

LABORATÓRIUMI LELET

Teszt Emese Azonosító: 919870505 Született: 1987.05.05. Címe:	Nem: NŐ 37 éves	Beküldő: Teszt (999999999) Orvos: Dr. Teszt Elek (99999)
Sorszám: 99001/2025		Térítés: 4, nem biztosított járóbeteg
Megjelenés ideje: 2025.01.08. 15:35 Mintavétel ideje: 2025.01.08. 15:35		Validálás ideje: 2025.01.08. 15:38

Megnevezés

Eredmény

Multigénés kolorektális rák rizikóteszt

SEPT9 régió 1

Pozitív *

SEPT9 régió 2

Pozitív *

BCAT1

Negatív

IKZF1

Negatív

VAV3

Negatív

ÖSSZESÍTETT RIZIKÓ

Magas rizikó *

Tesztleírás és ajánlás:

A kolorektális, azaz vastag- és végbélrákok a legtöbb esetben a bélfal belső felületén kialakuló adenómákból és polipokból fejlődhetnek ki. A jóindulatú elváltozásból a rákmegelőző állapoton keresztül a rosszindulatú daganat kialakulása megközelítőleg 5-10 év alatt történik meg. A kezdeti stádiumú rosszindulatú betegség korai felderítés esetén igen magas arányban gyógyítható.

A ColonAiQ rizikóteszt a SEPT9 gén két régiójának, a BCAT1, az IKZF1 és a VAV3 géneknek az úgynevezett metilációs mintázatát - tehát nem az örökletes jellegű tulajdonságainkat vizsgálja. A gének kifejeződésének mértéke a metilációs mintázat alapján változik. A metiláció mértékét biológiai és környezeti faktorok módosítják. A ColonAiQ teszt alkalmas a kolorektális rákmegelőző állapotra és a kialakult rosszindulatú elváltozásokra jellemző abnormális metilációs mintázat kimutatására.

A ColonAiQ teszt alkalmazható a kolorektális rák radikális eltávolítása utáni kiújulás -recidíva- és áttét -metasztázis- kockázatának a felmérésére is. A ColonAiQ teszt érzékenysége és fajlagossága magas.

A ColonAiQ teszt rendszeres elvégzése ajánlott 50 év felett mindenkinek. Különösen ajánlott az idősek, krónikus betegséggel küzdők, vastagbéltükrözésre alkalmatlan páciensek kivizsgálásához, továbbá a korábban vastag- és végbélrák műtéten átesett páciensek utánkövetéséhez is.

Az eredmények értelmezése:

Magas Rizikó / HIGH RISK eredmény

Magas Rizikójú eredmény esetén előrehaladott adenóma (azaz rákmegelőző állapot) vagy kolorektális rák jelenléte vagy kiújulása feltételezhető. A Magas Rizikójú eredmény önmagában nem igazolja a rosszindulatú kolorektális elváltozások jelenlétét, ezért a végleges diagnózis felállításához kolonoszkópia -vastag és végbéltükrözés- és az esetlegesen eltávolított szövetminta szövettani vizsgálata is szükséges. A kezelőorvosa más vizsgálati eredmények, a kórelőzménye és panaszai alapján állítja fel a végleges diagnózist és határozza meg a szükséges terápiát.

Alacsony Rizikó / LOW RISK eredmény

Alacsony Rizikójú eredmény esetén előrehaladott adenóma vagy kolorektális rák jelenléte vagy kiújulása NEM valószínű. Az Alacsony Rizikójú eredmény önmagában nem tekinthető

Megnevezés**Eredmény**

teljes értékű negatív, kizáró diagnózisnak.

A kezelőorvosa más vizsgálati eredmények, a kórelőzménye és panaszai alapján határozza meg a további vizsgálatok szükségességét. Egészsége megőrzése érdekében javasoljuk, hogy az egészséges életmód betartása mellett, rendszeresen vegyen részt orvosi szűrő és felülvizsgálatokon és rendszeresen ismételje meg a ColonAiQ vizsgálatot.

Eredményével, panaszaival forduljon gasztroenterológus szakorvoshoz!

Validálta: labor teljes név

Az elvégzett vizsgálat(ok) metiláció-specifikus kvantitatív PCR módszerrel történt(ek).

A vizsgálatot diagnosztikai partnerünk végezte:

Clinomics Europe Kft.
Molekuláris Diagnosztikai Laboratórium
1094 Budapest, Mihálkovics utca 10.
telefon: +36 30 698 7212, e-mail: lab@clinomicseurope.com
<https://clinomicsdiag.hu>