

MADE IN U.S.A.

LATEX FREE

# RADSTAT®

Indications for Use: The RadStat Radial Artery Compression System is indicated for the compression of the radial artery after catheterization to obtain hemostasis.

## INSTRUCTIONS FOR USE:

- Select a suitable support brace (Standard or Short) and loosen the straps.
- Place the support brace under the posterior side of the patient's hand and fasten it securely.  
The Short version will be fastened with the distal strap placed around the hand distal to the thumb. (The distal end of the device is the narrow end.)  
The Standard version will be fastened with the distal strap placed around the hand distal to the thumb and proximal strap placed proximally to the catheterization site. (The distal end of the device is the narrow end.)
- Remove the sterile Compression Pad from the package. (Pads sterilized with Gamma)  
Note: Take care not to contaminate the sterile compression surface before it is applied to the puncture site.
- Snap the Compression Pad onto the strap and position it immediately over the puncture site.  
Note: If facility protocol requires gauze to be used during the compression process, place a folded 4 x 4 gauze pad against the Compression Pad before positioning it over the puncture site.
- Apply moderate pressure by fixing the free end of the remaining strap to the posterior outer side of the support brace.
- Remove the sheath with one hand and hold the Compression Pad with the other hand. This method allows an immediate manual increase of pressure if necessary to control bleeding.  
Note: Minimum pressure to achieve hemostasis is preferred.
- When hemostasis is obtained, check the radial artery pulse distal to the Compression Pad.  
Note: Pressure should be adjusted until both hemostasis and distal radial artery pulses are obtained.
- Maintain pressure until total hemostasis has been obtained.  
Note: Initial pressure should be maintained approximately 30 minutes. Then the pressure should be loosened every 30 minutes until the compression device can be removed.
- After total hemostasis has been achieved, remove the device and dispose of it properly.



CE 0086



Manufacturer:  
Merit Medical Systems, Inc. South Jordan, Utah 84095 • U.S.A. 1-801-253-1600  
U.S.A. Customer Service 1-800-356-3748



Authorized Representative:  
Merit Medical Ireland Ltd, Parkmore Business Park West, Galway, Ireland

U.S. Patent Number 5,601,597

400625002/A ID 120408

SANS LATEX

# RADSTAT®

Mode d'emploi : Le système de compression de l'artère radiale RadStat est indiqué pour la compression de l'artère radiale après cathétérisation en vue d'obtenir l'hémostase.

## MODE D'EMPLOI :

- Choisir le dispositif de soutien approprié (standard ou court) et desserrer les sangles.
- Placer le dispositif de soutien sous la face postérieure de la main du patient.  
L'attacher solidement.  
Pour attacher le dispositif court, placer la sangle distale autour de la main, loin du pouce. (L'extrémité distale du dispositif correspond à la partie plus étroite.)  
Pour attacher le dispositif standard, placer la sangle distale autour de la main, loin du pouce, et la sangle proximale près du site de cathétérisation. (L'extrémité distale du dispositif correspond à la partie plus étroite.)
- Retirer le coussinet de compression stérile de l'emballage. (Le coussinet de compression est stérilisé avec Gamma.)  
Remarque : Eviter de contaminer la surface de compression stérile avant de l'appliquer sur le point de ponction.
- Fixer le coussinet sur la sangle et le placer directement sur le point de ponction.  
Remarque : Si le protocole de l'établissement exige l'utilisation de gaze au cours de la compression, placer une compresse de gaze pliée, de 4 x 4, sur le coussinet de compression avant de le placer sur le point de ponction.
- Appliquer une pression moyenne en fixant l'extrémité libre de la sangle restante sur le côté externe postérieur du dispositif de soutien.
- Retirer la gaine d'une main tout en tenant le coussinet de compression de l'autre main. Cette méthode permet une augmentation manuelle immédiate de la pression lorsqu'il faut enrayer l'hémorragie.  
Remarque : Une pression minimale pour réaliser l'hémostase est préférable.
- Vérifier le pouls radial loin du coussinet de compression dès l'obtention de l'hémostase.  
Remarque : La pression doit être ajustée jusqu'à l'obtention de l'hémostase et du pouls radial.
- Maintenir la pression jusqu'à l'obtention de l'hémostase complète.  
Remarque : La pression initiale doit être maintenue pendant environ 30 minutes. Puis, la pression doit être relâchée toutes les 30 minutes jusqu'au retrait du dispositif.
- Lorsque l'hémostase complète est obtenue, retirer le dispositif et le jeter de la façon appropriée.



