медичний конгрес та дні йорданської культури у Вінниці, 12-17 верес. 2011 р., Вінниця : матеріали. – Вінниця, 2011. – С. 10–11.

2012

316. Мороз В. М. Методичне забезпечення викладання фізіології за кредитно-модульною системою / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. Д. Омельченко // VI Міжнародна наукова конференція, присвячена 170-річчю кафедри фізіології людини і тварин та 100-річчю школи електрофізіології Київського університету, 9–11 жовт. 2012 р., Київ : тези доп. – Київ : Київський університет, 2012. – С. 158.

317. Просторово-часова організація ходьби в осіб юнацького віку з різним темпераментом / М. В. Йолтухівський, О. В. Богомаз, Т. О. Величко, Л. П. Дем'яненко // Особливості формування та становлення психофізіологічних функцій людини в онтогенезі : тези доп. V симп., присвяч. 75-річчю Макаренка М. В., 21–22 трав. 2012 р., Черкаси. – Черкаси : Черкас. нац. ун-т ім. Богдана Хмельницького, 2012. – С. 30.

318. Просторово-часова організація ходьби при зміні вестибулярного сенсорного потоку / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.] // Тези доповідей VI Міжнародної наукової конференції, присвяченої 170-річчю кафедри фізіології людини і тварин та 100-річчю школи електрофізіології Київського університету, 9–11 жовт. 2012 р., Київ. – Київ : Київський університет, 2012. – С. 157.

2013

319. Йолтухівський М. В. Модульний контроль знань студентів-медиків: принципи створення та методика проведення на кафедрі нормальної фізіології / М. В. Йолтухівський [та ін.] // Підготовка лікарів за спеціальністю «Загальна практика – сімейна медицина» у відповідності до «Наскрізної програми», затвердженої Міністерством охорони здоров'я України від 6 квітня 2011 року : тези доп. метод. конф., 24 квіт. 2013 р., Вінниця. – Вінниця, 2013. – С. 46.

320. Йолтухівський М. В. Нормальна фізіологія в контексті лікарів загальної практики (проблемні питання та шляхи їх подолання / М. В. Йолтухівський [та ін.] // Підготовка лікарів за спеціальністю «Загальна практика – сімейна медицина» у відповідності до «Наскрізної програми», затвердженої Міністерством охорони здоров'я України від 6 квітня 2011 р. : тези доп. метод. конф., 24 квіт. 2013 р., Вінниця. – Вінниця, 2013. – С. 45.

2014

321. Порівняння просторово-часової організації ходьби з когнітивним навантаженням в осіб підліткового та юнацького віку / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, І. В. Тищенко, О. В. Богомаз // VI Конгрес Українського товариства нейронаук. – Київ, 2014. – С. 92–93.

322. Проблеми та шляхи удосконалення викладання нормальної фізіології для студентів заочної форми навчання / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. Д. Омельченко [та ін.] // Шляхи удосконалення навчального процесу і необхідність впровадження нових підходів у роботі кафедр медичного університету в сучасних умовах : тези доп. навч.-метод. конф., 26 лют. 2014 р., Вінниця. – Вінниця, 2014. – С. 163–164.

2015

323. Аналіз та порівняльна характеристика написання МЛП Крок 2 іноземними студентами (російськомовною та англomовною формами навчання) ВНМУ імені М. І. Пирогова / П. Т. Дацишин, С. М. Заїка, М. В. Йолтухівський [та ін.] // Проблеми та перспективи вищої медичної школи у розробці та реалізації національної стратегії побудови нової системи охорони здоров'я в Україні на період 2015–2025 рр. : тези доп. навч.-метод. конф., 25 берез. 2015 р. – Вінниця, 2015. – С. 45–46.

324. Йолтухівський М. В. Організація самостійної роботи студентів фармацевтичного факультету на кафедрі нормальної фізіології / М. В. Йолтухівський, Т. І. Борецько, Н. В. Белік // Проблеми та перспективи вищої медичної школи у розробці та реалізації національної стратегії побудови нової системи охорони здоров'я в Україні на період 2015–2025 рр. : тези доп. навч.-метод. конф., 25 берез. 2015 р. – Вінниця, 2015. – С. 76–78.

325. Проблеми викладання нормальної фізіології іноземним студентам, що навчаються англійською мовою та шляхи їх

вирішення / В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський, О. Д. Омельченко [та ін.] // Проблеми та перспективи вищої медичної школи у розробці та реалізації національної стратегії побудови нової системи охорони здоров'я в Україні на період 2015–2025 рр. : тези доп. навч.-метод. конф., 25 берез. 2015 р. – Вінниця, 2015. – С. 138.

2016

326. Дмитрієнко М. Ф. Від теоретичного осмислення до практичного втілення в життя проекту «Барська земля Поділля: європейська спадщина та перспективи сталого розвитку» / М. Ф. Дмитрієнко, О. А. Бакалець, М. В. Йолтухівський // Барська земля Поділля: європейська спадщина та перспективи сталого розвитку : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 615-й річниці з часу надання м. Бару Магдебур. права та 150-річчю з дня народж. М. С. Грушевського / за ред. М. Ф. Дмитрієнко, М. М. Мосунова, О. А. Бакальця [та ін.]. – Бар : БРТ, 2016. – С. 20–35.

