

Test Helicobacter antyg. kale 1 szt DIATHER - - 1 szt.

Cena: 20,98 pln



Opis słownikowy

Dawka	-
Opakowanie	1 szt.
Postać	-
Producent	DIATHER SP. Z O.O. SP.K.
Rejestracja	Wyrób medyczny inny
Substancja czynna	-

Opis produktu

Opis

TEST HELICOBACTER PYLORI kasetkowy
nr kat.: IHP-602H

TEST HELICOBACTER PYLORI (1 test) domowy, kasetkowy test do wykrywania zakażenia bakterią H. pylori

ZASTOSOWANIE

TEST HELICOBACTER PYLORI jest domowym szybkim testem przeznaczonym do wykrywania zakażenia bakterią H. pylori, służy do wykrywania antygenów H. pylori w próbce kału. Zasada działania testu opiera się na reakcji antygen-przeciwiła. Naniesione na membranę testu, w procesie produkcji, przeciwiła monoklonalne anty - H. pylori reagują z antygenami bakterii H. pylori, obecnymi w badanym kale. Wynik testu odczytuje się w postaci barwnych linii na membranie kasyety testowej w czasie 10 minut.

Kontenery:

- 1: opakowanie
- 2: zawartość opakowania
- schemat użycia
- interpretacja wyników

CHARAKTERYSTYKA

Ikonki z opakowania

Test jest przeznaczony do wykrywania zakażenia bakterią H. pylori, służy do określania obecności antygenów H. pylori w próbce kału. Wynik pozytywny testu wskazuje na obecność antygenów H. pylori w organizmie. Bakteria H. pylori jest główną przyczyną chorób żołądka i dwunastnicy takich jak zapalenie błony śluzowej żołądka i dwunastnicy, czy choroba wrzodowa żołądka i dwunastnicy.

WSKAZANIA DO WYKONANIA TESTU

- choroba wrzodowa
- zgaga
- niestrawność
- wzdęcia

STRESZCZENIE

Helicobacter pylori to mikroaerofilna, Gram-ujemna bakteria spiralna, której rezerwuarem jest człowiek. Jest ona główną przyczyną chorób żołądka i dwunastnicy (około 95% wrzodów dwunastnicy i 80% wrzodów żołądka). Do zakażenia dochodzi najczęściej drogą pokarmową. W Polsce częstość infekcji *H. pylori* oceniana jest na 70-80% dorosłej populacji. Zakażenie *H. pylori* jest przyczyną zapalenia błony śluzowej żołądka i dwunastnicy, choroby wrzodowej oraz raka gruczołowego żołądka i chłoniaka typu MALT. TEST HELICOBACTER PYLORI jest domowym szybkim testem przeznaczonym do wykrywania zakażenia bakterią *H. pylori*, służy do wykrywania antygenów *H. pylori* w próbce kału. Zasada działania testu opiera się na reakcji antygen-przeciwciała. Naniesione na membranę testu, w procesie produkcji, przeciwciała monoklonalne anty-*H. pylori* reagują z antygenami bakterii *H. pylori*, obecnymi w badanym kale. Wynik testu odczytuje się w postaci barwnych linii na membranie kasety testowej w czasie 10 minut.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- 1 saszetka z testem kasetowym
- 1 pojemnik z odczynnikami oraz aplikatorem do pobierania próbki
- 1 podkładka papierowa do pobrania próbki
- instrukcja użycia

ODPOWIEDZI NA NAJCZĘŚCIEJ POJAWIAJĄCE SIĘ PYTANIA

1. JAK DZIAŁA TEST HELICOBACTER PYLORI?

Test jest przeznaczony do wykrywania zakażenia bakterią *H. pylori*, służy do określania obecności antygenów *H. pylori* w próbce kału. Wynik pozytywny testu wskazuje na obecność antygenów *H. pylori* w organizmie. Bakteria *H. pylori* jest główną przyczyną chorób żołądka i dwunastnicy takich jak zapalenie błony śluzowej żołądka i dwunastnicy czy choroba wrzodowa żołądka i dwunastnicy.

