

Title (en)

CONDOM WITH OPENING AND CLOSING MEANS FOR EASY MOUNTING AND PENILE IMPLANT CONTAINING A RHEOPEXIC MATERIAL.

Title (de)

KONDOM MIT DAS AUFSETZEN ERLEICHTERNDEN VERSCHLUSS, SOWIE RHEOPEKTISCHES MATERIAL ENTHALTENDES PENISIMPLANTAT.

Title (fr)

PRESERVATIF AVEC DISPOSITIF D'OUVERTURE ET DE FERMETURE FACILITANT SA MISE EN PLACE ET IMPLANT PENIEN CONTENANT DU MATERIAU RHEOPEXIQUE.

Publication

EP 0214129 A1 19870318 (EN)

Application

EP 85901204 A 19850211

Priority

US 8500209 W 19850211

Abstract (en)

[origin: WO8604499A1] A condom (20) comprises an elongated generally tubular member of thin, flexible material and having an elongated opening (21) provided along at least a substantial portion of the length of the elongated tubular member so as to facilitate placing the elongated tubular member over a flaccid penis. The elongated tubular member may contain a plurality of compartments (10) each of which contains rheopexic material so that the condom stiffens in use. A slide fastener (61) or interengaging closure (22, 23) is provided for closing the elongated opening after placing the condom on a flaccid penis. Further disclosed is an elongated tubular member (100, 101) of an inert biologically compatible material which contains a rheopexic material for use as a penile implant which will stiffen when shear forces are applied.

Abstract (fr)

Un préservatif (20) comprend un organe allongé, généralement tubulaire, en un matériau mince et flexible, pourvu d'une ouverture allongée (21) le long d'au moins une partie considérable de la longueur de l'organe tubulaire allongé afin de faciliter la mise en place de l'organe tubulaire allongé sur un pénis flasque. L'organe tubulaire allongé peut contenir une pluralité de compartiments (10) contenant du matériau rhéopexique pour que le préservatif durcisse pendant son utilisation. Une fermeture à glissière (61) ou à interconnexion (22, 23) ferme l'ouverture allongée une fois que le préservatif est en place sur un pénis flasque. L'invention concerne également un organe tubulaire allongé (100) (101) en un matériau biologiquement inerte contenant un matériau rhéopexique et pouvant être utilisé comme un implant pénien qui durcit lorsqu'il est soumis à des forces de cisaillement.

IPC 1-7

A61F 1/00; **A61F 5/00**

IPC 8 full level

A61F 5/41 (2006.01); **A61F 6/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

A61F 5/41 (2013.01); **A61F 6/04** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8604499A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8604499 A1 19860814; EP 0214129 A1 19870318

DOCDB simple family (application)

US 8500209 W 19850211; EP 85901204 A 19850211