327. Роль кафедри у становленні академічної автономії університету / М. В. Йолтухівський, Н. В. Белік, Т. І. Борейко, О. М. Шаповал // Імплементация закону України «Про вищу освіту» як складова академічної автономії ВНМУ ім. М. І. Пирогова : тези доп. навч.-метод. конф., 17 лют. 2016 р. – Вінниця, 2016. – С. 63–64.

2017

328. Вплив психофізіологічних чинників на перебіг ішемічної хвороби серця / А. М. Музика, Ю. О. Шишковська, М. В. Йолтухівський, Л. С. Лойко // Матеріали XIV Міжнародної наукової конференції студентів та молодих вчених «Перший крок в науку – 2017», 26-28 квіт. 2017 р. / ВНМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 2017. – С. 63.

329. Сасовець А. О. Дослідження адаптаційних можливостей серцево-судинної системи у старшокласників-кіберадиктів / А. О. Сасовець, М. В. Йолтухівський, Л. С.

Лойко // Матеріали XIV Міжнародної наукової конференції студентів та молодих вчених «Перший крок в науку – 2017», 26-28 квіт. 2017 р. / ВНМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 2017. – С. 81.

330. Сполучена імпульсна активність нейронів поля СА3 гіпокампа щура / І. Л. Рокунець, В. М. Мороз, М. В. Йолтухівський [та ін.] // VII Конгрес товариства нейронаук. – Київ, 2017. – С. 111.

331. Чайковська О. В. Валідація електрофізіологічного комплексу для оцінки дії фармакологічних препаратів на міокард в експерименті / О. В. Чайковська, О. В. Власенко, М. В. Йолтухівський // Матеріали XIV Міжнародної наукової конференції студентів та молодих вчених «Перший крок в науку – 2017», 26–28 квіт. 2017 р. / ВНМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 2017. – С. 97.

2018

332. Електроенцефалографічні особливості стану спокою та готовності до дії у шкільному віці / А. О. Сасовець, Р. В. Карлашук, М. В. Йолтухівський, Л. С. Лойко // Матеріали XV Міжнародної наукової конференції студентів та молодих вчених «Перший крок в науку – 2018», 18–20 квіт. 2018 р. / ВНМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 2018. – С. 59

333. Карлашук Р. В. Порівняльна характеристика психофізіологічної адаптації студентів медичних психологів і фармацевтів, як показник здоров'я / Р. В. Карлашук, М. В. Йолтухівський // Матеріали XV Міжнародної наукової конференції студентів та молодих вчених «Перший крок в науку – 2018», 18–20 квіт. 2018 р. / ВНМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 2018. – С. 31.

2019

334. Йолтухівський М. В. Підготовка іноземних громадян, що навчаються в інтернаціональних групах на кафедрі нормальної фізіології у Вінницькому національному медич-

ному університеті ім. М. І. Пирогова / М. В. Йолтухівський, Л. В. Костюк, С. В. Коновалов // Актуальні проблеми сучасної вищої медичної освіти: національний досвід та світовий вимір : тези доп. навч.-метод. конф. – Вінниця, 2019. – С. 92–93.

335. Психофізіологічні детермінанти девіантної поведінки підлітків / В. О. Ярова, М. О. Куровська, М. В. Йолтухівський, Л. С. Лойко // Матеріали XVI Міжнародної наукової конференції студентів та молодих вчених «Перший крок в науку – 2019», 18–19 квіт. 2019 р. / ВНМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 2019. – С. 78–79.

336. Сасовець А. О. Вікові особливості змін альфа хвиль на ЕЕГ під час розумової діяльності / А. О. Сасовець, М. В. Йолтухівський, Л. С. Лойко // Матеріали XVI Міжнародної наукової конференції студентів та молодих вчених «Перший крок в науку – 2019», 18–19 квіт. 2019 р. / ВНМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 2019. – С. 62.

2020

337. Беляєва А. Е. Ходьба людини при одночасному виконанні когнітивних завдань у віковому аспекті / А. Е. Беляєва, М. В. Йолтухівський // Матеріали XVII науково-практичної конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю «Перший крок в науку – 2020», 8–10 квіт. 2020 р., Вінниця / ВНМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 2020. – С. 12–13.

338. Запровадження IFOM-тестів як один з нових підходів до покращення якості підготовки студентів на кафедрі нормальної фізіології в умовах конкурентного середовища / М. В. Йолтухівський, Л. В. Бабич, І. В. Гусакова [та ін.] // Актуальні проблеми якісної підготовки медичних фахівців в умовах глобального конкурентного середовища : тези доп. навч.-метод. конф., 12 лют. 2020 р., Вінниця. – Вінниця, 2020. – С. 84.

