

Test na hemotrombózu

Podle údajů Světové zdravotnické organizace (WHO) kardiovaskulární choroby (např. stroke, srdeční infarkt, trombóza) jsou prvořadou příčinou úmrtí na celém světě, v roce 2016 si vyžádaly 17,9 milionů úmrtí, což je přibližně 31 procent všech úmrtí. [1]

Značná část pacientů trpících na kardiovaskulární choroby (přibližně 60 milionů lidí na celém světě do konce svého života pobírá léky typu K-vitamin antagonisty pro zabránění srážlivosti krve (např.: Warfarin, Marfarin), pro zabránění tvorby krevních sraženin v cévách. Tito pacienti musí pravidelně měřit svoji hladinu INR (International Normalized Ratio - mezinárodní normalizovaný poměr pro měření rychlosti srážení krve, tj času prothrombínu) minimálně jednou měsíčně, aby bylo možné přesně nastavit dávkování jejich medikamentu k zabránění srážení krve.

Kontrola hladiny INR je na světě v současnosti možná třemi zavedenými metodami:

- Klasické nemocniční laboratorní vyšetření
- Měření digitálním měřícím nástrojem INR provedeno v ordinaci lékaře nebo doma (Point of Care POC).

Oba možnosti jsou pro pacienta nepohodlné, neboť jsou buď nákladné, nebo je doprovází značná potřeba času a energie.

Poprvé na světě, díky maďarskému vynálezu je možnost rychlého, levného, jednoduchého měření INR hladiny, pomocí jednorázového nástroje s názvem: Test na hemotrombózu.

Test na hemotrombózu poskytuje pomoc pacientům a lékařům nastavit a monitorovat optimální hladinu léků, a tím zabránit vedlejším účinkem pocházejícím z nesprávného dávkování, a zlepšovat kvalitu života. Malé rozměry testu, jednoduché fungování bez potřeby elektrické energie a nákladová účinnost umožňují jeho používání v širokém okruhu, aby se pacienti užívající léky k zabránění srážení krve mohli v každé životní situaci cítit bezpečně, a aby usnadnily nepohodlí způsobované měřeními INR.

www.haemothrombtest.com

