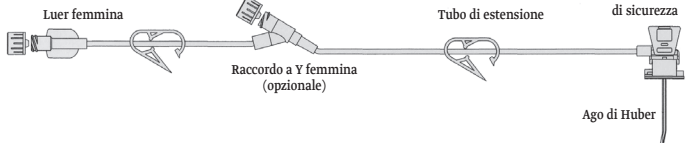


Istruzioni per l'uso

Ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro

Descrizione del prodotto

L'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro è un ago di Huber non cavitante progettato per l'accesso al setto di un alloggiamento per catetere con attacco per accesso vascolare impiantato chirurgicamente. È compatibile con attacchi per iniezione automatica e procedure di iniezione automatica associate fino a 34,5 bar (500 psi). L'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro integra un meccanismo di sicurezza passivo, che si attiva al momento del prelievo del prodotto con attacco, per contribuire alla prevenzione di punture di ago accidentali e ridurre al minimo l'esposizione da uso e/o smaltimento.



Popolazione di pazienti

Il dispositivo è destinato a essere utilizzato in pazienti pediatrici o adulti con accesso endovenoso a lungo termine e con un catetere con attacco impiantato chirurgicamente. L'utente formato determina la configurazione appropriata del dispositivo per ogni singolo paziente dopo aver considerato le controindicazioni, le condizioni di salute del paziente e l'esperienza clinica personale.

Indicazioni per l'uso

L'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro è indicato per l'uso nella somministrazione di liquidi e farmaci e per il prelievo di campioni ematici attraverso attacchi per accesso vascolare impiantati chirurgicamente. È compatibile con attacchi per iniezione automatica e procedure di iniezione automatica associate fino a 34,5 bar (500 psi). L'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro integra un meccanismo di sicurezza passivo, che si attiva al momento del prelievo del prodotto con attacco, per contribuire alla prevenzione di punture di ago accidentali e ridurre al minimo l'esposizione da uso e/o smaltimento.

Utenti del dispositivo

L'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro può essere utilizzato esclusivamente da medici, infermieri e radiologi o loro equivalenti in ambito sanitario, in grado di utilizzare il prodotto in conformità alle informazioni fornite nelle istruzioni del prodotto.

Controindicazioni

- NON UTILIZZARE** se si sospettano infezioni, presenza di tumori o setticemia.
- NON UTILIZZARE** se i fattori tissutali locali impediscono una stabilizzazione o un accesso adeguato del dispositivo.

Tutti gli incidenti gravi che si verificano in relazione al prodotto devono essere segnalati al produttore e all'autorità nazionale competente.

IT -2-

Avvertenze

- Prima dell'uso, serrare bene tutti i collegamenti, i tappi di chiusura del raccordo a Y o i connettori senza ago. La mancata applicazione di un tappo di chiusura o di un dispositivo senza ago appropriato dopo la rimozione di un tappo di chiusura haer-leck macho o di un connettore senza ago può provocare un'embolia o un'emorragia.
- Monosono. NON RIUTILIZZARE.** Il riutilizzo o il riconfezionamento potrebbero creare un rischio di infezione per il paziente o l'utente, compromettere l'integrità strutturale o le caratteristiche essenziali del materiale e del design del dispositivo, che potrebbero comportare un guasto del dispositivo stesso o causare lesioni, malattia o morte del paziente.
- Solo il processo di sterilizzazione convalidato dal produttore può garantire una sterilizzazione efficace. Il prodotto deve essere conservato in ambiente asciutto. Non esporre i prodotti confezionati alla luce solare diretta.
- Se non si utilizza correttamente il meccanismo di sicurezza del dispositivo, quando si rimuove l'ago dal sito di attacco, la punta dell'ago potrebbe riemergere dalla base, causando una puntura accidentale con un ago contaminato. Una puntura ricorrente potrebbe aumentare il rischio di esposizione a patogeni a trasmissione ematica.
- Verificare che la lunghezza dell'ago sia corretta in base alla profondità del serbatoio dell'attacco, allo spessore del tessuto e allo spessore di eventuali medicazioni sotto la base dell'alloggiamento di sicurezza dell'ago; se troppo alto, l'ago o l'attacco potrebbero danneggiarsi al momento dell'inserimento; se troppo corto, l'ago potrebbe non perforare completamente il setto dell'attacco o il fascio richiudibile di essere erogato nel tessuto circostante o il liquido potrebbe bloccarsi.
- Non modificare il dispositivo.
- Dopo l'utilizzo, questo prodotto potrebbe costituire un potenziale rischio biologico. Manipolarlo e smaltirlo in conformità alle pratiche mediche accettate e alle norme e regolamentazioni in vigore a livello locale e nazionale.