339. Петикян О. В. Вплив когнітивних завдань на ходьбу жінок і чоловіків / О. В. Петикян, М. В. Йолтухівський // Матеріали XVII науково-практичної конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю «Перший крок в науку – 2020», 8–10 квіт. 2020 р., Вінниця / ВНМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 2020. – С. 68–69.

340. Савенко А. О. Вплив психогенних чинників на прояв синдрому емоційного вигорання у студентів-медиків та його профілактика / А. О. Савенко, М. В. Йолтухівський, Л. С. Лойко // Матеріали XVII науково-практичної конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю «Перший крок в науку – 2020», 8–10 квіт. 2020 р., Вінниця / ВНМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 2020. – С. 75.

341. Фактори, що впливають на якісну підготовку медичних фахівців в умовах глобального конкурентного середовища / М. В. Йолтухівський, Л. С. Лойко, Т. П. Рисинець, Р. В. Карлащук // Актуальні проблеми якісної підготовки медичних фахівців в умовах глобального конкурентного середовища : тези доп. навч.-метод. конф., 12 лют. 2020 р., Вінниця. – Вінниця, 2020. – С. 85–86.

2021

342. Розвиток психомоторики у дітей з дитячим церебральним паралічем / А. В. Положій, Ж-М. Г. Руденко, М. В. Йолтухівський, Л. С. Лойко // Матеріали XVIII наукової конференції студентів та молодих вчених «Перший крок в науку – 2021», 15–17 квіт. 2021 р. / ВНМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 2021. – С. 77.

2022

343. Вплив дистанційного навчання на результати іспитів на кафедрі нормальної фізіології / М. В. Йолтухівський, О. В. Власенко, О. Д. Омельченко [та ін.] // Актуальні проблеми якісної підготовки медичних фахівців в умовах глобального конкурентного середовища : тези доп. III навч.-метод. конф., 2022 р., Вінниця. – Вінниця, 2022. – С. 83–84.

344. Шеремета К. Р. Дослідження функціональних резервів організму у студентів-медиків в процесі адаптації до різноманітних чинників навколишнього середовища / К. Р. Шеремета, М. В. Йолтухівський // Матеріали ХІХ наукової конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю «Перший крок в науку – 2022», 7–9 квіт. 2022 р. / ВНМУ ім. М. І. Пирогова. – Вінниця, 2022. – С. 82–83.

Патенти

345. А. с. 1303143 (СРСР), МКИ А 61 В 10/00. Способ интраоперационной диагностики панкреатита / Бондарчук О. И., Киров В. Н., Йолтуховский М. В. [и др.]. – № 3601223/28-14 ; опубл. 15.04.87 // Открытия. Изобретения. – 1987. – Бюл. № 14. – С. 46.

346. Пат. 15653 Україна, МПК А 61 В 5/04. Пристрій для телеметричної передачі імпульсної активності нейронів / Мороз В. М., Чечель В. В., Власенко О. В. ... Йолтухівський М. В. ; заявник і патентовласник Вінниц. нац. мед. ун-т ім. М. І. Пирогова. – № u200512762 ; заявл. 29.12.2005 ; опубл. 17.07.2006, Бюл. № 7

347. Пат. 15851 Україна, МПК А 61 В 5/04. Спосіб позаклітинної реєстрації потенціалу дії різних ділянок нейрона / Мороз В. М., Чечель В. В., Власенко О. В. ... Йолтухівський М. В. ; заявник і патентовласник Вінниц. нац. мед. ун-т ім. М. І. Пирогова. – № u200600989 ; заявл. 03.02.2006 ; опубл. 17.07.2006, Бюл. № 7.

348. Пат. 53645 Україна, МПК А 61 В 10/00. Пристрій для оцінки здатності стабілізувати положення рук / Мороз В. М., Йолтухівський М. В., Богомаз О. В. ; заявник і патентовласник Вінниц. нац. мед. ун-т ім. М. І. Пирогова. – № u201005051 ; заявл. 26.04.2010 ; опубл. 11.10.2010, Бюл. № 19.

349. Пат. 77668 Україна, МПК А61В 5/11, А61Н 1/00. Пристрій для здійснення пасивних рухів у лабораторних тварин / Мороз В. М., Йолтухівський М. В., Власенко О. В. [та ін.] ; заявник і патентовласник Вінниц. нац. мед. ун-т ім. М. І. Пирогова. – № u201209038 ; заявл. 23.07.2012 ; опубл. 25.02.2013, Бюл. № 4.

350. Пат. 112701 Україна, МПК А 61 В 18/02. Пристрій для контрольованого локального охолодження ділянки нейронної активності головного та спинного мозку / Мороз В. М., Йолтухівський М. В., Власенко О. В. [та ін.] ; заявник і патентовласник Вінниц. нац. мед. ун-т ім. М. І. Пирогова. – № u201607003 ; заявл. 29.06.2016 ; опубл. 26.12.2016, Бюл. № 24.

