

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ЗАПОРІЗЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**КАФЕДРА СУСПІЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН
КАФЕДРА ДИТЯЧИХ ХВОРОБ**

**ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ
ІV МІЖНАРОДНОЇ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ**

**«СОЦІАЛЬНО-ЕТИЧНІ ТА ДЕОНТОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ
СУЧАСНОЇ МЕДИЦИНИ
(НЕМЕДИЧНІ ПРОБЛЕМИ В МЕДИЦИНІ)»**

23-24 лютого 2023 року

м. Запоріжжя

Редколегія:

Л. М. Боярська – завідувач кафедри дитячих хвороб ЗДМУ, кандидат медичних наук, професор;

І. Г. Утюж – завідувач кафедри суспільних дисциплін ЗДМУ, доктор філософських наук, професор;

Ю. В. Котлова – кандидат медичних наук, доцент кафедри дитячих хвороб ЗДМУ;

Д. П. Сепетий – доктор філософських наук, доцент кафедри суспільних дисциплін ЗДМУ;

Н. В. Спиця – кандидат філософських наук, доцент кафедри суспільних дисциплін ЗДМУ;

С. А. Козиряцька – кандидат наук із соціальних комунікацій, доцент кафедри суспільних дисциплін ЗДМУ.

С69

Соціально-етичні та деонтологічні проблеми сучасної медицини (немедичні проблеми в медицині) : зб. матеріалів ІV Міжнародної науково-практичної конференції (23-24 лютого 2023 року). – Запоріжжя : ЗДМУ, 2023. – 207 с.

Автори матеріалів несуть повну відповідальність за достовірність наданої у доповідях інформації й точність наведених цитат. Точка зору автора не завжди може співпадати з позицією редколегії.

<i>Дудченко С.А.</i> ПРОБЛЕМИ ФОРМУВАННЯ ОРГАНІЗАЦІЙНОЇ СТРУКТУРИ ПІДПРИЄМСТВА ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ФІЗІОЛОГІЧНОЇ СКЛАДОВОЇ ЛЮДСЬКОГО ФАКТОРА	191
<i>Іванькова Н.А.</i> АКМЕОЛОГІЧНИЙ ПІДХІД ЯК ОСНОВА ПІДГОТОВКИ ФАРМАЦЕВТІВ/ПРОВІЗОРІВ- ІНТЕРНІВ У КОНТЕКСТІ ВПРОВАДЖЕННЯ ПРИНЦИПУ НАВЧАННЯ ПРОТЯГОМ ЖИТТЯ	194
<i>Крупа А.Г., Воронкова В.Г.</i> ВИКОРИСТАННЯ ЧАТ-БОТІВ У СФЕРІ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я ЦИФРОВОЇ МЕДИЦИНИ КИТАЮ ТА США	194
<i>Мар'єнко В.Ю., Воронкова В.Г.</i> НАПРЯМИ РОЗВИТКУ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ У СФЕРІ МЕДИЦИНИ В ЕПОХУ ВЕЛИКИХ ДАНИХ	196
<i>Павленко Н.В.</i> СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ В МЕДИЧНІЙ СФЕРІ	198
<i>Пацера М.В., Стець В.Р.</i> СУЧАСНИЙ ЛІКАР ТА/АБО ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ	199
<i>Слюсарь М.Ю., Воронкова В.Г.</i> ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ І КОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В ОРГАНІЗАЦІЯХ МЕДИЧНОГО ЗАКЛАДУ	200
<i>Тіткова О.Ю.</i> РОЗДУМИ ПРО МАЙБУТНЄ МЕДИЦИНИ	202
<i>Утюж І.Г., Попазова О.О., Макєєва Л.В., Алієва О.Г., Громоковська Т.С., Потоцька О.І.</i> ЦИФРОВА КРАЇНА В МЕДИЦИНІ В УМОВАХ СЬОГОДЕННЯ: ПЕРЕВАГИ ТА НЕДОЛІКИ	203
<i>Череп А.В., Воронкова В.Г., Череп О.Г.</i> ВПЛИВ ЦИФРОВОЇ МЕДИЦИНИ НА РОЗВИТОК ЦИФРОВОЇ ЕКОНОМІКИ	204

4) Можливість записувати дані на місці надання медичної допомоги, знімати зображення для аналізу за допомогою штучного інтелекту або аналізувати їх віддаленими експертами поза межами точки надання медичної допомоги, що збільшує можливості надання універсальної медичної допомоги (УНС) для охорони здоров'я.

