

Entnahme von Kapillarblut für die Bestimmung des 25(OH)-Vitamin-D-Status

Inhalt des Entnahme-Sets

1 Testbrief¹, 1 Trockenmittelbeutel, 2 Lanzetten²,
1 Reinigungstuch³, 1 Pflaster⁴, 1 Anleitung zur
Probenentnahme, 1 Rücksendeumschlag

- ¹ Immundiagnostik AG, Bensheim, Germany **CE**
² Sarstedt AG & Co., Nümbrecht, Germany **CE** 0124
³ B. Braun Melsungen AG, Melsungen, Germany
⁴ BSN medical GmbH, Hamburg, Germany **CE**

Wichtige Hinweise

1. Lesen und befolgen Sie die Anleitung sehr sorgfältig. Testbestandteile erst unmittelbar vor der Anwendung entnehmen.
2. Im Druckverschlussbeutel mit den Testbestandteilen befindet sich ein Trockenmittel. Es ist wichtig, dass Sie den Druckverschlussbeutel nur öffnen, um die Bestandteile zu entnehmen und **nach der Probenentnahme den Testbrief wieder hineinzugeben**. Nur so ist gewährleistet, dass Ihre Probe trocken in das Labor gelangt. Eine hohe Luftfeuchte kann das Testergebnis verfälschen!
3. Legen Sie ein sauberes Einwegtuch (z. B. Taschentuch, Küchenrolle) bereit.

Testdurchführung

1. Beschriften Sie den Testbrief auf der Vorderseite in Druckschrift mit den erforderlichen Angaben (Abb. 1).
2. Entnahme des Kapillarbluts:
 - a. Die Hände mit Seife und warmem Wasser waschen und mit einem sauberen und trockenen Handtuch abtrocknen.
 - b. Lanzette (Stechhilfe) und Reinigungstuch bereit legen.
 - c. Lanzette vorbereiten: Drehen Sie den gelben Schutzstift ab und entfernen Sie ihn (Abb. 2).
 - d. Massieren Sie die Fingerkuppe und reinigen Sie sie mit dem Reinigungstuch. Warten Sie ab, bis die Fingerkuppe trocken ist; drücken Sie nun die Lanzette mit der von dem Stift gelösten Seite seitlich **fest**

PreventID® Vital-D Testbrief

Bitte lesen Sie die beigefügte Anleitung zur Probenentnahme und füllen Sie die Felder in DRUCKSCHRIFT aus. Danke!

Anrede (Bitte ankreuzen): Frau Herr

PatientIn (Name und Vorname) _____

Tag der Blutentnahme (TT/ MM/ JJ) _____ Alter PatientIn (Jahre) _____ Geschlecht PatientIn (gg) _____

Einsender (Adressenpostle oder bitte ausfüllen) _____

Name _____

Straße, Hausnummer _____

PLZ, Ort _____

E-Mail _____

Abb. 1: Testbrief

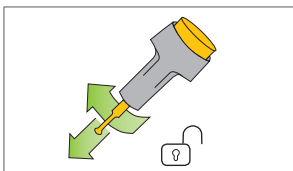


Abb. 2

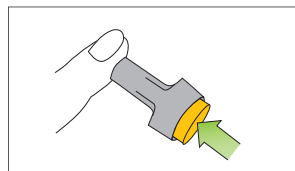


Abb. 3

an die Fingerkuppe und drücken Sie dann oben auf den gelben Auslöseknopf (Abb. 3).

Wischen Sie den ersten Blutropfen mit dem Einwegtuch weg. Drücken Sie den Finger sanft in Richtung Punktionsstelle und halten Sie die Hand nach unten, um den Kapillarblutfluss zu erleichtern.

- e. Den Finger über die vorgesehene, kreisrunde und vorgestanzte Fläche (Spot) halten und das Blut direkt vom Finger in den Spot tropfen (Abb. 4) bis dieser ausgefüllt ist. Die Größe des Spots ist so gewählt, dass 50 µl Blut aufgenommen werden. Deswegen ist es wichtig, den Spot komplett mit Kapillarblut zu füllen.

Bitte beachten Sie:

Füllen Sie den Spot **vollständig** aus.

Ein unvollständig gefüllter Spot wird NICHT gemessen!

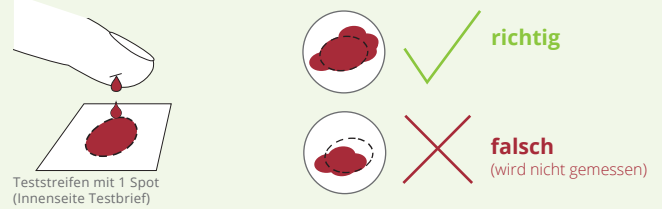


Abb. 4: Probenauftrag

5. Alle benutzten Einwegartikel im Restmüll entsorgen und kontaminierte Gegenstände/Oberflächen gründlich reinigen.
6. Lassen Sie den Testbrief mindestens **60 Minuten** an der Luft trocknen. Legen Sie den Testbrief zurück in den mitgelieferten Druckverschlussbeutel **mit Trockenmittel** und verschließen Sie diesen.
Bitte beachten Sie: Den Testbrief nicht direktem Sonnenlicht aussetzen, nicht auf Wärmequellen (z. B. Heizkörpern) trocknen.
7. Senden Sie den Testbrief im beigefügten Rücksendeumschlag innerhalb von **48 Stunden** an das Labor.
Bei Versand aus dem Ausland beachten: Den Rücksendeumschlag bitte ausreichend frankieren!
8. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an die APOrtha Deutschland GmbH.

Testcharakteristika

Messbereich: Der Test weist Vitamin D in einem Konzentrationsbereich von 2,3 ng bis 150 ng/ml nach.

Die Leistungsdaten für die Präzision bei der Probenentnahme, für Tests innerhalb eines Testlaufs oder der Vergleich mehrerer Testläufe sind wie folgt:

	Anzahl Proben	Anzahl Messungen	Variationskoeffizient (%)
Genauigkeit der Probengewinnung	2	20	2,6
Intra Assay	2	40	5,4
Inter Assay	4	35	8,2

Tabelle 1: Leistungsdaten für Trockenblutproben

Interferenzen: Der Test zeigt keine Interferenzen mit Biotin.

Die Auswertung des PreventID® Vital-D erfolgt mit der speziell für Trockenblut modifizierten ELISA-Diagnostik von Immundiagnostik. Wir übernehmen keine Verantwortung für die Richtigkeit anderweitig ermittelter Ergebnisse.



Stand: 2019-08-06 | V05

Immundiagnostik AG
Stubenwald-Allee 8a
64625 Bensheim

Vertrieb:

APOrtha Deutschland GmbH
Lübecker Straße 2a
22926 Ahrensburg

Servicetelefon: 04102 977 80 40
www.APOrtha.de

Temperaturbegrenzung	Hersteller
In-vitro-Diagnostikum	Chargennummer
Bestellnummer	Verwendbar bis
Zu verwenden mit	Nicht zur Wiederverwendung
Gebrauchsanweisung beachten	Inhalt ausreichend für <n> Prüfungen
Vor Hitze (Sonneneinstrahlung) schützen	

APOrtha
Natürlich.Pur.