

AIGUILLE DE HUBER SÉCURISÉE COMPATIBLE AVEC LES INJECTIONS À HAUTE PRESSION

Instruction d'utilisation

Par souci de commodité, les mises en garde et les mesures de précautions générales et relatives à la procédure figurent au début de la notice d'utilisation. Veuillez lire attentivement tout le contenu avant d'effectuer la procédure.

I/ DESCRIPTION DU PRODUIT

La PPS CT est une aiguille de Huber courbe sécurisée munie d'une ligne de raccordement, idéale pour accéder aux chambres à cathéters implantables compatibles avec la haute pression. Ce dispositif permet d'injecter à forte pression le produit de contraste (jusqu'à 300 psi/0,07 MPa maximum) pendant des examens scanographiques de TDM (tomodensitométrie) ou des IRM (imagerie à Résonance Magnétique) et est compatible IRM (voir les informations relatives à la partie 5 et 6 de cette notice). L'aiguille de Huber PPS CT courbe sécurisée est disponible :
 • en plusieurs longueurs et diamètres
 • avec ou sans site d'injection latéral
 Elle est fournie avec :
 • des records Luer-Lock sur lesquels sont fixés des bouchons protecteurs fermés (sur l'extrémité de la ligne de raccordement et sur le site en Y) + un dispositif sans bouchon obturateur
 • un clamp D2 qui maintient sur les références avec site « Y » indiquant le débit maximum supporté par la PPS CT.
 La PPS CT ne contient pas de latex naturel (matériaux perméables et conditionnement) et leur tubulure est sans DEP.

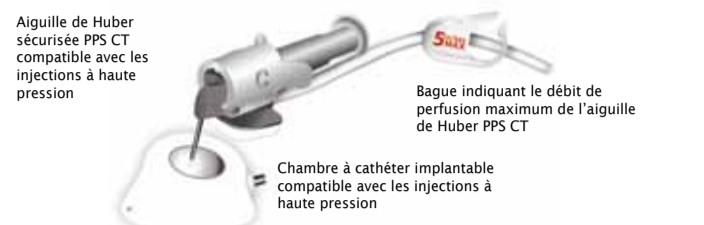


Figure 1

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Fur Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

SICHERHEITSHUBERNADEL FÜR DRÜCKINJEKTIONEN

Gebrauchsanweisung

Zum leichteren Verständnis sind Warnhinweise und grundlegende Vorsichtsmaßnahmen sowie Verfahrmaßnahmen, die das Verfahren betreffen, am Anfang der Gebrauchsanweisung zusammengefasst. Bitte lesen Sie die gesamte Gebrauchsanweisung sorgfältig durch, bevor Sie mit dem Verfahren beginnen.

I/ ANGABEN ZUM PRODUKT

Die PPS CT ist eine gebogene SichertheitsHuberNadel, die bei Verbindungsdrückungen für den Zugang zu Drückinjektionsgeleiten verwendet wird. Dieses Produkt kann zur Drückinjektion von Kontrastmitteln (bis maximal 300 psi/ 2,07 MPa) für CT-Scans (Computer Tomographie) und MRT-Untersuchungen (Magnetresonanztomographie) verwendet werden. Es ist **MRT-kompatibel** (siehe hierzu die Abschnitte 5 und 6 dieser Gebrauchsanweisung).
 Die gebogene PPS CT SichertheitsHuberNadel ist in folgenden Ausführungen erhältlich:
 • in verschiedenen Längen und Durchmessern
 • mit oder ohne seitlichen Injektionszugang
 • mit oder ohne laterales Injektionsloch
 • Luer-Lock-Anschlüsse, die auf verschlossenen Schutzkappen geschraubt werden (Ende der Hauptleitung und des seitlichen Injektionszuges), die nicht als Verschlusskappen benutzt werden dürfen und die einen sicheren Schutz vor Kontakt mit seitlichem Injektionszugang, auf der Ebene der maximalen Durchflussrate angeben ist, welche die PPS CT gewährleistet.
 Das PPS CT Set ist latexfrei (Ausgangsstoffe und Verpackung), und die Schläuche sind DEHP-frei.



Figure 1

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

AGUJAS DE HUBER DE SEGURIDAD COMPATIBLES CON ALTA PRESIÓN

Instrucciones de uso

Para facilitar la comprensión, advertencias, precauciones básicas de seguridad y precauciones relativas a la intervención en si, le todas las instrucciones de uso antes de llevar a cabo la intervención.

I/ INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

La PPS CT es una aguja de Huber de seguridad curva que se suministra con tubos de conexión para así facilitar el acceso a puertos compatibles de alta presión. Este dispositivo puede utilizarse para la inyección de alta presión de medios de contraste (hasta 300 psi/ 2,07 MPa como máximo) para exploraciones de TC (tomografía computarizada) e RM (obtención de imágenes por resonancia magnética) y es compatible con IRM (vea la información que aparece en los apartados 5 y 6 de estas instrucciones de uso).
 La aguja de Huber de seguridad curva PPS CT está disponible:
 • con distintos diámetros y longitudes.
 • con o sin conexión lateral.
 Se suministra con:
 • Conectores Luer-Lock, a los que se enrosca tapes cerradas de protección (en el extremo de la línea principal y en el extremo de la línea lateral) que no deben usarse como tapas de sellado.
 • Una abrazadera (2 abrazaderas como referencia, incluyendo un sitio "Y") que indica la velocidad máxima de flujo permitida.
 El juego de PPS CT no contiene latex (ni materia prima en polvo) y sus tubos no contienen DEHP.
 La aguja de Huber de seguridad PPS CT es compatible con:
 • Puertos implantables compatibles con inyección de alta presión



Figure 1

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

Ring, auf dem die maximale Durchflussrate der PPS CT HuberNadel angeben ist

Chambre à cathéter implantable compatible avec les injections à haute pression

Bague indiquant le débit de perfusion maximum de l'aiguille de Huber PPS CT

Für Drückinjektionen geeignetes implantierbares Portsystem

