

Title (en)
DISPOSABLE CERVICAL DILATORS.

Title (de)
EINWEG-GEBÄRMUTTERHALSDILATATOR.

Title (fr)
DILATATEURS DU COL UTERIN JETABLES.

Publication
EP 0525175 A1 19930203 (EN)

Application
EP 92906992 A 19920210

Priority
US 65635391 A 19910215

Abstract (en)
[origin: WO9214396A1] A disposable cervical dilator is described. In the preferred embodiment, the dilator has first and second tapered ends which are connected by adjacent first and second midsections. The midsections have constant diameters. The diameter of the second midsection being greater than the diameter of the first midsection. The dilator is formed of a material that is deformable when subjected to steam sterilization to discourage reuse of the dilator.

Abstract (fr)
Est décrit un dilatateur du col utérin à usage unique. Dans le mode préféré de réalisation, ce dilatateur comprend des première et deuxième extrémités éffilées qui sont reliées par des première et deuxième sections médianes adjacentes de diamètres constants. Le diamètre de la deuxième section médiane est supérieure à celui de la première section médiane. Le dilatateur est constitué d'un matériau qui se déforme lorsqu'il est stérilisé à la vapeur, afin de décourager toute réutilisation dudit instrument.

IPC 1-7
A61B 1/32; A61M 29/00

IPC 8 full level
A61F 2/76 (2006.01); **A61B 1/32** (2006.01); **A61M 29/00** (2006.01); **A61B 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61B 1/32 (2013.01); **A61M 29/00** (2013.01); **A61B 2017/00482** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9214396A1

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

DOCDB simple family (publication)
WO 9214396 A1 19920903; AU 1425092 A 19920915; EP 0525175 A1 19930203; IE 920328 A1 19920826; JP H05506387 A 19930922;
NZ 241610 A 19940627

DOCDB simple family (application)
US 9201112 W 19920210; AU 1425092 A 19920210; EP 92906992 A 19920210; IE 920328 A 19920211; JP 50665792 A 19920210;
NZ 24161092 A 19920213