

## **Testverfahren zum Nachweis von Blut im Stuhl**

Die folgende Liste erhebt keinen Anspruch auf die vollständige Darstellung aller im Handel befindlichen Testanbieter und Tests.

Das Unternehmen entscheidet selbst, mit welchem Testanbieter es bei einer Vorsorgeaktion zusammenarbeitet und welches Testverfahren es einsetzt. Wir empfehlen allerdings die Verwendung von immunologischen Testverfahren.

Die nachfolgenden Testverfahren sind nach ihren Anbietern in alphabetischer Reihenfolge aufgelistet.

### **1. Immunologische Testverfahren auf okkultes Blut im Stuhl**

Die modernen immunologischen Tests zeichnen sich durch eine wesentlich verbesserte Fähigkeit aus, Darmkrebs und seine Vorstufen aufzuspüren<sup>1</sup>. Erfreulicherweise ist bei diesen die Einhaltung einer Diät nicht erforderlich.

#### **CARE diagnostica Laborreagenzien GmbH : immoCARE**

Weseler Str. 110, D -46562 Voerde

Tel.: 0281 944040, Fax: 0281 9440410

[www.carediag.de](http://www.carediag.de), Email: [info@carediag.de](mailto:info@carediag.de)

Auswertung in der Arztpraxis durch medizinisches Fachpersonal, medizinische Labs oder durch den Hersteller.

CARE diagnostica bietet für Unternehmensaktionen einen vollständigen Service an. Der Hersteller hat sich auf große Unternehmensaktionen (Referenzen: B MW, Allianz u.a.) spezialisiert. Der Service beinhaltet: Testversand, Rückgaberecht übriger Stuhltests, optimierte postzugelassene, verwechslungssichere Verpackung, Auswertung der Stuhlprobe im firmeneigenen Labor, auf Wunsch Testauswertung in der betriebsärztlichen Praxis möglich, Benachrichtigung des Einsenders, und bei Zustimmung durch diesen des Betriebsarztes, Kopie des Befundes für den Hausarzt, anonymisierte Gesamtauswertung der Aktion auf Wunsch des Auftraggebers.

Kontakt: Heinz Faure, Geschäftsführer

#### **Demeditec Diagnostics GmbH: FOB II Test**

(Vertrieb), Herstellung in USA

Lise-Meitner-Str. 2, 24145 Kiel

Tel.: 0431 719220, Fax: 0431 7192255

[www.demeditec.de](http://www.demeditec.de), Email [demeditec@demeditec.de](mailto:demeditec@demeditec.de)

Auswertung in der Arztpraxis durch medizinisches Fachpersonal.

#### **DRG Instruments GmbH: DRG Occult-Detect-Schnelltest**

(Vertrieb), Herstellung in USA

Frauenbergstr. 18, 35039 Marburg

Tel.: 06421 17000, Fax: 06421 170050

[www.drg-diagnostics.de](http://www.drg-diagnostics.de), Email [drq@drg-diagnostics.de](mailto:drq@drg-diagnostics.de)

Auswertung in der Arztpraxis durch medizinisches Fachpersonal.

---

<sup>1</sup> T. Vogel et al.: Vergleich verschiedener Stuhltests zur Detektion von Neoplasien des Kolons. In: Dtsch Med Wochenschr 2005; 130: 872-877.

**Frost Diagnostika: Bionexia FOBplus oder Bionexia Hb/Hp Complex**

(Vertrieb), Herstellung durch DIMA Diagnostika GmbH, Göttingen

Binsfeld 91, 67346 Speyer

Tel.: 06232 490312, Fax: 06232 490305

[www.frostdiagnostika.de](http://www.frostdiagnostika.de), Email: [info@frostdiagnostika.de](mailto:info@frostdiagnostika.de)

Unternehmensaktionen in Zusammenarbeit mit der medfem GmbH ( [info@medfem.de](mailto:info@medfem.de)).

Auswertung in der Arztpraxis durch medizinisches Fachpersonal .

