

# 輸液用フィルター

輸液ラインに侵入した微生物や空気、アンブルカット片、薬剤の配合により生じた沈殿物などの異物を取り除きます。

## 0.22 $\mu$ m 輸液用フィルター

### 特長

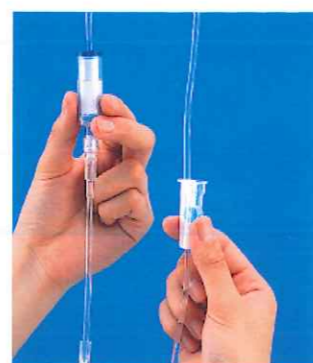
- 0.22 $\mu$ mのメンブランフィルターです。
- 輸液ラインに混入した微生物を除去し、感染のリスクを最小限に抑えます。
- 輸液中の異物や、薬剤の配合により生じる沈殿物を除去し、血管閉塞を防ぎます。
- プライミング後のフィルターは空気を通さないため、患者側への空気の流入を防ぎ、空気塞栓を防止します。
- エアー除去フィルターが付いているため、フィルターの上流側に混入した空気を除去し、エアールックを防ぎます。
- コンパクトな円筒形であり、ライン中でじゃまにならず、安全な輸液が行えます。
- 高い耐圧性(300kPa=約3気圧)があり、輸液ポンプも安心してご使用できます。また、万一過大な圧力が加わった場合には、エアー除去フィルターが安全弁として働くため、患者側が保護されます。
- ろ過面積が大きく、高流量が得られます。
- 輸液セットと一体型の豊富な品種をそろえています。

### プライミング方法

①フィルターと輸液セットを接続します。



②フィルターの患者側を上に向け、クランプを開き、フィルター内に輸液を満たします。



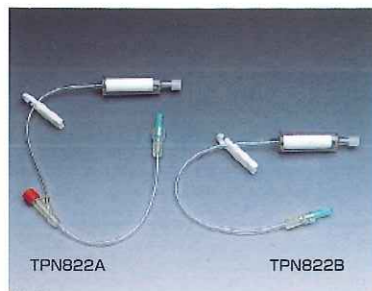
### フィルター規格および品種表

#### ●フィルター規格

孔径	0.22 $\mu$ m	材質	初期流量	1,920mL/hr(水)
膜面積	10cm <sup>2</sup>		薬液ろ過膜	PES(ポリエーテルスルホン)
耐圧性	300kPa(約3気圧)		エアールック除去膜	超疎水性PVDF(ポリビニリデンジフロライド)
重さ	5g			

#### ●品種表

##### 単品

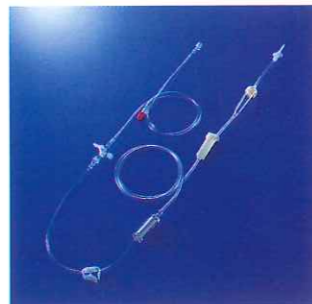


カタログNo.	品名	規格	ケース入数
TPN822A	大型輸液フィルター	Y管付き ルアーロック固定式	10×5 BOX (50/ケース)
TPN822B	〃	Y管なし ルアーロック回転式	〃

※Y管は合成ゴムを使用しております。天然ゴムによるラテックスアレルギーをおこしません。  
医療用具承認番号：21100BZZ00262 製造元/フォルテ グロウ メディカル株式会社

### セット品

輸液施行時のセッティングが素早く行えると同時に、接続操作による細菌混入などのリスクを最小限に抑えます。



※掲載品以外にも種々のセットをそろえておりますので、詳しくは、弊社担当者にお問い合わせ下さい。

カタログNo.	品名	規格	ケース入数
TI-B0301	輸液フィルター TI型	金属針、60滴/mL、Y管1ヶ ■セット品の例(単位:mm) 金属針 50 小児用 900 Y混注管 400	10×5 BOX (50/ケース) (全長約2100)
TI-C0103	〃	プラスチック針、15滴/mL プラスチック針 125 成人用 1000 Y混注管 200	〃 (全長約1600)
TI-C0703	〃	プラスチック針、15滴/mL、Y管1ヶ、三方活栓1ヶ プラスチック針 125 成人用 850 三方活栓(3バー、青) 150 Y混注管 200	〃 (全長約1700)
TI-C1101	〃	プラスチック針、15滴/mL、Y管1ヶ、三方活栓1ヶ プラスチック針 100 成人用 950 三方活栓(1バー、白) 400 Y混注管 450	〃 (全長約2500)
TI-C1304	〃	プラスチック針、15滴/mL、Y管2ヶ プラスチック針 125 吊りベルト 成人用 700 Y混注管 300 Y混注管 500	〃 (全長約2200)
TI-C1501	〃	プラスチック針、15滴/mL、三方活栓2ヶ プラスチック針 100 成人用 400 三方活栓(1バー、白) 200 三方活栓(1バー、白) 200	〃 (全長約1300)
TI-C1505	〃	プラスチック針、15滴/mL、三方活栓2ヶ プラスチック針 100 成人用 900 三方活栓(1バー、白) 300 三方活栓(1バー、白) 400	〃 (全長約2300)
TI-D0701	〃	プラスチック針、60滴/mL、Y管1ヶ、三方活栓1ヶ プラスチック針 125 小児用 1000 三方活栓(1バー、白) 200 Y混注管 600	〃 (全長約2300)
TI-D1003	〃	プラスチック針、60滴/mL、Y管1ヶ、三方活栓1ヶ プラスチック針 125 小児用 950 Y混注管 100 三方活栓(1バー、白) 550	〃 (全長約2220)
TI-D1104	〃	プラスチック針、60滴/mL、Y管1ヶ、三方活栓1ヶ プラスチック針 100 小児用 950 三方活栓(1バー、白) 400 Y混注管 450	〃 (全長約2500)
TI-D1105	〃	プラスチック針、60滴/mL、Y管1ヶ、三方活栓1ヶ プラスチック針 80 小児用 800 三方活栓(1バー、白) 300 Y混注管 400	〃 (全長約2350)
TI-D1501	〃	プラスチック針、60滴/mL、三方活栓2ヶ プラスチック針 100 小児用 900 三方活栓(1バー、白) 300 三方活栓(1バー、白) 400	〃 (全長約2300)
TI-D4701	〃	プラスチック針、60滴/mL、Y管1ヶ、三方活栓3ヶ プラスチック針 120 小児用 1000 二連三方活栓(1バー、白) 200 三方活栓(1バー、白) 350 Y混注管 450	〃 (全長約2850)
TI-E2401	〃	プラスチック針、15滴/mL、Y管1ヶ、三方活栓2ヶ プラスチック針 125 成人用 1900 Y混注管 100 二連三方活栓(1バー、白) 1000	〃 (全長約3500)
TI-F1502	〃	プラスチック針、60滴/mL、三方活栓2ヶ プラスチック針 100 小児用 750 三方活栓(1バー、白) 100 三方活栓(1バー、白) 450	〃 (全長約1800)
TI-F3801	〃	プラスチック針、60滴/mL、三方活栓3ヶ プラスチック針 50 小児用 800 三方活栓(1バー、白) 150 二連三方活栓(1バー、白) 300	〃 (全長約2100)

※Y管は合成ゴムを使用しております。天然ゴムによるラテックスアレルギーをおこしません。  
医療用具承認番号：21100BZZ00262 製造元/フォルテ グロウ メディカル株式会社