- Se utilizzato con un attacco impiantato per iniezioni automatiche per l'iniezione di mezzi di contrasto, attenersi alle seguenti avvertenze:
 - Quando si utilizza l'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro per l'iniezione automatica, il dispositivo deve essere utilizzato insieme a un catetere con attacco per accesso vascolare impiantabile utilizzabile per iniezioni automatiche.
 - Controllare se il paziente ha un attacco impiantato utilizzabile per iniezioni automatiche. Quando viene utilizzato specificamente per un'iniezione automatica, l'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro può essere utilizzato solo in combinazione con un attacco automatico approvato.
 - In genere, un catetere con attacco automatico può essere identificato con uno dei due metodi seguenti:
 - Punti di palpazione o identificatore CT radiopaco
 - Schema di identificato del dispositivo per il paziente o registro clinico del dispositivo o secondo le istruzioni del produttore dell'attacco.
 - Non effettuare iniezioni automatiche attraverso l'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro se il flusso ematico di ritorno e la pervietà non sono confermati.
 - Il mancato riciclaggio del mezzo di contrasto alla temperatura corporea prima di un'iniezione automatica potrebbe causare un guasto del dispositivo.
 - Le impostazioni dell'iniettore potrebbero causare un guasto del dispositivo. Per la pressione massima del dispositivo per iniezioni automatiche, fare riferimento all'etichetta del singolo prodotto.
 - Quando si esegue un'iniezione automatica attraverso l'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro con un raccordo a Y, sostituire qualsiasi tappo inutile sulla gamma dell'estensione utilizzando con un tappo di chiusura e serrare.
 - Prima e subito dopo gli esami con iniezione automatica, irrigare energicamente il dispositivo con una siringa da almeno 10 ml e una normale soluzione fisiologica sterile.
 - L'indicazione dell'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro per l'iniezione automatica di mezzi di contrasto conferma la capacità del sistema di supportare la procedura, ma non l'appropriatezza della procedura per un paziente. La responsabilità della valutazione dello stato di salute del paziente per l'esecuzione di una procedura di iniezione automatica spetta a un medico opportunamente qualificato.
 - Non superare 14,5 bar (500 psi).

quando si iniettano sostanze attraverso il dispositivo. ⚠

IT -2-

Precauzioni

- Leggere attentamente tutte le istruzioni prima dell'uso e attenersivi scrupolosamente durante l'uso.
- L'installazione, la manipolazione e la rimozione di questi dispositivi devono essere effettuati esclusivamente da personale medico qualificato.
- Attenersi a tutte le istruzioni, le avvertenze, le controindicazioni e le precauzioni inerenti a infusioni, attacchi, set endovenosi (IV) e sistemi senza ago specificate dal produttore.
- Non utilizzare la confezione e l'imballaggio, aperta o se la data di scadenza è trascorsa. Esaminare attentamente la confezione prima dell'apertura per verificare che sia integra e che la data di scadenza non sia trascorsa. Il dispositivo è fornito in una confezione sterile e sigillata.
- È necessario prestare attenzione per evitare punture di ago accidentali. Per l'inserimento, la manutenzione, la rimozione e lo smaltimento dell'ago di Huber, è necessario attenersi alle precauzioni universali per i patogeni a trasmissione ematica, al fine di ridurre il rischio di esposizione a agenti trasmissibili.
- Si raccomanda di sostituire questo prodotto in base alla linea guida locale o nazionale specifica, agli standard o alle pratiche professionali e/o in conformità alle procedure della struttura per gli aghi di Huber e i set per infusione endovenosi (IV).
- Confermare il corretto posizionamento dell'ago nel serbatoio dell'attacco mediante aspirazione di sangue e irrigazione per verificare la pervietà prima dell'iniezione di qualsiasi sostanza. In caso di dubbi sul corretto posizionamento dell'ago, eseguire una procedura di colorazione radiografica per confermare il posizionamento secondo il protocollo istituzionale.
- Non rimuovere e reinserire l'ago nell'attacco.
- Quando l'ago si trova nell'attacco, evitare manipolazioni eccessive.
- Le connessioni laterali per il set di infusione non devono essere lasciate aperte all'aria mentre l'ago è inserito nell'attacco.
- Non tentare di ignorare il meccanismo di sicurezza del blocco.
- Consultare le istruzioni per l'uso del catetere con attacco del paziente per le indicazioni, le precauzioni, le controindicazioni, le avvertenze e le procedure specifiche quando viene utilizzato con questo dispositivo.