SENZA LATTICE

# RADSTAT®

Indicazioni per l'uso: il sistema di compressione dell'arteria radiale RadStat è indicato per la compressione dell'arteria radiale dopo l'applicazione di un catetere per ottenere la coagulazione.

## ISTRUZIONI PER L'USO :

- Selezionare un supporto di sostegno adatto (Standard o Corto) e allentare i cinturini.
- Mettere il supporto di sostegno sotto il lato posteriore della mano del paziente e allacciarlo in modo sicuro.  
La versione Corta verrà allacciata con il cinturino distale posizionato intorno alla mano distale fino al pollice. (L'estremità distale del dispositivo è l'estremità stretta.)  
La versione Standard verrà allacciata con il cinturino distale posizionato intorno alla mano distale fino al pollice e il cinturino prossimale posizionato vicino al luogo del catetere. (L'estremità distale del dispositivo è l'estremità stretta.)
- Togliere il Cuscinetto di Compressione sterile dal pacchetto. (Cuscinecetti sterilizzati con Gamma.)  
Nota: Aver cura di non contaminare la superficie di compressione sterile prima che sia applicata al luogo della puntura.
- Spostare di scatto il Cuscinetto di Compressione sopra al cinturino e posizionarlo immediatamente sul luogo della puntura.  
Nota: Se il protocollo di servizio richiede l'uso di garza durante il processo di compressione, posizionare un cuscinetto di garza piegata 4 x 4 contro il Cuscinetto di Compressione prima di posizionarlo sul luogo della puntura.
- Applicare pressione moderata fissando l'estremità libera del cinturino rimanente al lato posteriore esterno del supporto di sostegno.
- Rimuovere la guaina con una mano e tenere con l'altra il Cuscinetto di Compressione. Questo metodo permette un immediato aumento di pressione manuale se necessario per controllare l'emorragia.  
Nota: Si preferisce una pressione minima per raggiungere la coagulazione.
- Quando si è ottenuta la coagulazione, controllare il polso distale dell'arteria radiale al Cuscinetto di Compressione.  
Nota: La pressione dovrebbe essere regolata finché si ottengono sia la coagulazione che le pulsazioni distali dell'arteria radiale.
- Mantenere la pressione finché non si è ottenuta la coagulazione totale.  
Nota: La pressione iniziale dovrebbe essere mantenuta approssimativamente per 30 minuti. Poi la pressione dovrebbe essere allentata ogni 30 minuti finché si può rimuovere il dispositivo di compressione.
- Dopo aver raggiunto la coagulazione totale, rimuovere il dispositivo e disfarsene in modo corretto.



LATEXFREI

# RADSTAT®

Gebrauchshinrichtungen: Das RadStat Radial Artery Compression System ist für die Kompression der Arteria radialis nach Katheterisierung indiziert, um eine Hämostase zu erreichen.

