

I: Якими були Ваші основні обов'язки під час роботи над проектом Vogas?

B: Власне, наразі йдеться персонально про мене чи про всю нашу групу? Звичайно, деякі обов'язки дублюються, але загалом ми брали участь в розробленні клінічних досліджень, їхній координації та, звичайно, їхньому проведенні на території Латвії.

I: Добре, тоді можемо перейти до другого запитання. Із якими труднощами Вам довелося зіткнутися під час роботи? Чи були, наприклад, якісь обмеження чи етичні норми, які потрібно було брати до уваги?

B: Так, на нашому шляху зустрічалися серйозні перешкоди, але вони не були пов'язані з етичними міркуваннями. Основні питання були зумовлені пандемією коронавірусу та налагодженням використовуваного обладнання. Насправді деякі проблеми можуть відноситися до сфери дотримання етичних норм, якщо ви вивчаєте зразки пацієнта, аналізуєте його дихання, залучаєте ще більше пацієнтів, а потім визнаєте, що технологія з тієї чи іншої причини не приносить очікуваних результатів. У такому разі це, звичайно, більше медичне або етичне питання.

I: Третє питання: які головні уроки Ви засвоїли під час реалізації цього проекту? Відповідаючи на нього, Ви можете розповісти про що завгодно.

B: Скоріше за все, я не зможу відмітити для себе щось нове, окрім того, що потрібно обіцяти менше, ніж насправді очікуєш. Наприклад, раніше оцінювання ризиків зазвичай здійснювалося лише формально, що не давало змоги передбачити такі події як глобальна пандемія коронавірусу та війна в Україні під час планування комплексу заходів. Думаю, це перша важлива річ. Крім того, ми дійсно сподівалися, що проєкт Vogas дасть нам змогу впритул наблизитися до широкого використання розробленої технології в медичній практиці, але тепер розуміємо, що до цього ще далеко. Тож, ще раз скажу, що ніколи не можна обіцяти того, що точно не зможете виконати, хоча і потрібно завжди залишатися оптимістами.

I: А тепер останнє запитання — якщо говорити про сьогоднішнє та майбутнє, як, на Вашу думку, цифрові медичні інструменти та Vogas зможуть забезпечити рівні для всіх можливості в галузі охорони здоров'я?

B: Ми вже говорили про те, що теоретично цей підхід до аналізу дихання може бути дуже простим для реалізації та доступним для цільових груп населення. Тому, безумовно, він може стати одним із найефективніших рішень для оцінювання стану здоров'я різних пацієнтів чи отримання інших необхідних даних. Ми наголошували на тому, що цей пристрій може бути ідеальним засобом

для проведення перевірок, ретельного аналізу кожного конкретного випадку. Ми проводили тестування й не отримували жодних скарг, у нас ніколи не виникало проблем. Ми прагнемо забезпечити рівні можливості у сфері медичних обстежень — тобто вирішити питання, що все активніше обговорюється останнім часом. Менш забезпечені верстви населення зазвичай не отримують належної уваги, і Vogas допоможе це виправити. Ця технологія, навіть на поточному рівні свого розвитку, дасть змогу забезпечити рівні можливості для всіх людей. Певні бар'єри може створювати, наприклад, вимога щодо відмови від куріння, алкоголю, певних продуктів харчування чи приймання їжі вранці. У такому разі коло реальних користувачів пропонованої технології може бути дещо звужене.