Possibili complicanze

Embolia gassosa Infusione del sangue da catetere venoso centrale Stravaso Infusione del sito

Istruzioni per l'uso

- Preparare il sito di attacco per l'inserimento dell'ago sterile seguendo il protocollo istituzionale.
- Collegare una siringa da 10 ml contenente cloruro di sodio allo 0,9% (normale soluzione fisiologica) al connettore haer-leck prossimale dell'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro. Sostituire il prodotto in caso di errore. Verificare che il morsetto sia aperto, allentare e irrigare il dispositivo. Bloccare il fluido al decadimento chiudendo il morsetto sotto pressione positiva.
- Nota:
 - Il volume di decadimento del dispositivo con un tubo di estensione diretto è di 0,2 ml.
 - Il volume di decadimento del dispositivo con un tubo di estensione con raccordo a Y è di 0,3 ml.

IT -3-

ES -2-

- Afferrare e pigiare le alette verso l'alto. Inserire l'ago perpendicolarmente nel setto dell'attacco. Aprire il morsetto e verificare la pervietà con un ritorno di sangue visuale nel tubo di estensione. Irrigare e chiudere il morsetto sotto pressione positiva.
- Ripiegare le alette fino alla parte superiore del meccanismo di sicurezza. Meditare e proteggere il sito secondo il protocollo istituzionale. Iniziare l'iniezione, l'iniezione o l'aspirazione di sangue secondo la procedura istituzionale.

- Chiusura dell'accesso dell'attacco al termine della terapia. Irrigare l'attacco secondo il protocollo istituzionale. Chiudere il morsetto mentre si iniettano gli ultimi 0,5 ml di soluzione. Stabilizzare l'attacco mantenendo saldamente la base dell'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro contro la pelle.

- Tirare con decisione le alette verso l'alto finché non si avverte uno scatto, che indica l'attivazione dello schermo di sicurezza.
- Smaltire l'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro attivo in un contenitore per rifiuti taglienti secondo il protocollo istituzionale.

Configurazione dell'ago	Configurazione dell'ago	Portata a gravità (ml)	Portata dell'iniezione automatica (ml) a pressione massima 34,5 bar (500 psi)	Volume di decadimento (ml)
19 x 0,15 mm (1/2")	33	5	0,2	0,2
19 x 0,19 mm (3/4")	31	5	0,2	0,2
19 x 0,25 mm (1")	28	5	0,2	0,2
19 x 0,38 mm (1-1/2")	27	5	0,2	0,2
20 x 0,15 mm (1/2")	27	5	0,2	0,2
20 x 0,19 mm (3/4")	25	5	0,2	0,2
20 x 0,25 mm (1")	24	5	0,2	0,2
20 x 0,38 mm (1-1/2")	21	5	0,2	0,2
22 x 0,15 mm (1/2")	11	2	0,2	0,2
22 x 0,19 mm (3/4")	10	2	0,2	0,2
22 x 0,25 mm (1")	9	2	0,2	0,2
22 x 0,38 mm (1-1/2")	7	2	0,2	0,2
19 x 0,19 mm (3/4")	31	5	0,3	0,3
19 x 0,25 mm (1")	28	5	0,3	0,3
19 x 0,38 mm (1-1/2")	27	5	0,3	0,3
20 x 0,19 mm (3/4")	25	5	0,3	0,3
20 x 0,25 mm (1")	24	5	0,3	0,3
20 x 0,38 mm (1-1/2")	21	5	0,3	0,3
22 x 0,19 mm (3/4")	10	2	0,3	0,3
22 x 0,25 mm (1")	9	2	0,3	0,3
22 x 0,38 mm (1-1/2")	7	2	0,3	0,3

IT -4-

- Informazioni sulla compatibilità con l'RM**

Non clinici hanno dimostrato che l'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro è compatibile con la RM. I pazienti con questo dispositivo possono essere sottoposti a scansione RM in sicurezza purché siano rispettate le seguenti condizioni:

 - Campo magnetico statico solo da 1,5 e 3 Tesla
 - Campo magnetico a gradiente spaziale massimo non superiore a 900 Gauss/cm (9 T/m)
 - Tassi di assorbimento specifico (SAR) medio massimo per tutto il corpo riportato dal sistema RM di 2 W/kg per 15 minuti di scansione (ossia per sequenza di impulsi) in modalità di funzionamento normale

Nelle condizioni di scansione definite, si prevede che l'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro produca un aumento massimo di temperatura di 1,7 °C dopo 15 minuti di scansione continua (ossia, per sequenza di impulsi).