351. Пат. 126042 Україна, МПК А 61 В 5/024. Фонокардіографічний телеметричний пристрій / Бузика Т. В., Мороз В. М., Йолтухівський М. В. [та ін.] ; заявник і патентовласник Вінниц. нац. мед. ун-т ім. М. І. Пирогова. – № u 2017 07174 ; заявл. 07.07.2017 ; опубл. 11.06.2018, Бюл. № 11.

352. Пат. 133166 Україна, МПК А 61 В 5/0402, А 61 В 5/0432. Спосіб реєстрації електрокардіограми / Кулик А. Я., Власенко О. В., Йолтухівський М. В. [та ін.] ; заявник і патентовласник Вінниц. нац. мед. ун-т ім. М. І. Пирогова. – № u 2018 10416 ; заявл. 22.10.2018 ; опубл. 25.03.2019, Бюл. № 6.

353. Пат. 133169 Україна, МПК А 61 В 5/0432. Спосіб реєстрації електрокардіограми / Кулик А. Я., Власенко О. В., Йолтухівський М. В. [та ін.] ; заявник і патентовласник Вінниц. нац. мед. ун-т ім. М. І. Пирогова. – № u 2018 10422 ; заявл. 22.10.2018 ; опубл. 25.03.2019, Бюл. № 6.

354. Пат. 133171 Україна, МПК А 61 В 5/0432. Спосіб реєстрації електрокардіограми / Кулик А. Я., Власенко О. В., Йолтухівський М. В. [та ін.] ; заявник і патентовласник Вінниц. нац. мед. ун-т ім. М. І. Пирогова. – № u 2018 10435 ; заявл. 22.10.2018 ; опубл. 25.03.2019, Бюл. № 6.

355. Пат. 133459 Україна, МПК А 61 В 5/0432. Спосіб реєстрації електрокардіограми / Кулик А. Я., Власенко О. В., Йолтухівський М. В. [та ін.] ; заявник і патентовласник Вінниц. нац. мед. ун-т ім. М. І. Пирогова. – № у 2018 10418 ; заявл. 22.10.2018 ; опубл. 10.04.2019, Бюл. № 7.

356. Пат. 64230 Україна, МПК А 61 В 10/00. Спосіб визначення нормативних показників варіабельності серцевого ритму у чоловіків та жінок в залежності від особливостей будови тіла / Йолтуховский М. В., Іщенко Г. О. ; заявник і патентовласник Вінниц. нац. мед. ун-т ім. М. І. Пирогова. – № у 2011 09978 ; заявл. 12.08.2011 ; опубл. 25.10.2011, Бюл. № 20.

357. Пат. 107127 Україна, МПК А 61 В 5/0402. Спосіб реєстрації електрокардіограми / Кулик А. Я., Власенко О. В., Йолтухівський М. В. [та ін.] ; заявник і патентовласник Вінниц. нац. мед. ун-т ім. М. І. Пирогова. – № у 2015 10933 ; заявл. 09.11.2015 ; опубл. 25.05.2016, Бюл. № 10.

358. Пат. 107128 Україна, МПК А 61 В 5/0402. Спосіб реєстрації електрокардіограми / Кулик А. Я., Власенко О. В., Йолтухівський М. В. [та ін.] ; заявник і патентовласник Вінниц. нац. мед. ун-т ім. М. І. Пирогова. – № у 2015 10935 ; заявл. 09.11.2015 ; опубл. 25.05.2016, Бюл. № 10.

359. Пат. 107129 Україна, МПК А 61 В 5/0402. Спосіб реєстрації електрокардіограми / Кулик А. Я., Власенко О. В., Йолтухівський М. В. [та ін.] ; заявник і патентовласник Вінниц. нац. мед. ун-т ім. М. І. Пирогова. – № у 2015 10939 ; заявл. 09.11.2015 ; опубл. 25.05.2016, Бюл. № 10.

Нововведення

360. Пристрій для оцінки здатності стабілізувати положення рук : нововведення № 398/6/19 / Мороз В. М., Йолтухівський М. В., Богомаз О. В., Московко Г. С., Костюк Л. В. // Реєстр галузевих нововведень Українського Центру наукової медичної інформації і патентно-ліцензійної роботи МОЗ України. – 2019.

Наукові публікації, що індексуються наукометричними базами

Профіль в Google Scholar

<https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&user=mJ2UvmwAAAAJ>

Профіль в Scopus

Scopus author ID 8962663700

Профіль в ORCID

ORCID – 0000-0001-8733-8247

Профіль в Web of Science

Researcher ID I-8478-2018

Scopus

361. Bratus' N. V. Interaction of automatic centers / N. V. Bratus', M. V. Ioltukhovskii // *Fiziologicheskii zhurnal SSSR imeni I. M. Sechenova*. – 1982. – Vol. 68, № 2. – P. 248–255.

362. Bratus' N. V. Electrophysiologic analysis of the hypothalamus influences on the cerebellar cortex / N. V. Bratus', M. V. Ioltukhovskii // *Fiziologicheskii zhurnal*. – 1986. – Vol. 32, № 3. – P. 257–264.

