

Title (en)
GLAUCOMA VALVE.

Title (de)
VENTIL ZUR GLAUKOMBEHANDLUNG.

Title (fr)
VALVE ANTI-GLAUCOME.

Publication
EP 0515489 A1 19921202 (EN)

Application
EP 91904448 A 19910212

Priority
SE 9000491 A 19900212

Abstract (en)
[origin: WO9112046A1] The invention relates to a glaucoma valve, comprising an elongated tube (22) and a curved plate (23) attached to one end of said tube (22) for connecting the interior of the eye to surrounding tissue and draining a liquid flow from the interior of the eye to said surrounding tissue. A channel enclosed in said tube and said plate is formed with a section having a closed interior envelope surface, the inner diameter and the length of said section being adjusted to accomplish the desired restriction of said liquid flow.

Abstract (fr)
L'invention se rapporte à une valve anti-glaucome, qui comprend un tube allongé (22) et une plaquette incurvée (23) fixée à l'une des extrémités dudit tube (22), en vue de relier l'intérieur de l'oeil aux tissus circonvoisins et de drainer un flux de liquide oculaire de l'intérieur de l'oeil vers ces tissus circonvoisins. Un canal contenu dans le tube et dans la plaquette est conçue avec une section présentant une surface d'enveloppe intérieure fermée, le diamètre interne et la longueur de cette section étant ajustés de façon à obtenir la restriction désirée du flux de liquide oculaire.

IPC 1-7
A61F 9/00; A61M 27/00

IPC 8 full level
A61F 9/007 (2006.01)

CPC (source: EP)
A61F 9/00781 (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9112046A1

Designated contracting state (EPC)
DE FR

DOCDB simple family (publication)
WO 9112046 A1 19910822; EP 0515489 A1 19921202; SE 9000491 D0 19900212; SE 9000491 L 19910813

DOCDB simple family (application)
SE 9100097 W 19910212; EP 91904448 A 19910212; SE 9000491 A 19900212