

血管留置針
NIPRO Safelet Cath PU

ニプロ
セーフレットキャス® PU

医療機器クラス分類:クラスⅡ(管理医療機器) 医療機器承認番号 21200BZZ00327000

シリーズ品番:

NUC*16X1 1/4
NUC*16X2 1/2
NUC*18X1 1/4
NUC*18X2
NUC*18X2 1/2
NUC*20X1 1/4
NUC*20X2
NUC*22X1
NUC*22X1 1/4
NUC*24X1
NUC*24X3/4

NUCSP-18X1 1/4
NUCSP-20X1 1/4
NUCSP-22X1
NUCSP-22X1 1/4
NUCSP-24X1
NUCSP-24X3/4



ポリウレタンを用いた血管にやさしい留置針です。

■規格

ニプロセーフレットキャス® PU

商品コード	品 番	カテーテル			内針		カラーコード
		ゲージ (G)	公称外径 (mm)	長さ (mm)	ゲージ (G)	公称外径 (mm)	
09-026	セーフレットキャスPU NUC*16X1 1/4	16	1.7	32	18	1.2	灰色
09-027	セーフレットキャスPU NUC*16X2 1/2	16	1.7	63	18	1.2	灰色
09-028	セーフレットキャスPU NUC*18X1 1/4	18	1.3	32	20	0.9	深緑
09-029	セーフレットキャスPU NUC*18X2	18	1.3	50	20	0.9	深緑
09-030	セーフレットキャスPU NUC*18X2 1/2	18	1.3	63	20	0.9	深緑
09-031	セーフレットキャスPU NUC*20X1 1/4	20	1.1	32	22	0.7	ピンク
09-032	セーフレットキャスPU NUC*20X2	20	1.1	50	22	0.7	ピンク
09-033	セーフレットキャスPU NUC*22X1	22	0.8	25	24	0.55	濃紺
09-034	セーフレットキャスPU NUC*22X1 1/4	22	0.8	32	24	0.55	濃紺
09-035	セーフレットキャスPU NUC*24X1	24	0.7	25	26	0.45	黄色
09-036	セーフレットキャスPU NUC*24X3/4	24	0.7	19	26	0.45	黄色

50本/箱

ニプロセーフレットキャス® PU 10本入り



商品コード	品 番	カテーテル			内針		カラーコード
		ゲージ (G)	公称外径 (mm)	長さ (mm)	ゲージ (G)	公称外径 (mm)	
09-073	セーフレットキャス NUCSP-18X1 1/4	18	1.3	32	20	0.9	深緑
09-076	セーフレットキャス NUCSP-20X1 1/4	20	1.1	32	22	0.7	ピンク
09-078	セーフレットキャス NUCSP-22X1	22	0.8	25	24	0.55	濃紺
09-079	セーフレットキャス NUCSP-22X1 1/4	22	0.8	32	24	0.55	濃紺
09-080	セーフレットキャス NUCSP-24X1	24	0.7	25	26	0.45	黄色
09-081	セーフレットキャス NUCSP-24X3/4	24	0.7	19	26	0.45	黄色

10本/箱

■保険適用

[特定保険医療材料] プラスチックカニューレ型静脈内留置針 (1)標準型

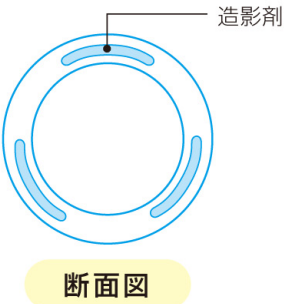
患者さんの体内に長時間留置する 血管留置針用カテーテルに 血管にやさしいポリウレタンを用いています。



