

Informácia o použití, čítajte pozorne!

HELICOBACTER PYLORI TEST

JEDNOKROKOVÝ TEST NA STANOVENIE ANTIGÉNU HELICOBACTER PYLORI V STOLICI

CHARAKTERISTIKA

Helicobacter pylori je baktéria, ktorá žije v epiteli žalúdka a dvanástnika. Prenáša sa z človeka na človeka kontaktom so žalúdočným obsahom – vývratkami, alebo stolicou nakazených ľudí, prežíva aj na zubnom povlaku, tiež na zle umyтом pohári. Keďže bol dokázaný aj v slinách, môže sa prenášať aj bozkávaním. Nakaziť sa môže len človek s nedostatočnou odolnosťou voči tomuto mikroorganizmu, za čo je zodpovedný imunitný systém tela. Spôsobuje zápalové ochorenie sliznice žalúdka a dvanástnika a následne vredové ochorenie týchto orgánov, ktoré neskôr môžu spôsobiť rakovinové ochorenie. HELICOBACTER PYLORI Test je určený na rýchle, kvalitatívne imunochromatografické stanovenie nákazy *H. pylori* v stolici a tiež na kontrolu úspešnosti liečby infekcie, nie skôr ako 6 týždňov po ukončení liečby.

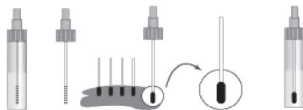
UPOZORNENIE

- Testovacia doštička a extrakčná skúmavka sú len na jedno použitie.
- Pred vykonaním testu si pozorne prečítajte návod na použitie.
- Nepoužitý obsah zo skúmavky vylejte do záchodovej misy.
- Extrakčný roztok obsahuje konzervačné činidlo, ktoré pri priamom kontakte s pokožkou môže spôsobiť podráždenie. V prípade priameho kontaktu s pokožkou postihnuté miesto okamžite opláchnite vodou.
- Testovanie vzorky stolice urobí lekár alebo zdravotnícky personál. Testom sa určí momentálna infekcia helikobakterom, diagnózu potvrdí lekár na základe klinických a laboratórnych výsledkov.
- Po použití test zlikvidujte a dbajte na to, aby s testom neprišli do styku ďalšie nepovolane osoby.

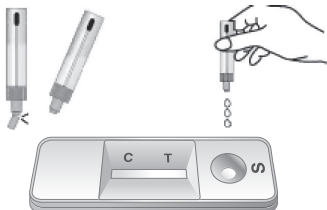
PRÍPRAVA VZORKY A POSTUP

Vzorky stolice odoberajte na toaletný papier alebo do vhodnej nádoby – nie sú súčasťou testu.

1. Odšraubujte vrchnák skúmavky a ponorte špičku sondy (celý závit) do vzorky stolice **na rôznych miestach** (maximálne toľko stolice, koľko pojme závit).
2. Sondy vložte do skúmavky, dobre zašraubujte a **pretrepte**.



3. Testovaciu doštičku vyberte z hliníkovej fólie.
4. **Odšraubujte špičku** vrchnáka z uzavretej skúmavky a vytlačte 3 kvapky do okienka S na doštičke.



Test nebol správne vykonaný: ak sa v kontrolnom okienku C neobjaví žiadna čiarka, test je treba opakovať s novou doštičkou.



5. Po 10 minútach sa na doštičke vyfarbí jedna alebo dve čiarky. Po 15. minúte už výsledky neodčítavajte.

SKLADOVANIE

HELICOBACTER PYLORI Test skladujte pri teplote 4 – 30 °C. Nezmrazujte. Nepoužívajte po uplynutí dátumu expirácie.

INTERPRETÁCIA VÝSLEDKOV

Negatívny:

Na doštičke v kontrolnej zóne C sa vytvorí jedna ružová čiarka.

Vzorka je negatívna na prítomnosť H. pylori.



Pozitívny:

Na doštičke sa vyfarbia dve ružové čiarky. Farebné čiarky v pozitívnej reakčnej zóne T a v kontrolnej zóne C sa môžu líšiť intenzitou sfarbenia, čo ale nemá vplyv na interpretáciu výsledku.

Vzorka je pozitívna na H. pylori



Výhradný dovozca výrobkov firmy SYNTRON Bioresearch, Inc. USA pre SR a ČR:

BIOGEMA v.d. Košice, Garbiarska 2, 040 01 Košice, SR
 tel. 055/622 57 19, 633 67 53
 e-mail: biogema1@stonline.sk,
www.biogema.sk

Certifikovaný systém manažérstva kvality EN ISO 9001:2008
 a EN ISO 13485:2003

Kód ŠUKL: P 84641

Revízia: 2/2010