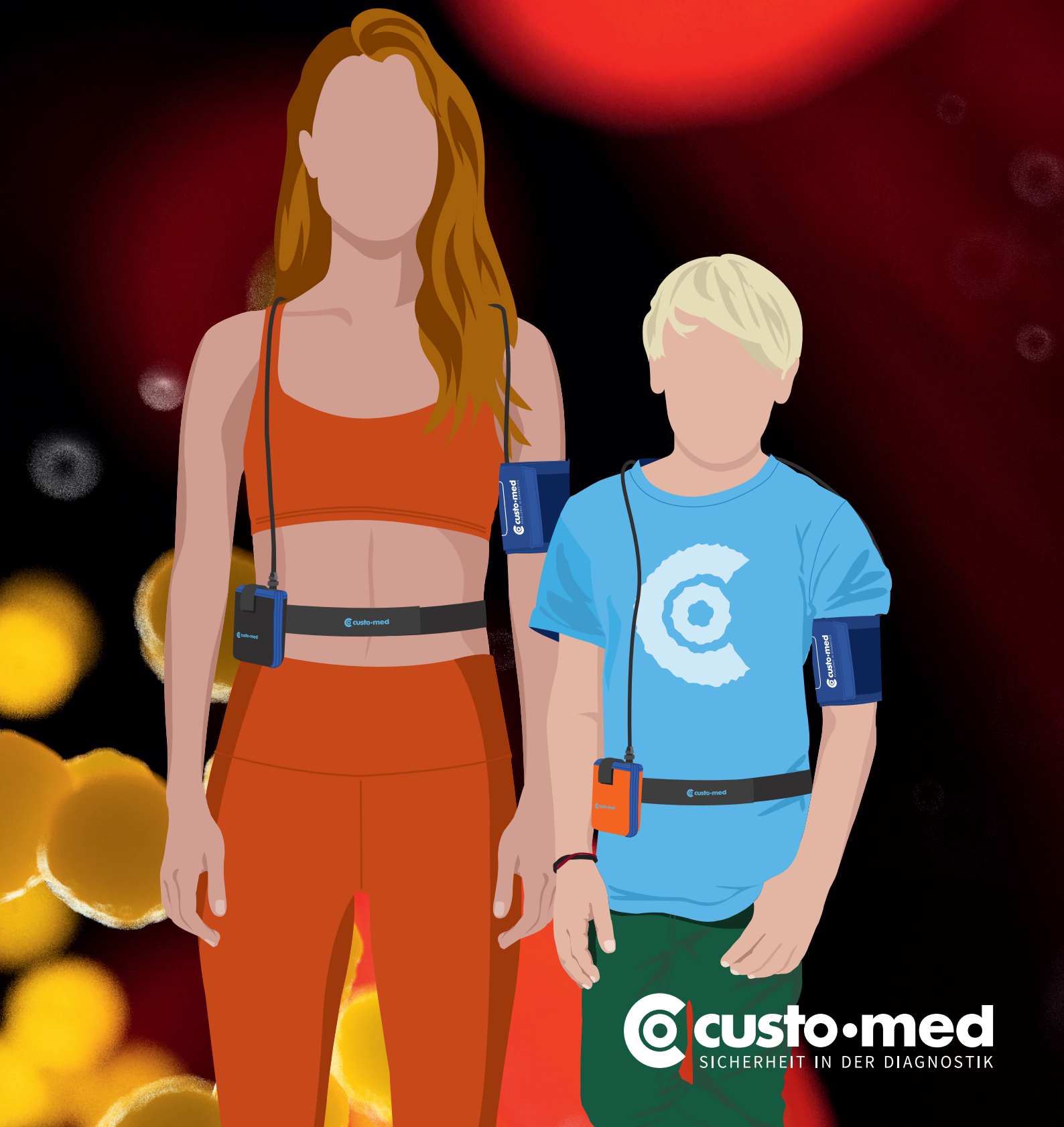
Hypertonie?!