In test non clinici, le immagini artrofatte causate dall'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro si estendono per circa 15 mm intorno al dispositivo quando vengono acquisite con una sequenza di impulsi a eco di gradiente e con un sistema di RM da 1 Tesla.

Avviso

Segnalare qualsiasi incidente grave verificatosi in relazione al dispositivo a PFM Medical, Inc. e all'autorità competente dello Stato membro in cui risiede l'utente o il paziente.

Garanzia
PFM Medical, Inc. garantisce che questo prodotto è stato fabbricato secondo gli standard e le specifiche applicabili. Le condizioni del prodotto, il trattamento clinico e la manutenzione del prodotto potrebbero influire sulle prestazioni del prodotto stesso. Tutti gli incidenti gravi che si verificano in relazione al prodotto devono essere segnalati al produttore e alle autorità nazionali e regionali. Gli incidenti gravi che si verificano in relazione al prodotto devono essere segnalati al produttore e all'autorità nazionale competente.

Informazioni sul materiale
I materiali utilizzati da PFM Medical, Inc. sono testati e conformi ai requisiti del Regolamento (CE) n. 1907/2006 in materia di registrazione, valutazione, autorizzazione e limitazione delle sostanze chimiche (REACH). L'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro è completamente privo di lattice di gomma naturale e di qualsiasi altra sostanza presente in natura.

Il dispositivo viene fornito sterile, sterilizzato con ossido di etilene (EO) e è apirogeno.

Smaltimento dell'uso
Dopo l'uso, i prodotti e gli accessori medici presentano potenziali rischi fisici come quelli derivanti da strumenti affilati, da agenti biologici, infettivi o rischi microbiologici quali esplosanti, aghi o apparecchiature chirurgiche contaminate da sostanze potenzialmente infettive di origine umana. Per questo motivo, i prodotti e i relativi accessori devono essere manipolati e smaltiti in modo sicuro, in conformità alle norme ospedaliere standard e alle leggi e alle normative nazionali e regionali. Occorre prestare particolare attenzione ai requisiti speciali per i rifiuti pericolosi nel caso di rifiuti infettivi.

Informazioni aggiuntive
● Il paziente deve essere informato in merito ad avvertenze, precauzioni, controindicazioni e possibili complicanze pertinenti.
● Tutti gli incidenti gravi che si verificano in relazione al prodotto devono essere segnalati al produttore e all'autorità nazionale competente.

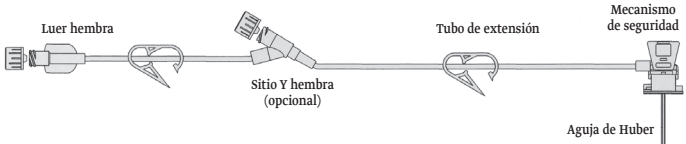
IT -5-

Istrucciones de uso

Aguja de Huber de seguridad JetCan® Pro

Descripción del producto

La aguja de Huber de seguridad JetCan® Pro es una aguja de Huber no perforante destinada a acceder al septum de un alojamiento de catéter de acceso vascular implantado quirúrgicamente para la administración de líquidos intravenosos, la toma de muestras de sangre y la inyección de medios de contraste, hasta 5 ml/s a 34,5 bar (500 psi). El producto es un único dispositivo que consta de una aguja, un tubo de extensión y un mecanismo de seguridad para la protección después del uso y/o eliminación.



Población de pacientes
El dispositivo está destinado a ser utilizado en pacientes pediátricos o adultos con acceso intravenoso a largo plazo con un catéter de puerto implantado quirúrgicamente. El usuario capacitado determina la configuración adecuada del dispositivo para cada paciente concreto después de considerar las contraindicaciones, el estado de salud del paciente y la experiencia clínica personal.

