

ВИБОРЧА ПРОГРАМА ДІДЕНКА ВОЛОДИМИРА ІЗОТОВИЧА - кандидата на посаду директора ДУ «Інститут гастроентерології НАМН України».

- **Місія та стратегічні цілі:** Впровадження ШІ (Штучного Інтелекту): Інтеграція нейромереж для аналізу ендоскопічних зображень, оцінки клінічних даних з метою раннього виявлення передракових станів та поліпів та ранньої діагностики хвороб органів травлення.
- **Наукова та науково-організаційна діяльність:**
 - Плани щодо розширення участі установи у міжнародних грантових програмах (зокрема, *Horizon Europe*).
 - Інтеграція в європейський дослідницький простір, публікаційна активність у виданнях, що індексуються в Scopus/Web of Science.
 - Комерціалізація наукових розробок, впровадження їх у практику та захист прав інтелектуальної власності.
- **Розвиток кадрового потенціалу:**
 - Заходи із залучення молодих вчених та створення умов для їх професійного зростання.
 - Програми підвищення кваліфікації дослідників, підтримка академічної мобільності.
 - Соціальні гарантії та мотивація співробітників.
- **Управління, фінанси та інфраструктура:**
 - Оптимізація структури управління, прозорість у прийнятті рішень (колегіальність).
 - Диверсифікація джерел фінансування (бюджетні кошти, гранти, господарські договори, залучення інвестицій).
 - Модернізація лабораторної бази та оптимізація витрат.
- **Академічна доброчесність та публічність:** Забезпечення дотримання етичних норм, відкритість діяльності інституту для суспільства та медіа

Базова цифровізація та стандартизація

- **Створення єдиного реєстру:** Запуск національного електронного реєстру хронічних захворювань ШКТ (запальні захворювання кишківника, аутоімунні гепатити та інше).
- **Оновлення протоколів:** Гармонізація локальних клінічних маршрутів пацієнтів з актуальними рекомендаціями європейських асоціацій.

Фокус на мікробіом та геноміку

- **Дослідження мікробіоти:** Прийняти участь в отриманні наукових грантів на вивчення впливу мікробіому кишківника на метаболічні, аутоімунні та інші захворювання ШКТ.

- **Фармакогенетика:** Розробка методик індивідуального підбору доз біологічної терапії на основі генетичного профілю пацієнта для мінімізації побічних дій.
- **Лабораторна база:** Переоснащення науково-дослідного сектора обладнанням для NGS-секвенування нового покоління.

Інтеграція та клінічні випробування

- **Міжнародні колаборації:** Залучення інституту до багатоцентрових міжнародних клінічних випробувань (I–IV фази) нових гастроентерологічних препаратів.
- **Наукові конференції та майстер класи гастроентерологів:** Проведення майстер класів для практикуючих лікарів щодо ведення складних коморбідних пацієнтів та знайомство з новими методиками діагностики
- **Регіональний хаб:** Створення на базі інституту потужного діагностично-лікувального комплексу з фокусом на високотехнологічну хірургію.

Трансляційна медицина та розробка вітчизняних рішень

- **Телемедицина:** Запуск платформ дистанційного моніторингу пацієнтів з цирозом печінки, хворобою Крона чи виразковим колітом для запобігання загостренням.
- **Розробка біомаркерів:** Науковий пошук неінвазивних методів діагностики фіброзу печінки та запальних процесів у кишківнику.
- **Превентивна онкологія:** Розширення скринінгових програм для раннього виявлення колоректального раку та раку шлунка.

Оцінка ефективності та інституалізація

- **Навчальні модулі:** Впровадження новітніх навчальних майстер класів з гастроентерології до післядипломної освіти лікарів та безперервного професійного росту.
- **Конгреси:** Проведення міжнародних гастроентерологічних конгресів в Україні із залученням світових експертів .

ГЕПАТОЛОГІЯ: Від стеатозу до цирозу

Пріоритет: Неінвазивна діагностика, прогнозування фіброгенезу та персоналізована терапія.

- Впровадження мультипараметричної еластографії зсувної хвилі та стеатометрії для раннього скринінгу МАСХП (метаболічно-

асоційованої стеатотичної хвороби печінки). Науковий пошук сироваткових панелей біомаркерів (мікроРНК, цитокіни) для оцінки активності запалення.

- Розробка генетичних панелей для прогнозування швидкості прогресування фіброзу у пацієнтів з хронічними дифузними захворюваннями печінки . Дослідження ролі ендотоксинемії та синдрому дірявого кишківника (синдром підвищеної кишкової проникності) у розвитку печінкової енцефалопатії.

ПАНКРЕАТОЛОГІЯ: Ранній онкоскринінг та екзокринна недостатність

Пріоритет: Диференційна діагностика пухлин та оптимізація нутритивної підтримки.