Besser messen mit den custo screen-Systemen



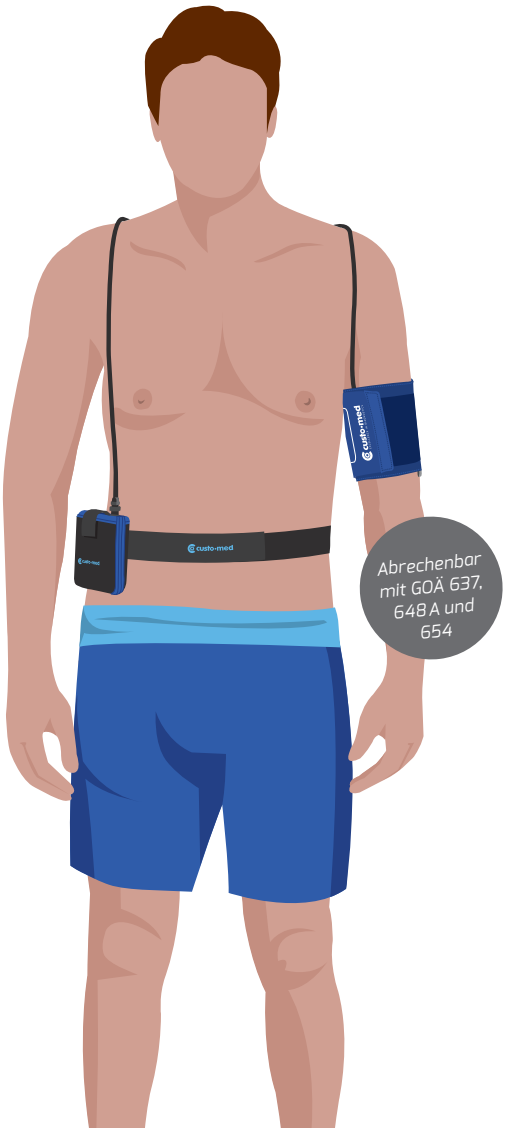
custo·med
SICHERHEIT IN DER DIAGNOSTIK

custo screen 300/310

Der schnelle und sichere Weg zum validen Befund!

Die oszillometrische Langzeit-Blutdruckmessung ist nach wie vor der Goldstandard bei Diagnose und Therapie einer arteriellen Hypertonie. custo screen 300 wurde als eines der ersten Langzeit-Blutdrucksysteme erfolgreich nach den strengen Vorgaben des ESH-IP-2010-Protokolls validiert. Verlässliche und reproduzierbare Messergebnisse, signifikant verbesserte Artefaktunterdrückung und erhöhter Patientenkomfort zeichnen dieses Produkt aus.

Es bleiben aber immer wieder Bluthochdruckpatienten mit der konventionellen Blutdruckmessung am Oberarm unentdeckt oder eingeschränkt therapiert. Für diese gibt es – basierend auf custo screen 300 – custo screen 310, unser System für die Messung des zentralen Blutdrucks und der Pulswelle.



Ihre Vorteile:

- *Effizientes Energiemanagement mit einer Aufzeichnungsdauer von bis zu drei Tagen.*
- *Nachtmodus für einen erholsamen Schlaf.*
- *Lernfähiger Algorithmus zur schonenden, oberarmadaptierten Messung.*
- *Robuster Rekorder mit Hochleistungsbaugruppen für langen Produktlebenszyklus.*
- *Hochwertiges Schlauch-in-Schlauch-System zur Reduktion von Bewegungsartefakten.*

Special-Features custo screen 310 (mit Pulswelle, zentralem Blutdruck und Spotmessung):

- *Sehr hohe Übereinstimmung mit invasiv gemessenen Werten.*
- *Genauigkeit in einer multizentrischen Validierungsstudie (nach ARTERY-Protokoll) nachgewiesen.*
- *Zentrale und brachiale Blutdruckwerte, inklusive Pulswellenanalyse als Einzelmessung und als 24h-Messung in einem Gerät verfügbar.*
- *Pulswellenanalyse automatisch während der Standard-Blutdruckmessung.*

custo·med
SICHERHEIT IN DER DIAGNOSTIK

Langzeit-Blutdruck-Software

Features in der custo diagnostic

- ***Übersichtliche Darstellung*** *und* ***aussagekräftige Statistik*** *über alle Mess- und Grenzwerte*
- ***Trendansicht*** *mit der Möglichkeit, den Verlauf verschiedenster Messgrößen über mehrere Auswertungen hinweg zu verfolgen*
- *Klar erkennbare und veränderbare* ***Tag-Nacht-Phase***
- *Schnelle und einfache Erkennung des* ***Dipping-Verhaltens*** *auf einen Blick*
- ***Auswertungsvergleich*** *mit detailliertem Vergleich von zwei beliebigen Auswertungen*
- ***Einfache Befundung*** *mit Textbausteinen*

Zentraler Blutdruck

In Kombination mit dem custo screen 310 bietet dieses Softwaremodul die Möglichkeit, den zentralen Blutdruck in einer validierten Langzeit- und Spotmessung (Praxismessung) darzustellen.

Dabei werden folgende Werte ermittelt:

- Brachialer und zentraler Blutdruck
- Pulswellengeschwindigkeit
- Herzfrequenz
- Augmentationsindex/-druck
- Arterienalter

Risikostratifizierung

Mit diesem Softwarepaket kann das 10-Jahres-Risiko eines Patienten für eine schwere Herz-Kreislauferkrankung ermittelt werden.

Die Risikostratifizierung kombiniert den Blutdruckschweregrad mit den kardiovaskulären Risikofaktoren und ermittelt daraus das individuelle Risiko für den Patienten. Sie bietet zudem eine übersichtliche, nach den neuesten Leitlinien konforme Darstellung, und liefert dank automatischem Befundhinweis schnelle Ergebnisse.

