

PreventID® CC

Darmkrebsfrüherkennung Okkultes Blut in Stuhl

Klinisch geprüfter immunologischer Schnelltest
zum qualitativen Nachweis von humanem Hämoglobin in Stuhl

Der immunologische Test auf okkultes Blut im Stuhl (FIT: „Fäkaler immunologischer Test“ oder auch iFOBT: „immunological faecal occult blood test“) zählt zu den wichtigsten Früherkennungsuntersuchungen bei Darmkrebs.

Preventis bietet mit dem **PreventID® CC** einen sensitiven und zuverlässigen Test zur Darmkrebsvorsorge und -früherkennung an. Dieser einfach durchzuführende Schnelltest weist mithilfe monoklonaler Antikörper ausschließlich humanes Hämoglobin nach und ist daher sehr spezifisch.

Täglich werden ca. 2 ml Blut durch normale physiologische Vorgänge in den Darm abgegeben. Die Sensitivität des **PreventID® CC** ist daher so eingestellt, dass der Test durch diese sehr geringen Mengen nicht falsch positiv wird, sondern erst bei unphysiologischen Hämoglobin-Werten „anschlägt“. Diese Abstimmung von Sensitivität und Spezifität zur optimalen Erkennung früher Tumorstadien wurde in klinischen Studien bestätigt (siehe „Literatur“).

PreventID® CC – das überlegene Testsystem zur Detektion von Karzinomen und Adenomen

Um die klinische Sensitivität und Spezifität zu bestimmen, wurden Personen (n=250) vergleichsweise mit einer Koloskopie und dem **PreventID® CC** untersucht.

Das Ergebnis ist wie folgt:

	klinische Sensitivität	klinische Spezifität
PreventID® CC	75 %	99 %

Vorteile des **PreventID® CC**

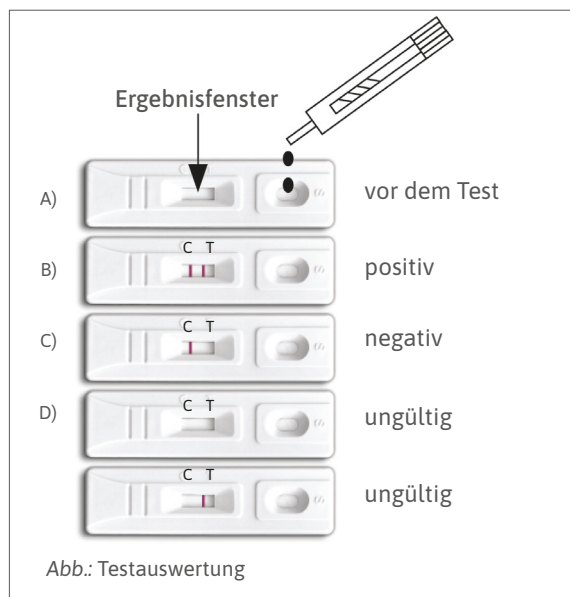
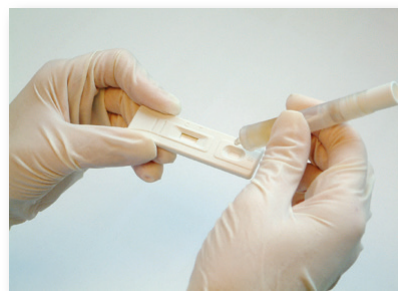
- Hohe Sensitivität, detektiert unphysiologische Mengen Hämoglobin im Stuhl
- Hohe Spezifität, detektiert ausschließlich menschliches Hämoglobin im Stuhl
- Einfach und hygienisch durchzuführen
- Keine Diät vor der Probenentnahme erforderlich
- Kein Absetzen von Medikamenten erforderlich*
- Mit Faltschachtel für diskreten Transport der Stuhlprobe
- Zwei Jahre haltbar ab Herstellung
- Klinisch getestet

* Alkohol, Aspirin und einige Medikamente rufen mitunter gastrointestinale Irritationen oder Blutungen hervor. Nehmen Sie vor der Testdurchführung Rücksprache mit Ihrem Patienten, um ggf. eine vorübergehende Reduzierung der Einnahme zu verordnen.



Einfache Testdurchführung des PreventID® CC

Vor der Testdurchführung eine Stuhlprobe (gemäß Anleitung) im Probensammelröhrchen sammeln.



- A) Zwei Tropfen der gelösten Stuhlprobe auftragen und das Ergebnis nach 10 Minuten ablesen:
- B) Positiv, wenn die Kontrollbande (C) und die Testbande (T) deutlich sichtbar werden.
- C) Negativ, wenn nur die Kontrollbande (C) erscheint.
- D) Ungültig, falls keine Kontrollbande (C) erscheint.

Den PreventID® CC können Sie als IGeL nach GOÄ abrechnen.

Abrechnungsbeispiel:

Leistung	GOÄ-Ziffer	Punkte	Einfacher Gebührensatz	Zulässiger Gebührensatz
Beratung	1	80	4,66 €	10,72 € (2,3x)
Blut im Stuhl immunologisch	A3736	120	6,99 €	8,05 € (1,15x)

Literatur

- Shastri Y et al. (2007) Prospektive Multicenterstudie zum Vergleich verschiedener Stuhltests zum Nachweis kolorektaler Neoplasien. Z Gastroenterol 45: P172
- Möslein G et al. (2010) Evaluierung der statistischen Kennwerte verschiedener kommerziell erhältlicher Stuhltests. Dtsch Med Wochenschr 135:557-563.
- Hoepffner N et al. (2006) Comparative evaluation of a new bedside faecal occult blood test in a prospective multicentre study. Aliment Pharmacol Ther 23: 145-154
- Schröder O et al. (2005) Klinische Validierung eines neuen immunologischen Bedside-Tests auf okkultes Blut im Stuhl. Z Gastroenterol 43:947 (P509)
- Shastri Y M et al. (2005) Comparative evaluation of a new bedside fecal occult blood test in a prospective multicenter study. Abstract B6 of the 46th Ann. Conference of the Indian Society of Gastroenterology, November 11-15, Visakhapatnam
- Trojan J et al. (2002) A New Immunological Test Strip Device for the Rapid, Qualitative Detection of Faecal Occult Blood. Z Gastroenterol 40: 921-924

Weitere Infos zum PreventID® CC finden Sie unter www.darmkrebsvorsorge.eu



PREVENTIS

Preventis GmbH
 Stubenwald-Allee 8a
 64625 Bensheim, Germany
 Tel.: +49 6251 70711-0
 Fax: +49 6251 70711-299
 info@preventis.com
 www.preventis.com



2019-07-24