

ELDONCARD® – Blood Typing Kits

Sichere und praxisbewährte Schnelltests zur ABO- und Rhesus-(D)-Blutgruppentypisierung. Die ELDONCARD® – Blood Typing Kits vereinen hohe diagnostische Sicherheit, schnelle Ergebnisse und Einsatzfähigkeit in einem kompakten Format. Ideal für militärische und mobile medizinische Anwendungen, die auf eine zuverlässige Point-of-Care-Diagnostik angewiesen sind – unabhängig von Infrastruktur wie Strom, Kühlung oder Labor. Geeignet für den Einmalgebrauch.

BESONDERHEITEN AUF EINEN BLICK

- Sehr schnelles Testergebnis in nur 2 Minuten
- Getrocknete Blutgruppen-Reagenzien ABO – keine Kühlung oder tägliche Kontrolle erforderlich
- Lange Haltbarkeit von 24 Monaten bei 5 – 37 °C
- Ohne Labor oder weitere Ausrüstung verwendbar, nur Wasser sowie ein Timer werden benötigt
- Hohe medizinische Sicherheit: Bis zu 99,9 % Übereinstimmung mit Laborverfahren
- Keine Trennung von roten Blutkörperchen und Blutplasma erforderlich
- Einfache Bestimmung der Blutgruppe, ideal unter extremen Bedingungen
- Vollblut kann bereits ab 5 µl verwendet werden (entspricht etwa einem Stich in die Fingerspitze)
- Testergebnis bleibt für eine dauerhafte Dokumentation sichtbar
- Unterstützt eine schnellere und sicherere Transfusionsentscheidung in der Notfall- und Traumaversorgung

In-vitro-Diagnostik direkt am Patienten – für eine verbesserte Überlebensrate und zur Reduzierung von Amputationen

ONE MAN KIT OKS 2511-1

Einzeltest-Kit zur schnellen Blutgruppenbestimmung am Point-of-Care. Das ELDONCARD® ONE MAN KIT enthält alles, was für die Bestimmung der ABO- und Rhesus-(D)-Blutgruppe erforderlich ist. Es ermöglicht den einfachen Point-of-Care-Einsatz – jederzeit und an jedem Ort.

Inhalt des Einzelkits:

EldonCard 2511 (1 Test), 2 Sicherheitslanzetten, 1 Desinfektionstupfer, 4 EldonSticks, 1 Tropfpipette, 1 EldonFolie zur Ergebnissicherung, 1 Gebrauchsanweisung

MILITARY KIT MKS 2521-25

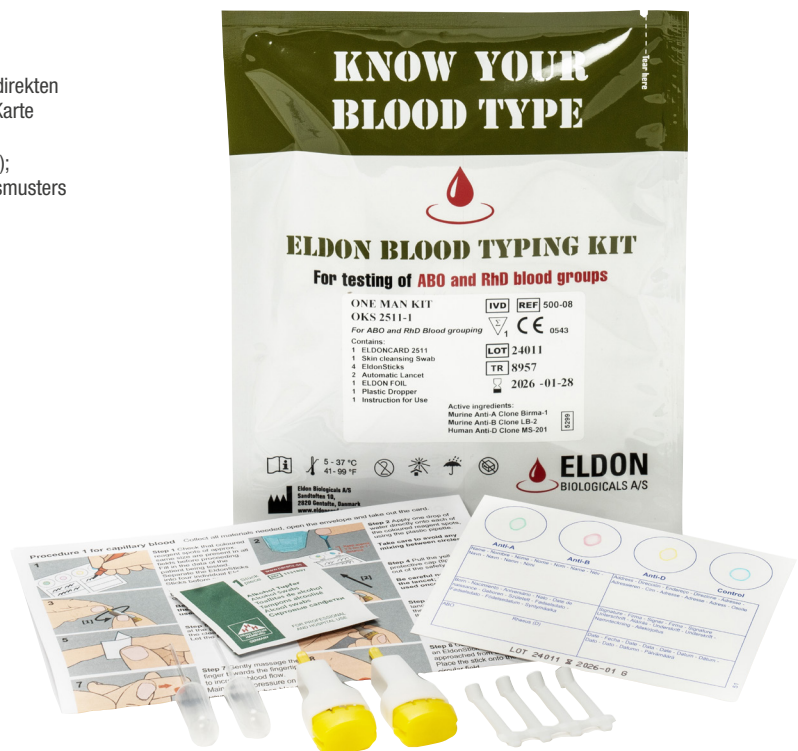
Box à 25 Stück zur Bestimmung von bis zu 50 Personen, für militärische Einheiten, Notfallkrankenhäuser / Feldlazarette, Stabilization Points bzw. mobile medizinische Einheiten. Geeignet zur Platzierung an strategischen Standorten im Rahmen der Notfallvorsorge.

Inhalt der Box:

1 EldonBag 2521-25 mit 25 EldonCards 2521 ABO-D (als Doppelfeldkarte zur möglichen Doppelbestimmung bei einer Person oder für zwei Personen), 50 Standard-Lanzetten, 50 Desinfektionstupfer, 50 saugfähige Wattetupfer, 200 EldonSticks, 2 Tropfpipetten, 25 EldonFolien zur Ergebnissicherung, 1 Gebrauchsanweisung

FUNKTIONSWEISE

Die ELDONCARD® – Blood Typing Kits arbeiten nach dem Prinzip der direkten Hämagglutination: Die getrockneten Reagenzien (Antikörper) auf der Karte reagieren mit den roten Blutkörperchen des Patienten oder Spenders. Bei einem passenden Antigen erfolgt eine Agglutination (Verklumpung); ein fehlendes Antigen zeigt keine Reaktion. Anhand des Agglutinationsmusters lassen sich zuverlässig die ABO- und RhD-Blutgruppe bestimmen.



| Beschreibung | Farbe | Bestellnummer |
|--|--------------------------|---------------|
| ELDONCARD® – ONE MAN KIT OKS 2511-1, Einzelkit | Grün / Weiß (Verpackung) | ELD2511/1 |
| ELDONCARD® – MILITARY KIT MKS 2521-25, Box à 25 Stk. | Weiß (Box) | ELD2521/25 |

ELDONCARD® ist eine eingetragene Marke der ELDON BIOLOGICALS A/S, Sandtoften 10, 2820 Gentofte, DK