

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
9 mars 2006 (09.03.2006)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2006/024801 A3

(51) Classification internationale des brevets :
A61B 17/86 (2006.01) A61F 2/00 (2006.01)

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2005/002143

(22) Date de dépôt international : 25 août 2005 (25.08.2005)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
0409092 25 août 2004 (25.08.2004) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) :
SPINEVISION [FR/FR]; 180, avenue Daumesnil,
F-75012 Paris (FR).

(72) Inventeur; et

(75) Inventeur/Déposant (pour US seulement) : **BOURLION,
Maurice** [FR/FR]; 9, rue Jean Vincent, F-42400 Saint-Cha-
mond (FR).

(74) Mandataire : **BREESE DERAMBURE MAJEROW-
ICZ**; 38, avenue de l'Opéra, F-75002 Paris (FR).

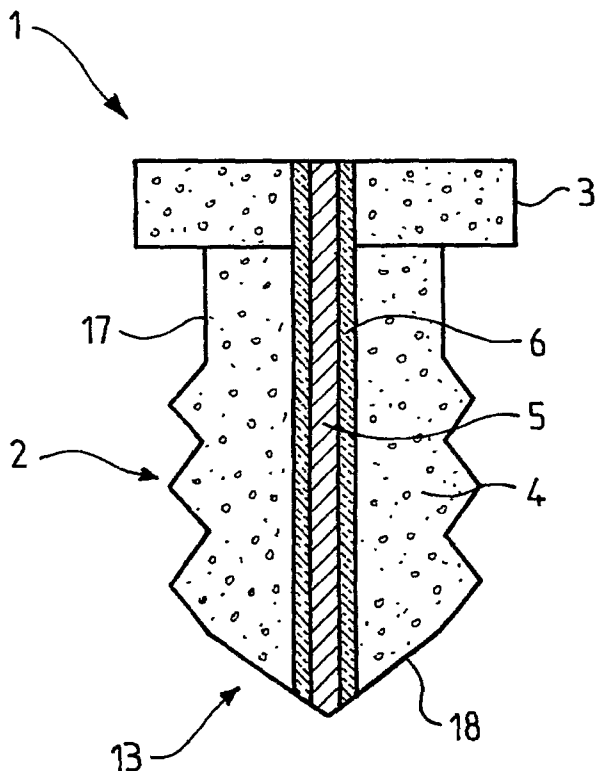
(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: IMPLANT COMPRISING ONE OR MORE ELECTRODES AND CORRESPONDING INSERTION INSTRUMENT

(54) Titre : IMPLANT COMPRENANT UNE OU PLUSIEURS ELECTRODES ET INSTRUMENT DE POSE ASSOCIE



(57) Abstract: The invention relates to an implant (1) for placing in an anatomical structure, in particular, in a bony structure, characterised in comprising at least two conducting electrodes (4, 5) separated by an insulator (6) flush with the surface of said implant.

(57) Abrégé : La présente invention se rapporte à un implant (1) destiné à être placé dans une structure anatomique, en particulier une structure osseuse, caractérisé en ce qu'il comprend au moins deux électrodes conductrices (4, 5) séparées par un isolant (6) et affleurant la surface dudit implant.

WO 2006/024801 A3



RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(88) Date de publication du rapport de recherche internationale:

1 juin 2006

Publiée :

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.