363. Electrical reaction of the cerebellar cortex to stimulation of the medial mammillary nucleus and dorsal hippocampus / N. V. Bratus', P. T. Datsishin, V. M. Moroz ... M. V. Ioltukhovskii [et al.] // *Fiziologicheskii zhurnal*. – 1987. – Vol. 33, № 1. – P. 31–38.

364. Laterality of food handling movements in rats / O. V. Levchuk, N. V. Bratus, O. V. Vlasenko ... M. V. Ioltukhovskii [et al.] // *Fiziologicheskii zhurnal*. – 1991. – Vol. 37, issue 1. – P. 100-102.

365. Role of frontal cortex in formation of rapid ballistic movements of rats / V. M. Moroz, N. V. Bratus', O. V. Vlasenko ... M. V. Ioltukhovskii [et al.] // *Neurophysiology*. – 1992. – Vol. 24, № 2. – P. 186–192.

366. Role of frontal cortex in the organization of rapid ballistic movements of rats / V. M. Moroz, N. V. Bratus', O. V. Vlasenko ... M. V. Ioltukhovskii [et al.] // *Neurophysiology*. – 1992. – Vol. 24, № 2. – P. 122–126.
367. Role of the ventromedial nucleus of the rats thalamus in food-procuring movements / N. V. Bratus, V. M. Moroz, O. V. Vlasenko, M. V. Ioltukhivsky // *Fiziologicheskii zhurnal*. – 1992. – Vol. 38, issue 6. – P. 9–14.
368. The role of the basolateral nuclei of the rat amygdala in organizing rapid food-acquisition movements / V. M. Moroz, N. V. Bratus', O. D. Udod, M. V. Ioltukhivs'kyi [et al.] // *Fiziolohichnyi zhurnal*. – 1994. – Vol. 40, № 5/6. – P. 3–9.
369. Yoltukhovskii M. V. Fast ballistic food-procuring movements in rats: Phenomenology and probable controlling mechanisms / M. V. Yoltukhovskii // *Neurophysiology*. – 1997. – Vol. 29, issue 3. – P. 137–144.
370. Organization of a program of automatized food-procuring movement in rats / V. M. Moroz, N. V. Bratus', O. V. Vlasenko ... M. V. Ioltukhovskii [et al.] // *Neurophysiology*. – 1998. – Vol. 30, issue 6. – P. 350–352.
371. Yoltukhovskii M. V. Role of the lateral hypothalamus and prefrontal cortex in organization of voluntary movements / M. V. Yoltukhovskii // *Neurophysiology*. – 1998. – Vol. 30, issue 6. – P. 412–413.
372. Yoltukhovskii M. V. Electrical activity of the lateral hypothalamus related to food-procuring movements of rats / M. V. Yoltukhovskii // *Neurophysiology*. – 1999. – Vol. 31, № 2. – P. 101–104.
373. Yoltukhovskii M. V. Neuronal reactions in field 2 of the frontal cortex, related to organization and performance of food-procuring movements in rats / M. V. Yoltukhovskii // *Neurophysiology*. – 1999. – Vol. 31, № 3. – P. 154–159.

374. Organization of instrumental food-procuring movements in rats / V. M. Moroz, N. V. Bratus, O. V. Vlasenko ... M. V. Yoltukhovskii [et al.] // Zhurnal vysshei nervnoi deyatelnosti imeni I. P. Pavlova. – 1999. – Vol. 49, issue 2. – P. 301–312.

375. Coupled spike activity in micropopulations of motor cortex neurons in rats / V. M. Moroz, O. V. Vlasenko, I. L. Rokunets ... M. V. Yoltukhovskii [et al.] // Neurophysiology. – 2010. – Vol. 42, issue 2. – P. 110–117.

376. Effect of additional cognitive loading on spatiotemporal parameters of walking in women of different age groups / V. M. Moroz, M. V. Yoltukhovskii, I. V. Tyshchenko [et al.] // Neurophysiology. – 2016. – Vol. 48, № 2. – P. 150–154.

Web of Science

377. Effect of additional cognitive loading on spatiotemporal parameters of walking in women of different age groups / V. M. Moroz, M. V. Yoltukhovskii, I. V. Tyshchenko [et al.] // Neurophysiology. – Vol. 48, issue 2. – P. 150–154.

378. Coupled spike activity in micropopulations of motor cortex neurons in rats / V. M. Moroz, O. V. Vlasenko, I. L. Rokunets ... M. V. Yoltukhovskii [et al.] // Neurophysiology. – 2010. – Vol. 42, issue 2. – P. 110–117.

379. Organization of a program of automatized food-procuring movement in rats / V. M. Moroz, N. V. Bratus', O. V. Vlasenko ... M. V. Ioltukhovskii [et al.] // Neurophysiology. – 1998. – Vol. 30, issue 6. – P. 350–352.

380. Role of frontal cortex in the organization of rapid ballistic movements of rats / V. M. Moroz, N. V. Bratus', O. V. Vlasenko, M. V. Ioltukhovskii [et al.] // Neurophysiology. – 1992. – Vol. 24, № 2. – P. 122–126.