血管留置針 ニプロセーフレットキャス®PU

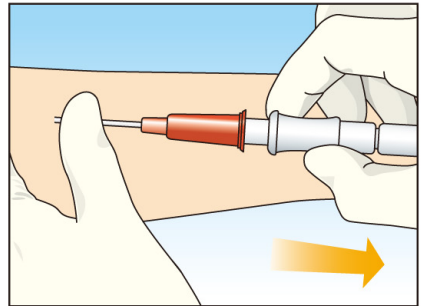
X線不透過

カテーテルには造影剤ラインが入っておりX線下での手技に有効です。造影剤はカテーテルに埋め込まれているので、カテーテル表面は滑らかな状態になっています。



滑らかな 内針引き抜き操作

ニプロの血管留置針はカテーテルからの内針引き抜き操作が滑らかに行えます。



コンテナ包装

セーフレットキャス®PUは1本ずつ搬送携帯に便利なハードケースに収納されており、このケース内ではカテーテル及び金属内針が動かないようしっかりと固定されています。

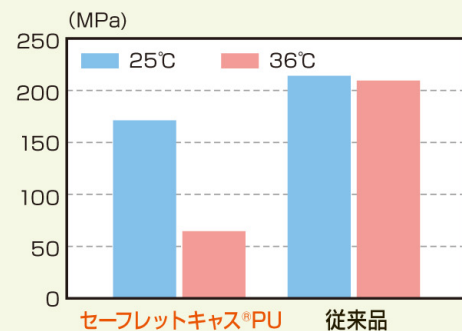
ハードケースは転がりにくい形状になっており、ケースキャップは各ゲージサイズのカラークードを表示しているので、ひと目でゲージサイズがわかります。



カテーテルは体温で軟化します。

カテーテルは体温で軟化しますので血管を傷付けることなく、安全に留置することができます。

■カテーテル軟化特性

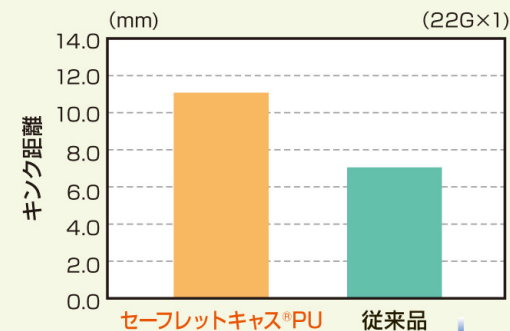


セーフレットキャス®のポリウレタン製カテーテルは常温付近では硬く、体温付近で軟化します。穿刺しやすく留置後は血管損傷の少ないカテーテルです。

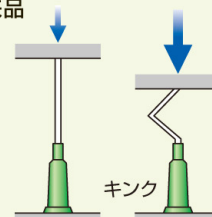
耐キンク性能に優れています。

折れ曲がりによるカテーテルの閉塞は起こりにくくなっていますので、薬液流量の確保が行いやすくなります。

■耐キンク性



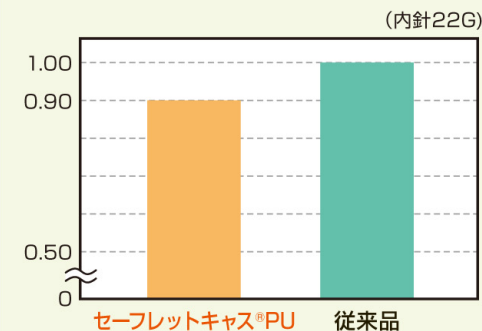
カテーテルに図のように縦方向に力を加えて、キンクするまでの距離を測定しました。距離が長い程、キンクしにくいといえます。



内針の改良により穿刺しやすくなりました。

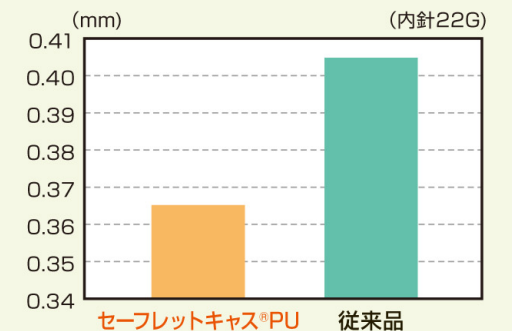
金属内針の切れ、剛性共に向上しており、穿刺時には滑らかに且つしっかりと血管をとらえることができます。

■内針穿刺抵抗比



内針の改良により、穿刺抵抗が低減しました。従来品に比べて穿刺抵抗が約1割下がっています。

■内針剛性



内針の剛性を上げていますので穿刺時にブレがなく、血管の確保が容易に行えます。図のように内針に力を加え、しなった距離が短い程、剛性が高いといえます。