## GEBRAUCHSANWEISUNG :

- Wählen Sie eine geeignete Stütze (Standard oder kurz), und lösen Sie die Gurte.
- Führen Sie die Stütze unter die posteriore Seite der Hand des Patienten, und befestigen Sie sie sicher.  
Die kurze Ausführung wird befestigt, indem der distale Gurt um die Hand distal zum Daumen geführt wird. (Das distale Ende der Vorrichtung ist das schmale Ende.)  
Die Standardversion wird befestigt, indem der distale Gurt um die Hand distal zum Daumen und der proximale Gurt proximal zur Katheterisierungsstelle geführt wird. (Das distale Ende der Vorrichtung ist das schmale Ende.)
- Nehmen Sie die sterile Kompressionsauflage aus der Verpackung. (Kompressionsauflage Gamma sterilisiert.)  
Hinweis: Achten Sie darauf, die sterile Kompressionsoberfläche nicht zu verunreinigen, bevor sie auf die Einstichstelle gelegt wird.
- Legen Sie die Kompressionsauflage auf den Gurt, und plazieren Sie sie sofort auf der Einstichstelle.  
Hinweis: Wenn das Krankenhausprotokoll die Verwendung von Mull während der Kompression vorschreibt, legen Sie eine gefaltete 4 x 4 Mullkomresse auf die Kompressionsauflage, bevor Sie diese auf die Einstichstelle legen.
- Wenden Sie mäßigen Druck an, indem Sie das freie Ende des verbleibenden Gurtstücks an der posterioren Außenseite der Stütze fixieren.
- Entfernen Sie mit der einen Hand die Hülle, und halten Sie die Kompressionsauflage mit der anderen Hand fest. Mit dieser Methode kann der Druck manuell sofort erhöht werden, wenn dies für die Blutstillung erforderlich ist.  
Hinweis: Für die Hämostase wird minimaler Druck empfohlen.
- Wenn die Hämostase erreicht ist, messen Sie den Puls der Arteria radialis distal zur Kompressionsauflage.  
Hinweis: Der Druck sollte so eingestellt werden, daß gleichzeitig eine Hämostase und ein distaler Puls der Arteria radialis erreicht werden.
- Behalten Sie den Druck bei, bis die komplette Hämostase erreicht ist.  
Hinweis: Der anfängliche Druck sollte etwa 30 Minuten lang beibehalten werden. Dann ist der Druck alle 30 Minuten zu lockern, bis die Kompressionsvorrichtung entfernt werden kann.
- Wenn die komplette Hämostase erreicht ist, entfernen Sie die Vorrichtung, und entsorgen Sie sie in geeigneter Weise.



SIN LÁTEX

# RADSTAT®

Instrucciones de uso: El sistema de compresión RadStat está indicado para la compresión de la arteria radial con el objetivo de obtener la hemostasia tras la cateterización de la arteria.

## INSTRUCCIONES DE USO :

- Seleccione un soporte adecuado (estándar o corto) y suelte las cintas.
- Coloque el soporte bajo la mano del paciente y sujételo firmemente.  
La versión corta se apretará con la cinta distal colocada alrededor de la mano y con el extremo distal hacia el pulgar (el extremo distal del dispositivo es el extremo estrecho).  
La versión estándar se apretará con la cinta distal colocada alrededor de la mano y hacia el pulgar, con la cinta proximal situada cerca del punto de cateterización (el extremo distal del dispositivo es el extremo estrecho).
- Extraiga del paquete la almohadilla de compresión estéril. (La almohadilla de compresión esterilizado por Gamma.)  
(Tenga cuidado con no contaminar la superficie de compresión estéril antes de que ésta se aplique en el punto de punción).
- Fije la almohadilla de compresión en la cinta e, inmediatamente después, colóquela sobre el punto de punción.  
Nota: Si el protocolo hospitalario exige la utilización de gasa durante el proceso de compresión, coloque una de 4 x 4 plegada sobre la almohadilla de compresión antes de colocarla en el punto de punción.
- Aplique una presión moderada y fije el extremo libre de la cinta restante en el lado externo posterior del soporte.
- Extraiga la vaina con una mano mientras sujeta la almohadilla de compresión con la otra. Este método permite un aumento manual de la presión, inmediato, en el caso de que fuese necesario controlar el sangrado.  
Nota: Mejor cuanto menor sea la presión necesaria para conseguir la hemostasia.
- Una vez conseguida la hemostasia, compruebe el pulso de la arteria radial en la zona distal respecto a la almohadilla de compresión.  
Nota: La presión tiene que ajustarse hasta que se obtengan hemostasia y pulso en la arteria radial.
- Mantenga la presión hasta que haya conseguido una hemostasia total.  
Nota: La presión inicial debería mantenerse durante unos treinta minutos. Luego puede aflojarse la presión cada treinta minutos hasta que sea posible extraer el dispositivo de compresión.
- Una vez conseguida la hemostasia total, extraiga el dispositivo y deséchelo correctamente.