Indicaciones de uso

La aguja de Huber de seguridad JetCan® Pro está indicada para la administración de fluidos y fármacos, así como para la toma de muestras de sangre a través de puertos de acceso vascular implantados quirúrgicamente. Es compatible con los puertos de inyección de alta presión y los procedimientos de inyección de alta presión relacionados hasta 5 ml/s a 34,5 bar (500 psi). La aguja de Huber de seguridad JetCan® Pro incorpora un mecanismo de seguridad pasivo que se activa tras la retirada desde un catéter de puerto para ayudar a evitar pinchazos accidentales de la aguja y minimizar la exposición a fluidos peligrosos.

Usoario previsto
La aguja de Huber de seguridad JetCan® Pro solo pueden utilizarla médicos, enfermeros y técnicos de radiología o sus equivalentes en ámbito sanitario, en grado de utilizar el producto en conformidad con la información proporcionada en las instrucciones del fabricante.

- NO USAR** si se sospecha o se sospecha la presencia de una infección, bacterias o septicemia.
- NO USAR** si los factores del tejido local impiden la correcta estabilización del dispositivo y/o el acceso.

ES -1-

ES -3-

Advertencias

- Apriete completamente todas las conexiones, los tapones de los extremos del sitio u Y o los conectores sin aguja haer-leck macho o de un conector sin aguja, puede resultar una embolia o un hemorragia.
- Destinado a un uso. **NO REUTILIZAR.** La reutilización y/o el reembaulado pueden crear un riesgo de infección para el paciente o el usuario o comprometer la integridad estructural y/o el material esencial y las características de diseño del producto, lo que puede llevar a un fallo del dispositivo y/o provocar lesiones, enfermedades o la muerte del paciente.
- Solo el proceso de esterilización validado por el fabricante puede garantizar una esterilización eficaz. El producto debe almacenarse en condiciones secas. No exponga los productos envasados a la luz solar directa.
- Si se utiliza correctamente el mecanismo de seguridad del dispositivo, al retirar la aguja del puerto, la punta de la aguja podría volver a salir de la base, dando lugar a un pinchazo accidental de la aguja y una aguja contaminada. Un pinchazo con una aguja contaminada puede aumentar el potencial de exposición a patógenos transmitidos por el sangre.
- Verifique que la longitud del tubo de extensión sea la correcta en cuanto a la profundidad del depósito del puerto, la punta de la aguja podría volver a salir de la base, dando lugar a un pinchazo accidental de la aguja y una aguja contaminada. Un pinchazo con una aguja contaminada puede aumentar el potencial de exposición a patógenos transmitidos por el sangre.
- Si se utiliza correctamente el mecanismo de seguridad del dispositivo, al retirar la aguja del puerto, la punta de la aguja podría volver a salir de la base, dando lugar a un pinchazo accidental de la aguja y una aguja contaminada. Un pinchazo con una aguja contaminada puede aumentar el potencial de exposición a patógenos transmitidos por el sangre.
- Si se utiliza correctamente el mecanismo de seguridad del dispositivo, al retirar la aguja del puerto, la punta de la aguja podría volver a salir de la base, dando lugar a un pinchazo accidental de la aguja y una aguja contaminada. Un pinchazo con una aguja contaminada puede aumentar el potencial de exposición a patógenos transmitidos por el sangre.
- Si se utiliza correctamente el mecanismo de seguridad del dispositivo, al retirar la aguja del puerto, la punta de la aguja podría volver a salir de la base, dando lugar a un pinchazo accidental de la aguja y una aguja contaminada. Un pinchazo con una aguja contaminada puede aumentar el potencial de exposición a patógenos transmitidos por el sangre.
- Si se utiliza correctamente el mecanismo de seguridad del dispositivo, al retirar la aguja del puerto, la punta de la aguja podría volver a salir de la base, dando lugar a un pinchazo accidental de la aguja y una aguja contaminada. Un pinchazo con una aguja contaminada puede aumentar el potencial de exposición a patógenos transmitidos por el sangre.
- Si se utiliza correctamente el mecanismo de seguridad del dispositivo, al retirar la aguja del puerto, la punta de la aguja podría volver a salir de la base, dando lugar a un pinchazo accidental de la aguja y una aguja contaminada. Un pinchazo con una aguja contaminada puede aumentar el potencial de exposición a patógenos transmitidos por el sangre.
- Si se utiliza correctamente el mecanismo de seguridad del dispositivo, al retirar la aguja del puerto, la punta de la aguja podría volver a salir de la base, dando lugar a un pinchazo accidental de la aguja y una aguja contaminada. Un pinchazo con una aguja contaminada puede aumentar el potencial de exposición a patógenos transmitidos por el sangre.
- Si se utiliza correctamente el mecanismo de seguridad del dispositivo, al retirar la aguja del puerto, la punta de la aguja podría volver a salir de la base, dando lugar a un pinchazo accidental de la aguja y una aguja contaminada. Un pinchazo con una aguja contaminada puede aumentar el potencial de exposición a patógenos transmitidos por el sangre.
- Si se utiliza correctamente el mecanismo de seguridad del dispositivo, al retirar la aguja del puerto, la punta de la aguja podría volver a salir de la base, dando lugar a un pinchazo accidental de la aguja y una aguja contaminada. Un pinchazo con una aguja contaminada puede aumentar el potencial de exposición a patógenos transmitidos por el sangre.
- Si se utiliza correctamente el mecanismo de seguridad del dispositivo, al retirar la aguja del puerto, la punta de la aguja podría volver a salir de la base, dando lugar a un pinchazo accidental de la aguja y una aguja contaminada. Un pinchazo con una aguja contaminada puede aumentar el potencial de exposición a patógenos transmitidos por el sangre.
- Si se utiliza correctamente el mecanismo de seguridad del dispositivo, al retirar la aguja del puerto, la punta de la aguja podría volver a salir de la base, dando lugar a un pinchazo accidental de la aguja y una aguja contaminada. Un pinchazo con una aguja contaminada puede aumentar el potencial de exposición a patógenos transmitidos por el sangre.