Praxis · Klinik · Reha · eHealth

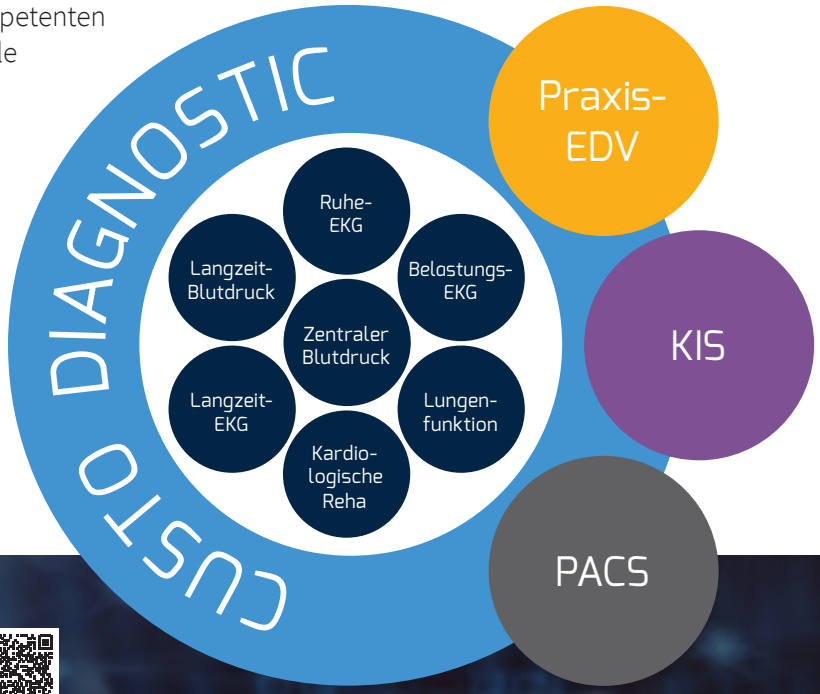
Kardiopulmonale Diagnostic von custo med:

Innovative Systemlösungen seit über 40 Jahren!

Seit 1982 bieten wir in Kooperation mit kompetenten Vertriebs- und Servicepartnern professionelle Systemlösungen für die kardiopulmonale Funktionsdiagnostik an.

Ob stationär oder mobil, Einzelplatz oder standortübergreifende Netzwerklösung, Praxis, MVZ oder Klinik – Ihr individuelles custo med-System ist eine lohnende Investition in die Zukunft.

40 JAHRE SICHERHEIT IN DER DIAGNOSTIK



custo med GmbH
Maria-Merian Straße 6 · 85521 Ottobrunn
+49-(0)89-71098-0 · www.customed.de
Besuchen Sie uns auf YouTube!

MEHR INFORMATIONEN

custo med GmbH • Maria-Merian-Straße 6 • 85521 Ottobrunn • Tel.: +49 (0) 89 710 98-00 • **Fax: +49 (0) 89 710 98-10**
E-Mail: info@customed.de • Bitte ausfüllen und an custo med faxen, schicken oder eingescannt per E-Mail senden.
Gerne können Sie auch unser Kontaktformular unter www.customed.de/kontakt nutzen.

☐ **Bitte senden Sie mir Ihren aktuellen Hauptkatalog zu.**

MT-02.24

Praxis-/Klinik-Anschrift:

Name _____

Ansprechpartner _____

Straße _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____

Fax _____

E-Mail _____

Bitte senden Sie mir Informationsmaterial per Post ☐ / per PDF ☐:

- ☐ Ruhe-/Belastungs-EKG
- ☐ Langzeit-EKG
- ☐ Langzeit-Blutdruck
- ☐ Lungenfunktion
- ☐ Klinik-IT
- ☐ Kardiologische Reha
- ☐ Hygienetaschen „custo clean“

Datenschutzinformation: Verantwortlich im Sinne der DSGVO ist die custo med GmbH, Maria-Merian-Str. 6, 85521 Ottobrunn. Die Verarbeitung Ihrer Daten erfolgt auf Grundlage von Artikel 6 (1) f DSGVO, damit wir Ihnen interessensgerechte Informationen zukommen lassen können. Zur direkten Betreuung leiten wir Ihre Daten an den für Sie zuständigen Vertriebspartner weiter. Sie können sowohl gegenüber der custo med GmbH als auch gegenüber Ihrem Vertriebspartner jederzeit der Verarbeitung Ihrer Daten für diese Zwecke widersprechen. Nähere Informationen erhalten Sie unter: www.customed.de/Datenschutz.

DK-5258 | DE-V001 | 01.2024 · Technische Änderungen vorbehalten. Gedruckt auf FSC-zertifiziertem Papier.