2. KIEDY WYKONAĆ TEST?

Zastosowanie kliniczne wykrywania zakażenia bakterią *H. pylori* jest przydatne w diagnozowaniu, leczeniu i monitorowaniu chorób żołądka i dwunastnicy. TEST HELICOBACTER PYLORI zaleca się wykonać u osób z dolegliwościami ze strony żołądka lub dwunastnicy oraz u osób z grupy ryzyka czy narażonych na tego typu dolegliwości. Test można wykonywać o dowolnej porze.

3. NA CO ZWRÓCIĆ SZCZEGÓLNA UWAGĘ PODCZAS WYKONYWANIA TESTU?

Uzyskane wyniki testu są zależne od przestrzegania wytycznych zawartych w instrukcji użycia.

W przypadku gdy kasetka testowa ulegnie zamoczeniu lub zastosowano niewłaściwą ilość próbki kału lub próbki nakraplanej do okienka S kasety testowej, wynik badania może być nieprawidłowy. Test oparty jest na metodzie immunologicznej. Wyniki badania budzące niepokoje, zaleca się skonsultować z lekarzem prowadzącym.

4. CO OZNACZA RÓŻNICA W KOLORZE LUB INTENSYWNOŚCI LINII W OKIENKU ODCZYTU?

Barwa i intensywność linii w polu testowym T nie mają znaczenia dla interpretacji wyniku. Linie powinny być jednorodne i dobrze widoczne. Test należy uznać za pozytywny niezależnie od intensywności barwy linii testowej

5. DLACZEGO KONIECZNE JEST POJAWIENIE SIĘ BARWNEJ LINII W POLU KONTROLNYM C

Pojawienie się barwnej linii w polu kontrolnym C oznacza prawidłowo wykonany test oraz świadczy o wiarygodnym wyniku.

6. JAK POSTĘPOWAĆ W PRZYPADKU WYNIKU POZYTYWNEGO?

Jeśli uzyskany wynik badania jest pozytywny, oznacza to, że wykryto antygeny *H. pylori* w próbce kału. Zaleca się konsultację z lekarzem prowadzącym w celu dalszej diagnostyki.

7. JAK POSTĘPOWAĆ W PRZYPADKU WYNIKU NEGATYWNEGO?

Jeśli uzyskany wynik badania jest negatywny, oznacza to, że nie wykryto antygenów *H. pylori* w próbce kału. W przypadku wyniku negatywnego oraz współistniejących objawów ze strony układu pokarmowego zaleca się konsultację z lekarzem prowadzącym.

LITERATURA:

1. Marshall BJ, McGeachie DB, Rogers PA, Glancy RJ (1985). Pyloric *Campylobacter* infection and gastroduodenal disease. Med. J. Australia, 142: 439-444.
2. Soll AH (1990). Pathogenesis of peptic ulcer and implications for therapy. New England J. Med., 322: 909-916.
3. Hazell SL, Borody TJ, Gal A, Lee A (1987). *Campylobacter pyloridis* gastritis I: Detection of urease as a marker of bacterial colonization and gastritis. Am. J. Gastroenterology, 82(4): 292-296.

4. Cutler AF (1996). Testing for *Helicobacter pylori* in clinical practice. *Am j. Med.*, 100:35S-41S.
5. Anand BS, Raed AK, Malaty HM i wsp. (1996). Low point prevalence of peptic ulcer in normal individual with *Helicobacter pylori* infection. *Am J Gastroenterol.*,91:1112-1115.
6. Saito K; Arai K; Mori M; Kobayashi R, Ohki I. (2000). Effect of *Helicobacter pylori* eradication on malignant transformation of gastric adenoma. *Gastrointest. Endosc.* 52, 27-32.
7. Dembińska-Kieć A, Naskalski JW., Solnica B (2017). Diagnostyka laboratoryjna z elementami biochemii klinicznej. 515-517