Contraindicaciones
● El paciente debe ser informado en merito ad avvertenze, precauzioni, controindicazioni e possibili complicanze pertinenti.
● Tutti gli incidenti gravi che si verificano in relazione al prodotto devono essere segnalati al produttore e all'autorità nazionale competente.

Información de uso
El dispositivo está destinado a ser utilizado en pacientes pediátricos o adultos con acceso intravenoso a largo plazo con un catéter de puerto implantado quirúrgicamente. El usuario capacitado determina la configuración adecuada del dispositivo para cada paciente concreto después de considerar las contraindicaciones, el estado de salud del paciente y la experiencia clínica personal.

Indicaciones de uso
La aguja de Huber de seguridad JetCan® Pro está indicada para la administración de fluidos y fármacos, así como para la toma de muestras de sangre a través de puertos de acceso vascular implantados quirúrgicamente. Es compatible con los puertos de inyección de alta presión y los procedimientos de inyección de alta presión relacionados hasta 5 ml/s a 34,5 bar (500 psi). La aguja de Huber de seguridad JetCan® Pro incorpora un mecanismo de seguridad pasivo que se activa tras la retirada desde un catéter de puerto para ayudar a evitar pinchazos accidentales de la aguja y minimizar la exposición a fluidos peligrosos.

Usoario previsto
La aguja de Huber de seguridad JetCan® Pro solo pueden utilizarla médicos, enfermeros y técnicos de radiología o sus equivalentes en ámbito sanitario, en grado de utilizar el producto en conformidad con la información proporcionada en las instrucciones del fabricante.

- NO USAR** si se sospecha o se sospecha la presencia de una infección, bacterias o septicemia.
- NO USAR** si los factores del tejido local impiden la correcta estabilización del dispositivo y/o el acceso.

ES -2-

ES -3-

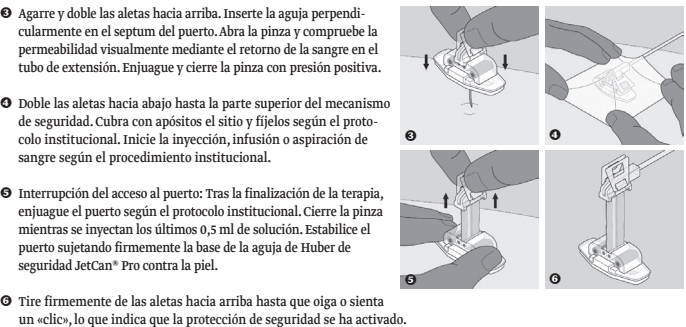
- Afferrare e pigiare le alette verso l'alto. Inserire l'ago perpendicolarmente nel setto dell'attacco. Aprire il morsetto e verificare la pervietà con un ritorno di sangue visuale nel tubo di estensione. Irrigare e chiudere il morsetto sotto pressione positiva.
- Ripiegare le alette fino alla parte superiore del meccanismo di sicurezza. Meditare e proteggere il sito secondo il protocollo istituzionale. Iniziare l'iniezione, l'iniezione o l'aspirazione di sangue secondo la procedura istituzionale.