**gabmed GmbH: gabOkkult**

Van-der-Upwich-Str. 33, 41334 Nettetal

Tel.: 0800 422 6330, Fax: 0180 2933 339

[www.gabmed.de](http://www.gabmed.de), Email: [info@gabmed.de](mailto:info@gabmed.de)

Für Unternehmensaktionen nur geeignet bei Auswertung durch den Betriebsarzt.

Auswertung in der Arztpraxis durch medizinisches Fachpersonal .

**Preventis GmbH: PreventID CC**

Schwanheimerstr. 144a, 64625 Bensheim

Tel.: 06251 707 110, Fax: 06251 7071125

[www.preventis-online.de](http://www.preventis-online.de), Email: [info@preventis-online.de](mailto:info@preventis-online.de)

Unternehmensaktionen werden in mehreren Varianten angeboten.

Auswertung in der Arztpraxis durch medizinisches Fachpersonal .

**Immundiagnostik AG: Hämoglobin ELISA**

Hämoglobin-Haptoglobin-Komplex ELISA

Stubenwaldallee 8a, 64625 Bensheim

Tel.: 06251 701900, Fax: 06251 849430

[www.immundiagnostik.com](http://www.immundiagnostik.com), Email: [info@immundiagnostik.com](mailto:info@immundiagnostik.com)

Unternehmensaktionen werden in mehreren Varianten angeboten.

**Maier Analytik GmbH: Hämoglobin ELISA**

Loehergasse 1, 74889 Sinsheim

Tel.: 07261 655053, Fax: 07261 979912

## 2. Chemisches Testverfahren auf okkultes Blut im Stuhl

Darmtumoren und -polypen sondern in Intervallen Blut ab, das mit bloßem Auge meist nicht zu erkennen ist. Unsichtbare Blutbeimengungen im Stuhl können mit einem einfachen chemischen Verfahren (GUAJAK-Reaktion) sichtbar gemacht werden. Die Tests werden in der Arztpraxis durch medizinisches Fachpersonal ausgewertet.

Der chemische Test ist zwar die preiswerteste Testmöglichkeit auf Blut im Stuhl und die einzige, die ihre Wirksamkeit bisher in großen internationalen Studien bewiesen hat. Allerdings ist dieses Testverfahren weniger zuverlässig<sup>2</sup> und macht die Einhaltung einer Diät erforderlich.

**Beckman Coulter GmbH : Haemocult / Hemocult Sensa**

Europark Fichtenhain B 13, 47807 Krefeld

Tel.: 02151 333 881, Fax 02151 333 875

[www.beckmann.com](http://www.beckmann.com), Email: [contact-pcd-europe@beckman.com](mailto:contact-pcd-europe@beckman.com)

---

<sup>2</sup> T. Vogel et al.: Vergleich verschiedener Stuhltests zur Detektion von Neoplasien des Kolons. In: Dtsch Med Wochenschr 2005; 130: 872-877.

**CARE diagnostica Laborreagenzien GmbH: hemoCARE**

Weselerstr. 110, 46562 Voerde

Tel.: 0281 944040, Fax: 0281 9440410

[www.carediag.de](http://www.carediag.de), Email: [info@carediag.de](mailto:info@carediag.de)

(Serviceleistungen siehe Rubrik immunologische Tests!)

**Roche Diagnostics GmbH: hemoFEC**

Sandhoferstr.116, 68305 Mannheim

Tel.: 0621 759 4747, Fax: 0621 759 4002

[www.diavant.de](http://www.diavant.de), Email: [mannheim.laborsysteme@roche.com](mailto:mannheim.laborsysteme@roche.com)

**3. Nachweis von Tumormarkern im Stuhl**

Der Einsatz von enzymatischen Tests als Screeningverfahren hat sich bis heute durch qualifizierte Studien nicht nachweisen lassen.

*Ein positives Ergebnis bei einem der oben genannten Tests muss auf jeden Fall immer mit einer Darmspiegelung abgeklärt werden Die Darmspiegelung ist die sicherste und effektivste Methode zur Darmkrebsvorsorge und -früherkennung ("Goldstandard"). Sie hat darüber hinaus den großen Vorteil, dass eventuell vorhandene Polypen sofort abgetragen werden können (Therapie).*