

Title (en)  
ARRANGEMENT FOR CANNULAS.

Title (de)  
ANORDNUNG FÜR KANÜLEN.

Title (fr)  
AGENCEMENT POUR CANULES.

Publication  
**EP 0422045 A1 19910417 (EN)**

Application  
**EP 89906844 A 19890523**

Priority  
SE 8801930 A 19880524

Abstract (en)  
[origin: WO8911304A1] Arrangement for cannulas comprising protective sleeves (9, 10) capable of being displaced in the longitudinal direction over a holder part (2) provided with a twin-pointed cannula (1), said protective sleeves (9, 10) serving as adapters provided with connecting devices such as a bayonet socket (13, 14) or a similar device, arranged to be fitted into an appropriate corresponding fitment such as bayonet socket (18, 19) comprised in a blood tube holder (16).

Abstract (fr)  
L'agencement pour canules décrit comprend des manchons protecteurs (9, 10) pouvant se déplacer longitudinalement sur une partie porte-canule (2) contenant une canule avec deux extrémités pointues (1). Les manchons protecteurs (9, 10) servent d'adaptateurs pourvus de dispositifs d'assemblage, par exemple un connecteur à baïonnette (13, 14) ou un dispositif similaire, et qui sont conçus pour être agencés dans un dispositif correspondant approprié, tel qu'une douille à baïonnette (18, 19), contenu dans un porte-tube (16) pour tube sanguin.

IPC 1-7  
**A61M 5/32**

IPC 8 full level  
**A61B 5/15** (2006.01); **A61M 5/32** (2006.01); **A61M 5/34** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A61B 5/15003** (2013.01); **A61B 5/150389** (2013.01); **A61B 5/150519** (2013.01); **A61B 5/150633** (2013.01); **A61B 5/150732** (2013.01);  
**A61B 5/154** (2013.01); **A61M 5/347** (2013.01); **A61M 2005/3254** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 8911304A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8911304 A1 19891130**; AU 3762789 A 19891212; DK 275490 A 19910115; DK 275490 D0 19901120; EP 0422045 A1 19910417;  
FI 905732 A0 19901120; JP H03504340 A 19910926; SE 461704 B 19900319; SE 8801930 D0 19880524; SE 8801930 L 19891125

DOCDB simple family (application)  
**SE 8900290 W 19890523**; AU 3762789 A 19890523; DK 275490 A 19901120; EP 89906844 A 19890523; FI 905732 A 19901120;  
JP 50620589 A 19890523; SE 8801930 A 19880524