381. Role of the ventromedial nucleus of the rats thalamus in food-procuring movements / N. V. Bratus, V. M. Moroz, O. V. Vlasenko, M. V. Ioltukhovskii // Fiziologicheskii zhurnal. – 1992. – Vol. 38, issue 6. – P. 9–14.

382. Organization of instrumental food-procuring movements in rats / V. M. Moroz, N. V. Bratus, O. V. Vlasenko ... M. V. Yoltukhovskii [et al.] // Zhurnal vysshei nervnoi deyatelnosti imeni I. P. Pavlova. – 1999. – Vol. 49, issue 2. – P. 301–312.
383. Lateralization of food-procuring motions in rats / O. V. Levchuk, N. V. Bratus, O. V. Vlasenko ... M. V. Yoltukhovskii [et al.] // Fiziologicheskii zhurnal. – 1991. – Vol. 37, issue 1. – P. 100-102.
384. Effect of additional cognitive loading on spatiotemporal parameters of walking in women of different age groups / V. M. Moroz, M. V. Yoltukhovskii, I. V. Tyshchenko [et al.] // Neurophysiology. – 2016. – Vol. 48, № 2. – P. 150–154.
385. Yoltukhovskii M. V. Neuronal reactions in field 2 of the frontal cortex, related to organization and performance of food-procuring movements in rats / M. V. Yoltukhovskii // Neurophysiology. – 1999. – Vol. 31, № 3. – P. 154-159.
386. Yoltukhovskii M. V. Electrical activity of the lateral hypothalamus related to food-procuring movements of rats / M. V. Yoltukhovskii // Neurophysiology. – 1999. – Vol. 31, № 2. – P. 101-104.
387. Yoltukhovskii M. V. Role of the lateral hypothalamus and prefrontal cortex in organization of voluntary movements / M. V. Yoltukhovskii // Neurophysiology. – 1998. – Vol. 30, issue 6. – P. 412–413.
388. Yoltukhovskii M. V. Fast ballistic food-procuring movements in rats: Phenomenology and probable controlling mechanisms / M. V. Yoltukhovskii // Neurophysiology. – 1997. – Vol. 29, issue 3. – P. 137–144.
389. Electrical responses of the cerebellar cortex to stimulation of medial mamillar nucleus and dorsal hippocamp / N. V. Bratus, P. T. Datsishin, V. M. Moroz ... M. V. Yoltukhovskii // Fiziologicheskii zhurnal. – 1987. – Vol. 33, № 1. – P. 31–38.

Публікації про М. В. Йолтухівського

1. ... І прийшов у науку / М. Йолтухівський // Вісник Деражнянщини. – 1994. – 27 липня, № 58. – С. 2.
2. Почесні нагороди від міністерства – викладачам! : [у т. ч. нагородж. М. В. Йолтухівського знаком «Відмінник освіти України»] // Молодий медик. – 2000.– Берез.(№ 1). – С. 1.
3. Сповідь професора Йолтухівського / Е. Подільський // Дорога під чистими зорями. – Вінниця : Державна картографічна фабрика, 2007. – С. 93–96.
4. Йолтухівський Михайло Володимирович / В. М. Мороз // Енциклопедія Сучасної України. – Київ, 2011. – Т. 11: Зор-Как. – С. 621 : портр. – Бібліогр.: в кінці ст. – URL: <https://esu.com.ua/article-12983> (дата перегляду: 06.01.2023).
5. Йолтухівський Михайло Володимирович // Деражнянський край крізь призму людських долі : довід.–біограф. вид. / уклад. В. К. Куцюк ; ред. С. Ф. Нестеришин. – Хмельницький : Мельник А. А., 2013. – С. 277.
6. Харизма доктора Йолтухівського / В. Гасюк //Вінниччина. – 2013. – 13 лют. – С. 6.
7. Михайло Володимирович Йолтухівський: «Я вважаю за щастя працювати зі своїми колегами» / М. В. Йолтухівський // Молодий медик. – 2018. – Лют. (№ 2). – С. 6–7 : фот.
8. 65 років від дня народження Йолтухівського Михайла Володимировича // Вінниччина медична – 2018 : календар знамен. і пам'ят. дат. – Вінниця, 2018. – С. 14–16.
9. Учений, який досліджує рухи / О. Шуткевич // Місто. – 2018. – 11 квіт. (№ 14). – С. 30–31.
10. Наш земляк – знаний в Україні науковець / О. Камінська // Вісник Деражнянщини. – 2021. – 17 черв. (№ 24). – С. 4.

