

Title (en)  
INDWELLING VEIN CANNULA.

Title (de)  
VENEN-VERWEIL-KANÜLE.

Title (fr)  
CANULE INTRAVEINEUSE A DEMEURE.

Publication  
**EP 0535204 A1 19930407 (DE)**

Application  
**EP 92909185 A 19920421**

Priority  
DE 4113045 A 19910422

Abstract (en)  
[origin: WO9218193A1] The invention concerns an indwelling vein cannula with a cannula body comprising essentially a plastic cannula and a handle attachment, and with an inner puncture cannula comprising a metal cannula (stylet), the cannula body (2) including a flexing section (11) in the region of the handle attachment (3).

Abstract (fr)  
La présente invention se rapporte à une canule intraveineuse à demeure comportant un corps de canule consistant essentiellement en une canule en plastique et en un manche, ainsi qu'une canule intérieure à ponction présentant une canule métallique (mandrin), le corps de canule (2) étant muni au voisinage du manche (3) d'une section articulée (11).

IPC 1-7  
**A61M 25/06**

IPC 8 full level  
**A61M 5/158** (2006.01); **A61M 25/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A61M 25/0606** (2013.01); **A61M 25/0637** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 9218193A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**WO 9218193 A1 19921029**; AU 1648792 A 19921117; CA 2085978 A1 19921023; DE 4113045 C1 19920716; EP 0535204 A1 19930407; JP H05509254 A 19931222

DOCDB simple family (application)  
**EP 9200879 W 19920421**; AU 1648792 A 19920421; CA 2085978 A 19920421; DE 4113045 A 19910422; EP 92909185 A 19920421; JP 50848392 A 19920421