Дані охорони здоров'я також можна використовувати для надання цільової профілактичної допомоги суспільству. Уряди все більше визнають можливості для цифрової охорони здоров'я – за даними Всесвітньої організації охорони здоров'я, станом на середину 2018 року близько 120 країн мали стратегії у сфері цифрової охорони здоров'я, телемедицини та електронної охорони здоров'я. Лікарні - це дуже складні заклади, які поєднують складні медичні знання та досвід із розширеними процедурами медсестринства. Великі лікарні, як правило, формують власні екосистеми і навколо них є ще один повний набір функцій і компаній (таких як візуалізація, лабораторні функції, аналіз, лікування та будинки догляду). Організації охорони здоров'я можуть зробити значні інвестиції в цифрову охорону здоров'я, але переваги можуть бути не повністю реалізовані, якщо не адаптувати інші системи та процеси. Проте з можливостями оцифрування охорони здоров'я також виникають важливі компроміси щодо конфіденційності даних пацієнтів. Поєднання аналізу ДНК і генома означає, що можна визначити біологічну вразливість певних популяцій, і тепер можна передбачити майбутній стан здоров'я громади чи країни на основі поточної медичної та генетичної інформації та записів. Регулювання даних і пристроїв стає все більш важливим. Наприклад, у звіті Комісії ООН з широкого зв'язку визнають принаймні різні типи цифрових правил охорони здоров'я. Існують також етичні питання щодо використання медичних технологій. Сьогодні лікарі та медсестри регулярно навчаються емпатії та тому, як супроводжувати пацієнтів та їхні родини під час медичної подорожі. ITU-R сприяє розвитку технологій бездротового зв'язку та радіомовлення, формулюючи рекомендації, звіти, пов'язані з людьми з обмеженими можливостями, щоб покращити середовище доступності для людей з обмеженими можливостями та зменшити цифровий розрив у сфері інвалідності. Фокус-група AI for Health нещодавно створила нову спеціальну групу з використання цифрових технологій для надзвичайної ситуації з COVID-19. Спеціальна група розглянула роль штучного інтелекту та інших цифрових технологій у боротьбі з COVID-19 протягом усього життєвого циклу спалаху, щоб зрозуміти, як найкраще використовувати цифрові технології для успішного управління майбутніми надзвичайними ситуаціями. Метою ініціативи є: допомогти країнам стабільно впроваджувати та розширювати проекти mHealth; розробляти ефективний контент; налагоджувати значущі партнерства на глобальному та національному рівнях для багатогалузевих та екосистемних підходів; досліджувати та розширювати інновації; ділитися знаннями; нарощувати національний потенціал для інновацій.

Список використаних джерел

1. Утюж І. Г., Кабаков А. О. Вплив індивідуалізованої медицини на практику прийняття управлінських рішень. Збірник матеріалів III Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю «Соціально-етичні та деонтологічні проблеми сучасної медицини (немедичні проблеми в медицині)» (24-25 лютого 2022 року). Запоріжжя : ЗДМУ, 2022. С. 27-29.

2. Нікітенко В. О., Воронкова В. Г., Олексенко Р. І. Медицина майбутнього у контексті філософського осмислення. Збірник матеріалів III Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю «Соціально-етичні та деонтологічні проблеми сучасної медицини (немедичні проблеми в медицині)» (24-25 лютого 2022 року). Запоріжжя : ЗДМУ, 2022. С.231-234.

РОЗДУМИ ПРО МАЙБУТНЄ МЕДИЦИНИ

*Тіткова Олександра Юріївна
аспірант кафедри офтальмології ЗДМУ,
науковий керівник – д.ф.н., професор
зав. кафедри суспільних дисциплін Утюж І.Г.*

Стрімкий прогрес біомедичної науки, з одного боку, відкрив нові горизонти людських можливостей з питань полегшення страждань людини, підвищення якості та тривалості її життя, з іншого боку, зумовив необхідність постановки та вирішення нових проблем, що виникли на кордоні біології, медицини та філософії – проблем, насамперед, етико-аксіологічних. Виникає необхідність в етичній оцінці діяльності людини у сфері, спрямованій на збереження життя та зміцнення здоров'я.

