

WSPÓŁCZYNNIK ELIMINACJI HISTAMINY (HERO)



POZNAJ NOWY TEST HERO ELISA FIRMY IMMUNDIAGNOSTIK, KTÓRY POZWOLI POTOWERDZIĆ DIAGNOZĘ NIETOLERANCJI HISTAMINY

- ▶ Ilościowe oznaczanie eliminacji histaminy, w surowicy
- ▶ Wskazuje, czy degradacja histaminy jest zaburzona w wyniku hamowania DAO np. z powodu przyjmowanych leków lub spożywania alkoholu.



SIEDZIBA FIRMY
44-240 Żory, ul. Sąsiedzka 1
NIP 6511335756

BIURO
44-240 Żory, ul. Szykowna 4
Telefon +48 32 607 10 15
Faks +48 32 607 10 14

www.immuniq.pl

info@immuniq.pl



WSPÓŁCZYNNIK ELIMINACJI HISTAMINY (HERO)

Czym jest HIT?

Nietolerancja histaminy (HIT), jest zaburzeniem metabolicznym lub zaburzeniem degradacji histaminy, biogennej aminy powstającej z aminokwasu histydyny i naturalnie występującej w komórkach zwierzęcych oraz roślinnych.

Najważniejszym enzymem w organizmie, który rozkłada histaminę, jest Oksydaza diaminowa (DAO). Aktywność enzymatyczna DAO, określa współczynnik eliminacji histaminy. W przypadku niedoboru lub zahamowania DAO, organizm nie jest w stanie wystarczająco szybko wyeliminować histaminy przyjmowanej z pokarmem lub uwalnianej z komórek własnych organizmu, wtedy zaczynają pojawiać się objawy nietolerancji histaminy.

Oferujemy test, który pozwoli na określenie **współczynnika eliminacji histaminy (HERO) (nr kat. K8215)**, będący **nowym narzędziem w diagnostyce laboratoryjnej, wyjaśniającym hamowanie DAO**.

Ten test stanowi cenne uzupełnienie oznaczeń DAO i histaminy oraz pomaga odróżnić hamowanie od niedoboru DAO.

Hamowanie DAO

- prawidłowe stężenie DAO,
- ale wysoki poziom histaminy,
- degradacja histaminy nie jest możliwa, z powodu deficytu aktywności DAO, spowodowanego hamowaniem, w wyniku przyjmowanych leków lub spożywania alkoholu.

Niedobór DAO

- występuje niedobór DAO (np. z powodu nieswoistego zapalenia jelit, raka okrężnicy, złego wchłaniania cukru, alergii pokarmowej),
- wysoki poziom histaminy.

Współczynnik hamowania histaminy (HERO)

Próbka	Surowica
Objętość próbki	225 µl
Rodzaj testu	ELISA
Numer katalogowy	K 8215

Zautomatyzowany
(DSX)

- Do ilościowego oznaczania poziomu **eliminacji histaminy** w surowicy,
- Wskazuje, **czy degradacja histaminy została zaburzona** z powodu zahamowania DAO, np. z powodu przyjmowanych leków lub spożywania alkoholu.