- Chiusura dell'accesso dell'attacco al termine della terapia. Irrigare l'attacco secondo il protocollo istituzionale. Chiudere il morsetto mentre si iniettano gli ultimi 0,5 ml di soluzione. Stabilizzare l'attacco mantenendo saldamente la base dell'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro contro la pelle.

- Tirare con decisione le alette verso l'alto finché non si avverte uno scatto, che indica l'attivazione dello schermo di sicurezza.
- Smaltire l'ago di Huber di sicurezza JetCan® Pro attivo in un contenitore per rifiuti taglienti secondo il protocollo istituzionale.

Configurazione dell'ago	Configurazione dell'ago	Portata a gravità (ml)	Portata dell'iniezione automatica (ml) a pressione massima 34,5 bar (500 psi)	Volume di decadimento (ml)
19 x 0,15 mm (1/2")	33	5	0,2	0,2
19 x 0,19 mm (3/4")	31	5	0,2	0,2
19 x 0,25 mm (1")	28	5	0,2	0,2
19 x 0,38 mm (1-1/2")	27	5	0,2	0,2
20 x 0,15 mm (1/2")	27	5	0,2	0,2
20 x 0,19 mm (3/4")	25	5	0,2	0,2
20 x 0,25 mm (1")	24	5	0,2	0,2
20 x 0,38 mm (1-1/2")	21	5	0,2	0,2
22 x 0,15 mm (1/2")	11	2	0,2	0,2
22 x 0,19 mm (3/4")	10	2	0,2	0,2
22 x 0,25 mm (1")	9	2	0,2	0,2
22 x 0,38 mm (1-1/2")	7	2	0,2	0,2
19 x 0,19 mm (3/4")	31	5	0,3	0,3
19 x 0,25 mm (1")	28	5	0,3	0,3
19 x 0,38 mm (1-1/2")	27	5	0,3	0,3
20 x 0,19 mm (3/4")	25	5	0,3	0,3
20 x 0,25 mm (1")	24	5	0,3	0,3
20 x 0,38 mm (1-1/2")	21	5	0,3	0,3
22 x 0,19 mm (3/4")	10	2	0,3	0,3
22 x 0,25 mm (1")	9	2	0,3	0,3
22 x 0,38 mm (1-1/2")	7	2	0,3	0,3

ES -3-



ES -4-

ES -5-

Configuración de la aguja	Configuración de la aguja	Caudal por gravedad (ml)	Caudal de inyección de alta presión (ml/s) a presión máx. de 34,5 bar (500 psi)	Volumen de cebado (ml)
19 x 0,15 mm (1/2")	33	5	0,2	0,2
19 x 0,19 mm (3/4")	31	5	0,2	0,2
19 x 0,25 mm (1")	28	5	0,2	0,2
19 x 0,38 mm (1-1/2")	27	5	0,2	0,2
20 x 0,15 mm (1/2")	27	5	0,2	0,2
20 x 0,19 mm (3/4")	25	5	0,2	0,2
20 x 0,25 mm (1")	24	5	0,2	0,2
20 x 0,38 mm (1-1/2")	21	5	0,2	0,2
22 x 0,15 mm (1/2")	11	2	0,2	0,2
22 x 0,19 mm (3/4")	10	2	0,2	0,2
22 x 0,25 mm (1")	9	2	0,2	0,2
22 x 0,38 mm (1-1/2")	7	2	0,2	0,2
19 x 0,19 mm (3/4")	31	5	0,3	0,3
19 x 0,25 mm (1")	28	5	0,3	0,3
19 x 0,38 mm (1-1/2")	27	5	0,3	0,3
20 x 0,19 mm (3/4")	25	5	0,3	0,3
20 x 0,25 mm (1")	24	5	0,3	0,3
20 x 0,38 mm (1-1/2")	21	5	0,3	0,3
22 x 0,19 mm (3/4")	10	2	0,3	0,3
22 x 0,25 mm (1")	9	2	0,3	0,3
22 x 0,38 mm (1-1/2")	7	2	0,3	0,3

ES -4-

ES -5-