- Впровадження та стандартизація ендоскопічного ультразвукового дослідження (EUS) з тонкоголковою аспіраційною біопсією (FNA/FNB) для верифікації вогнищевих уражень підшлункової залози.
- Дослідження маркерів раннього канцерогенезу (рідка біопсія, циркулююча пухлинна ДНК) при хронічному панкреатиті. Розробка алгоритмів корекції важкої екзокринної недостатності підшлункової залози на основі моніторингу фекальної еластази-1 та нутриційного статусу.
- Патентування комплексних методів консервативного та мініінвазивного хірургічного лікування кістозних новоутворень підшлункової залози.

ЗАХВОРЮВАННЯ ШЛУНКА ТА ДПК: Превентивна онкологія

Пріоритет: Ерадикація *H. pylori*, оцінка передракових станів, ШІ-ендоскопія.

Моніторинг регіональної резистентності *Helicobacter pylori* до кларитроміцину та левофлосаксину для створення локальних протоколів ерадикації. Впровадження ендоскопії високої чіткості (HD) з віртуальною хромоендоскопією (NBI/BLI) в пакети медичних гарантій НСЗУ.

- Наукове обґрунтування використання систем штучного інтелекту (ШІ) для автоматичного виявлення ділянок метаплазії та дисплазії під час езофагогастродуоденоскопії. Дослідження молекулярно-генетичних факторів розвитку атрофічного гастриту.
- Запуск регіонального реєстру пацієнтів із передраковими змінами слизової оболонки шлунка (OLGA/OLGIM III-IV) з автоматизованою системою нагадування про плановий чекап.

ХВОРОБИ СТРАВОХОДУ: Нейрогастроентерологія та моторика

- **Пріоритет:** Функціональна діагностика та лікування рефрактерних станів.

Широке впровадження манометрії стравоходу високої роздільної здатності (HRM) та добової рН-імпедансометрії для точної диференціації ГЕРХ, стравоходу Барретта та функціональних розладів (комку в горлі, гіперчутливого стравоходу).

- Вивчення маркерів еозинофільного езофагіту та розробка таргетних дієтологічних і медикаментозних схем терапії. Оптимізація ведення пацієнтів зі стравоходом Барретта із застосуванням радіочастотної абляції.
- Наукове обґрунтування та впровадження ендоскопічних методів лікування ахалазії кардії (пероральна ендоскопічна міотомія).

ХВОРОБИ КИШЕЧНИКУ: Запальні та функціональні розлади

Пріоритет: Генетика ЗЗК (хвороба Крона, виразковий коліт) та мікробіом.

- Створення Центру біологічної терапії для пацієнтів із важкими формами ЗЗК. Науковий моніторинг терапевтичного патоморфозу та визначення рівня фекального кальпротектину як предиктора рецидиву.
- Вивчення профілю мікробіоти (NGS-секвенування) у пацієнтів із синдромом подразненого кишківника (СПК) та ЗЗК для розробки персоналізованих фармакобіотиків. Тестування методик трансплантації фекальної мікробіоти (ТФМ) при рефрактерних колітах.
- Розробка та патентний захист прогностичних моделей пацієнтів із хворобою Крона на основі інтеграції клінічних, ендоскопічних та генетичних даних.

Міжнародні грантові програми

- **Horizon Europe:** Будемо брати участь у найбільшій програмі ЄС з інновацій та гранти European Research Council (ERC) чи Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA).
- **Спеціальні ініціативи:** Плануємо залучати кошти через EIC4Ukraine для deep-tech стартапів а також з інших цільових фондів.

Національні гранти та державне фінансування

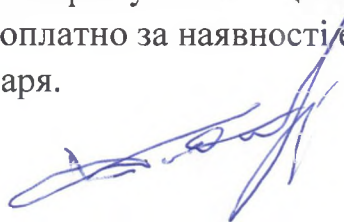
- **Національний фонд досліджень України (НФДУ):** Планується подача заявок на конкурсні відбори НФДУ . А також в інші фонди державної підтримки на національному рівні.

- **Цільове фінансування МОН:** Прийняти участь в оновлених конкурсних відборах Міністерства освіти й науки України .

Сприяти розвитку взаємодії між ДУ «Інститут гастроентерології НАМН України» та НСЗУ.

ДУ «Інститут гастроентерології НАМН України» є офіційним учасником Програми медичних гарантій (ПМГ) та працює за договорами з НСЗУ. Це означає, що пацієнти можуть отримувати спеціалізовану медичну допомогу та діагностичні послуги безоплатно за наявності електронного направлення від сімейного чи іншого лікаря.

18 червня 2026 р.



Діденко В.І.