

Гемотромб тест

За даними Всесвітньої організації охорони здоров'я (WHO) кардіоваскулярні захворювання (такі як, наприклад, інсульт, інфаркт міокарда, тромбоз) є головною причиною смерті в усьому світі, в 2016-му році їх жертвами стало 17,9 мільйона людей, що становить близько 31 відсотка від усіх смертельних випадків. [1] Значна частина пацієнтів, що страждають від серцево-судинних захворювань (приблизно 60 мільйонів людей у світі) до кінця життя приймають антагоністи вітаміну К, антикоагулянтні препарати (наприклад, "Варфарин", "Марфарин") для профілактики тромбозів глибоких вен. Таким хворим потрібно регулярно вимірювати INR (Міжнародне нормалізоване відношення, скорочено МНВ, англ. International Normalized Ratio – стандарт визначення протромбінового індексу) принаймні раз на місяць для того, щоб можна було точно визначити дозу антикоагулянтів - препаратів, що перешкоджають зсіданню крові.



Для перевірки рівня МНВ у світі в даний час існує три випробуваних методи:

- Традиційні лабораторні дослідження в лікарні
- Вимірювання в кабінеті лікаря чи вдома (Point of Care POC) спеціальним цифровим пристроєм для визначення рівня МНВ.

Обидві можливості незручні для хворих, тому що вони або дорогі, або вимагають значних витрат часу та енергії.

Вперше у світі завдяки угорському винаходу з'явилася можливість швидко, дешево і просто вимірювати рівень МНВ за допомогою одноразового засобу, що називається Гемотромб тест.

Гемотромб тест допомагає хворим та лікарям встановити та контролювати оптимальний рівень ліків, запобігаючи таким чином побічним ефектам, викликаним неправильним дозуванням, та покращити якість життя пацієнтів. Невеликий розмір тесту, його проста робота без потреби в електроенергії та економічність роблять можливим його широке використання, щоб люди, що приймають антикоагулянтні препарати, почували себе у безпеці в кожній життєвій ситуації, і щоб полегшити дискомфорт, викликаний визначенням рівня МНВ.

www.haemothrombtest.com

Джерело: [1] [https://www.who.int/en/news-room/fact-sheets/detail/cardiovascular-diseases-\(cvds\)](https://www.who.int/en/news-room/fact-sheets/detail/cardiovascular-diseases-(cvds))