У численних образах майбутнього завдання розвитку особистості спрямовані на глибоке усвідомлення та реалізацію того, що здоров'я – це найважливіша цінність, фундамент соціального

благополуччя та щастя, а активне довголітнє життя без хронічних захворювань та особистісних страждань – можливе. Безумовно, здоров'я та потенціал людини є найважливішим ресурсом соціальної, культурної, економічної та політичної діяльності. Охорона здоров'я важлива в будь-якому віці, є запорукою збільшення тривалості та підвищення якості життя громадян України. Однак охороні здоров'я майбутнього необхідно організувати нову систему управління здоров'ям за допомогою зовнішніх керуючих впливів, при якій мільйони людей можуть відчути радість буття, порятунк від негативних якостей, відкрити для себе щастя творчого життя, активувати внутрішні ресурси та зовнішні можливості для індивідуальної та колективної творчості.

Сучасна медицина – консервативна, вона використовує традиційні, що склалися історично, технології терапії та хірургії. Технологічні міждисциплінарні прориви в науці визначають необхідність вирішення питань діагностики, профілактики та лікування хвороб з урахуванням індивідуальних особливостей та з використанням нових наукових підходів. Здійснюються – прочитання гена, терапевтичні маніпуляції на рівні клітин та окремих молекул (молекулярних мішеней), комп'ютерна діагностика та моделювання, мікроелектроніка, фармакологічні та біологічні технології, конвергенція технологій. Важливим аспектом філософського аналізу сучасної медицини є наявність розриву між «нормами» і «практикою», і який сьогодні пробив уже катастрофічні масштаби. Це закликає до глибокого етичного та соціально-філософського опрацювання нормативної бази сучасної медицини, її лікарського етичного кодексу.

Таким чином, доцільно формувати і реалізовувати практичні, організаційно-методичні рекомендації, що будуть удосконалювати концепцію «Цифровізації охорони здоров'я України» і створювати простір освіти для пацієнта, вчити людину розуміти своє здоров'я, жити із своїми хронічними проблемами якісно і щасливо, а це зовсім новий соціальний простір «суспільства ремесіи»

ЦИФРОВА КРАЇНА В МЕДИЦИНІ В УМОВАХ СЬОГОДЕННЯ: ПЕРЕВАГИ ТА НЕДОЛІКИ

*Утюж Ірина Геннадіївна,
д.філос.н., професор,
завідувач кафедри суспільних дисциплін,
Попазова Олена Олександрівна,
асистент кафедри гістології, цитології та ембріології,
Макєєва Людмила Валер'ївна,
асистент кафедри гістології, цитології та ембріології,
Алієва Олена Геннадіївна, доцент,
Громоковська Тетяна Сергіївна,
асистент кафедри гістології, цитології та ембріології,
Потоцька Олена Іванівна, доцент,
Запорізький державний медичний університет*

Цифровізація вже давно охопила світ, більшість документів та справ, можна знайти та зробити в інтернеті. Останнім часом це набирає оберти та в Україні. Адже Україна – перша країна у світі, що запустила цифрові паспорти та законодавчо прирівняла їх до звичайних документів. Це впровадило режим «без паперу», відхід від деякої бюрократії, отримати довідки, оплатити комуналку, отримати направлення до лікаря також можна зробити в декілька кліків, що не просто важлива подія в історії сучасної України, а великий прорив. Звісно система ще недосконала.

Цифрової трансформації не оминула важливу складову кожної країни – це систему охорону здоров'я (eHealth). Наразі, в Україні відбувається впровадження електронних лікарняних, рецептів, створюються електронний документообіг, медичні картки з інформацією про пацієнта, використовують чат-боти та інші сервіси для спілкування з пацієнтами. Крім того дуже зручна система, що можливо записатись та взяти електронний талон в електронній програмі eHealth, а не їхати спеціально до лікарні тільки для цього питання. Сама ідея становить дуже. В цій же програмі можна дізнатись коли та як ти звертався до лікаря, це своєрідна медична картка, яку дуже люблять губити в реєстратурі. Також в умовах війни дуже багато переміщених осіб, які вимушені були покинути свої домівки, та люди, які втратили житло, то в них не збереглась ця інформація, а вона може допомогти не тільки їм особисто, а ще і лікарям, щоб дивитись загальну картину, правильно назначати ліки, звертати увагу на захворювання. Ще важливий аспект, це коли чоловіки приходячи до військомату можуть надати, що справді вони проходили лікування, що в них ті чи інші проблеми.