



CRITIKON RADIAL-CUF

Für den Unterarm bei Erwachsenen

GE Healthcare bietet die erste klinisch validierte Unterarm-Blutdruckmanschette für die Verwendung bei adipösen oder stark muskulösen erwachsenen Patienten an. Sie bietet eine korrekte Passform und Komfort für Patienten und liefert gleichzeitig zuverlässige Blutdruckmesswerte, die zur Qualität in der klinischen Versorgung beitragen.



Endlich eine Unterarm-Blutdruckmanschette für Erwachsene, die zuverlässige Messwerte bei adipösen Patienten liefert

Die neueste NIBD-Manschette von GE Healthcare liefert Messwerte von Unterarmen von adipösen Patienten – eine Gruppe mit besonderem Bedarf an präzisen Messungen. Sie wurde speziell für den Unterarm entwickelt und in einer klinischen Studie¹ validiert – und ist die erste Manschette dieser Art.

Präzisere NIBD-Messwerte für eine Hochrisiko-Patientengruppe

Bisher gab es auf dem Markt keine Blutdruckmanschette speziell für erwachsene, adipöse Patienten, die einen großen und zunehmenden Anteil der Bevölkerung ausmachen. Mit der CRITIKON™ RADIAL-CUF™ Blutdruckmanschette sind jetzt präzise und zuverlässige Blutdruckmessungen für diese Patienten und für Patienten mit stark muskulösen Oberarmen möglich.

Eine wichtige Innovation bei der nichtinvasiven Blutdruckmessung

Genaue Blutdruckmessungen sind von grundlegender Bedeutung bei der Patientenversorgung und unterstützen das Erreichen von guten Behandlungsergebnissen. Oberarm-Blutdruckmanschetten liegen möglicherweise nicht richtig an den konisch geformten Armen bei adipösen Patienten an, und laut einer klinischen Studie weicht durch die Verwendung einer Oberarm-Manschette am Unterarm der systolischen Blutdruck um durchschnittlich 10 mmHg ab.²

Die CRITIKON RADIAL-CUF wurde speziell für den Unterarm entwickelt und für genaue Messungen des radial-arteriellen Drucks mithilfe voll automatisierter oszillometrischer NIBD-Monitore klinisch validiert.

Diese Manschette mit begrenzter Wiederverwendung kann für einen einzelnen Patienten während des gesamten Krankenhausaufenthalts verwendet werden, das unterstützt die Infektionsprävention. Die Manschette ist aus weichem, absorbierendem Material gefertigt und hat abgerundete Kanten für Patientenkomfort. Das Material ist frei von DEHP oder Naturkautschuk-Latex, das erhöht die Patientensicherheit.



RADIAL-CUF		ISO 80369-5-konform
		
Farbe	Unterarmumfang	DINAClick Anschluss 2 Schlauch
Violett	26-36 cm	SFT-F1-2A-5S

Hinweis: In einer Packung sind 20 CRITIKON RADIAL-CUF Blutdruckmanschetten enthalten.

Wann wird die Unterarm-Manschette für Erwachsene verwendet?

Die Unterarm Manschette ist bei Erwachsenen mit einem Unterarmumfang von 26 bis 36 cm und bei Zutreffen eines oder mehrerer dieser aufgeführten Merkmale zu verwenden:

- Der obere mittlere Armumfang ist größer als 40 cm (>40 cm)
- Der Oberarm ist konisch, nicht zylindrisch, sodass die Oberarm-Manschette nicht vollständig schließt/umwickelt werden kann (konische Form)
- Die Breite der Oberarm-Manschette entspricht nicht der Länge des Oberarms des Patienten, und sie geht über den Ellbogen hinaus (kurzer Arm)

Um mehr über die umfassenden Manschettenlösungen von GE Healthcare zu erfahren, besuchen Sie uns unter cuffs.gehealthcare.com

1. GE Healthcare förderte und vergütete Clinimark, LLC, für die Leitung und Durchführung der klinischen Teile dieser Studie. (März 2008/Dezember 2011).
2. GE Healthcare gesponsorter klinischer Studienbericht – Accuracy Study of a Noninvasive Forearm Blood Pressure Cuff in Comparison to Invasive Radial Arterial Blood Pressure, DOC1102668.
3. Unterarmmessung.

© 2020 General Electric Company – Alle Rechte vorbehalten.

GE Healthcare behält sich das Recht vor, zu einem beliebigen Zeitpunkt und ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung die genannten Spezifikationen und Funktionen zu ändern oder die Herstellung des Produkts einzustellen. Aktuelle Informationen erhalten Sie von Ihrem Ansprechpartner bei GE Healthcare. GE, das GE-Monogram, CRITIKON und RADIAL-CUF sind Marken der General Electric Company. GE Healthcare, ein Geschäftsbereich der General Electric Company.
GE Medical Systems, Inc., firmiert als GE Healthcare.

JB00310DE