Іменний покажчик співавторів

Абакаров М. Х.	<i>8, 9, 41, 57</i>
Абрамець І. І.	<i>8, 9</i>
Александрова Е. М.	<i>8, 9, 41, 57</i>
Амбарова Л. І.	<i>41, 57, 58</i>
Ананько С. Я.	<i>56, 58</i>
Андрєєва В. Ф.	<i>39, 49, 58</i>
Артемчук Л. М.	<i>49</i>
Бабич Л. В.	<i>338</i>
Бакалець О. А.	<i>326</i>
Бандурка Н. М.	<i>112, 115, 117, 129, 185, 186</i>
Басій Р. В.	<i>39, 42, 49, 56</i>
Беляєва А. Е.	<i>337</i>
Белан С. М.	<i>18, 21, 23, 24, 30</i>
Белік Н. В.	<i>13, 15, 20, 26, 114, 324, 327,</i>
Білаш С. М.	<i>56</i>
Богомаз О. В.	<i>193, 195, 196, 201, 202, 207, 275, 308, 312, 313, 315, 317, 321, 348, 360</i>
Бондар О. В.	<i>151, 259, 263</i>
Бондарчук О. І.	<i>252, 345</i>
Борейко Т. І.	<i>48, 50, 60–63, 98, 99, 108, 114, 129, 182, 324, 327</i>
Борзенко Б. Г.	<i>42, 49</i>
Братусь Н. В.	<i>6, 33, 51–54, 64, 66–72, 78, 79, 87, 88, 91, 92, 143–149, 152–154, 158–160, 166, 169, 170, 171, 175, 176, 178, 179, 181, 182, 241, 242, 244, 246–248, 250–252, 255–257, 260–262, 264, 267, 268, 271–274, 276, 281–283, 285, 361–368, 370, 374, 379–383, 389</i>

Бузика Т. В.	<i>225, 351</i>
Булах І. Є.	<i>8, 9, 39, 40, 42, 43, 46, 47, 49, 50, 56, 74, 82, 83, 89, 90, 93, 94, 96, 97, 100, 101, 103, 104</i>
Буреннікова Л. Ю.	<i>270, 302, 303</i>
Вадзюк С. Н.	<i>27, 31, 39, 42</i>
Вастьянов Р. С.	<i>17, 22, 25, 28, 29</i>
Величко Т. О.	<i>192, 194, 197, 198, 201, 203, 312, 313, 315, 317</i>
Вієвський М. А.	<i>151, 254, 258, 259, 263, 266</i>
Власенко О. В.	<i>5–7, 16, 32, 38, 59, 116, 133, 138, 140–142, 150, 152–154, 157, 169–171, 175, 181, 189, 204–206, 225, 226, 233, 235, 236, 253, 255, 257, 265, 268, 271, 272, 274, 275, 282, 284, 287, 331, 343, 346, 347, 349, 350, 352–355, 357–359, 364–367, 370, 374, 375, 378–383</i>
Воронич-Семченко Н. М.	<i>31</i>
Гжегоцький М. Р.	<i>27</i>
Гунас І. В.	<i>219</i>
Гусакова І. В.	<i>210, 214–215, 230, 338</i>
Дацишин П. Т.	<i>33, 144, 145, 147, 148, 214, 241, 242, 246–248, 250, 251, 269, 323, 363, 389</i>
Демчук Р. М.	<i>208</i>
Дем'яненко Л. П.	<i>14, 317</i>
Дмитрієнко М. Ф.	<i>326</i>
Желіба В. Т.	<i>35</i>
Заїка С. М.	<i>323</i>
Зеленіна Н. М.	<i>49, 56</i>
Зелінський Б. О.	<i>36</i>

Ищенко Г. О.	<i>211–213, 217–219, 356</i>
Карлащук Р. В.	<i>332, 333, 341</i>
Кириченко І. М.	<i>219</i>
Киров В. Н.	<i>345</i>
Коваленко В. О.	<i>286, 288, 289, 295</i>
Коваленко Т. П.	<i>289</i>
Коновалов С. В.	<i>112, 115, 117, 199, 210, 334</i>
Костюк Л. В.	<i>334, 360</i>
Кравчук Н. М.	<i>116</i>
Кулик А. Я.	<i>352–355, 357–359</i>
Куровська М. О.	<i>335</i>
Левчук О. В.	<i>81, 147, 158, 364, 383</i>
Личко В. Г.	<i>151, 168, 254, 258, 259, 263, 266</i>
Лойко Л. С.	<i>127, 128, 228, 229, 328, 329, 332, 335, 336, 340–342</i>
Мисаковець О. Г.	<i>27</i>
Мороз В. М.	<i>5–7, 11–26, 28–30, 32–34, 38, 44, 45, 51–55, 59–73, 75–81, 84–88, 91, 92, 95, 98, 99, 102, 105–107, 109, 111, 118–126, 130–136, 138–142, 148, 150, 153, 154, 157, 159, 160, 166, 169, 170, 171, 175, 176, 178, 179, 181–184, 186–189, 191, 199, 200, 203–206, 209, 216, 220–227, 233, 235, 236, 248, 256, 260–262, 264, 267–269, 272–276, 279–281, 283–288, 292–300, 302–306, 309–314, 316, 318, 321, 322, 325, 330, 346–351, 360, 363, 365–368, 370, 374–382, 384, 389</i>
Московко Г. С.	<i>237, 360</i>

