

Title (en)

DEVICE FOR THE MACRO- AND MICROSURGICAL JUNCTION OF VESSEL ENDS.

Title (de)

VORRICHTUNG ZUR MAKRO- UND MIKROCHIRURGISCHEN VERBINDUNG VON GEFÄSSENDEN.

Title (fr)

DISPOSITIF POUR RACCORDEMENT MACRO ET MICROCHIRURGICAL D'EXTREMITES DE VAISSEAUX.

Publication

EP 0263122 A1 19880413 (DE)

Application

EP 87901451 A 19870218

Priority

DE 3605306 A 19860219

Abstract (en)

[origin: WO8704915A1] A device for macro- and microsurgically joining vessel ends uses an annular sleeve (3) of which the outer surface forms a support surface for the turned up extremity (5) of a blood vessel (1) and for the enlarged extremity (6) of the other blood vessel (2). The ends of the vessels situated on the support surface are fixed by means of a staple (7). The annular sleeve (3) and staple (7) are comprised of a resorbable material.

Abstract (fr)

Un dispositif pour raccordement macro et microchirurgical d'extrémités de vaisseaux utilise un manchon annulaire (3) dont la surface extérieure forme une surface de support pour l'extrémité retroussée (5) d'un vaisseau (1) et pour l'extrémité élargie (6) de l'autre vaisseau (2). Les extrémités des vaisseaux situées sur la surface de support sont fixées par une agrafe (7). Le manchon annulaire (3) et l'agrafe (7) sont composés d'un matériau résorbable.

IPC 1-7

A61B 17/11

IPC 8 full level

A61B 17/11 (2006.01); **A61B 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

A61B 17/11 (2013.01); **A61B 2017/00004** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8704915A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8704915 A1 19870827; DE 3605306 A1 19870820; EP 0263122 A1 19880413

DOCDB simple family (application)

EP 8700093 W 19870218; DE 3605306 A 19860219; EP 87901451 A 19870218