Мруга М. Р.	<i>39,40, 42, 43, 46, 47, 50, 56, 74, 82, 83, 89, 90, 93, 94, 96, 97, 100, 101, 103, 104</i>
Музика А. М.	<i>328</i>
Ніколаєнко О. О.	<i>232, 234</i>
Оболенский А. А.	<i>253</i>
Омельченко О. Д.	<i>188, 200, 215, 216, 231, 234, 253, 269, 290, 291, 294, 299, 304, 316, 322, 325, 343</i>
Палій Г. К.	<i>286</i>
Петикян О. В.	<i>339</i>
Петришин Ю. С.	<i>27</i>
Положій А. В.	<i>342</i>
Пшелуцький Ф. Ф.	<i>183</i>
Пушкар М. С.	<i>265, 307</i>
Резниченко И. Г.	<i>257</i>
Рисинець Т. П.	<i>127, 128, 341</i>
Рокунець І. Л.	<i>11,12, 65, 108, 206, 314, 330, 375, 378</i>
Руденко Ж-М. Г.	<i>342</i>
Рычко А. В.	<i>307</i>
Рябокоть О. В.	<i>190, 301</i>
Савенко А. О.	<i>340</i>
Сасовець А. О.	<i>228, 329, 332, 336</i>
Сергета І. В.	<i>59, 184, 289</i>
Смолякова Г. М.	<i>290</i>
Супрунов К. В.	<i>284</i>
Тисевич Т. В.	<i>229</i>
Тищенко І. В.	<i>220–224, 227, 321, 376, 377, 384</i>
Удод О. Д.	<i>див. Омельченко О. Д.</i>

Фіщенко В. О.	208
Ходоровський Г. І.	10
Хурані І. Ф.	298
Чайковська О. В.	331
Чечель В. В.	205, 346, 347
Шандра О. А.	17, 22, 25, 27–29, 209
Шаповал О. М.	48, 112, 114, 115, 117, 291, 327
Шевчук В. Г.	10, 18, 21, 23, 24, 30
Шеремета К. Р.	344
Шинкаренко С. О.	270
Шипіцина О. В.	211
Шишковська Ю. О.	328
Шпукал Л. І.	59
Янчик Г. В.	144, 145, 241, 242, 247, 250
Ярова В. О.	335
Abakarov M. Kh.	див. Абакаров М. Х.
E. M. Aliksandrova	див. Александрова Е. М.
Ambarova L. I.	див. Амбарова Л. І.
Bogomaz O. V.	див. Богомаз О. В.
Bratus N. V., Bratus' N. V.	див. Братусь Н. В.
Datsishin P. T.	див. Дацишин П. Т.
Levchuk O. V.	див. Левчук О. В.
Lychko V. G.	див. Личко В. Г.
Moroz V. M.	див. Мороз В. М.
Nikolaenko O.	див. Ніколаєнко О. О.
Omelchenko O.	див. Омельченко О. Д.
Rokunets I. L.	див. Рокунець І. Л.
Shandra O. A.	див. Шандра О. А.

Tyshchenko I. V.	див. Тищенко І. В.
Udod O. D.	див. Омельченко О. Д.
Vastyanov R. S.	див. Вастьянов Р. С.
Velychko T. A.	див. Величко Т. О.
Viyevsky N. A.	див. Вієвський М. А.
Vlasenko O. V.	див. Власенко О. В.

Зміст

Від укладачів	3
Вітальне слово колег і однодумців	5
Від ювіляра	6
Біографічний нарис і основні напрями наукової та освітньої діяльності	7
Науково-педагогічна діяльність Михайла Володимировича Йолтухівського	51
Дисертаційні роботи виконані та захищені під керівництвом професора М. В. Йолтухівського	51
Праці професора М. В. Йолтухівського	52
Автореферати, дисертації	52
Монографії, підручники, навчальні посібники	52
Навчально-методичні видання та збірники тестових завдань	58
Публікації в періодичних виданнях та збірниках ...	73
Доповіді й тези в збірниках матеріалів з'їздів, конгресів та конференцій	87
Патенти	108
Нововведення	110
Наукові публікації, що індексуються наукометричними базами	111
Публікації про М. В. Йолтухівського	115
Іменний покажчик співавторів	116

Підписано до друку 25.01.2023.
Формат 60x84/16. Папір офсетний. Друк цифровий.
Друк. арк. 7,75. Умов. друк. арк. 7,2. Обл.-вид. арк. 7.
Наклад 100 прим. Зам. № 487/2.

Віддруковано ФОП Корзун Д.Ю. з оригіналів замовника.
Свідоцтво про державну реєстрацію фізичної особи-підприємця
серія В02 № 818191 від 31.07.2002 р.
21034, м. Вінниця, вул. Немирівське шосе, 62а.
Тел.: 0 (800) 33-00-90, (096) 97-30-934, (093) 89-13-852, (098) 46-98-043.
e-mail: info@tvoru.com.ua
<http://www.tvoru.com.ua>