

A61 SCIENCES MÉDICALE OU VÉTÉRAIRE; HYGIÈNE

A61F FILTRES IMPLANTABLES DANS LES VAISSEAUX SANGUINS; PROTHÈSES; DISPOSITIFS MAINTENANT LE PASSAGE OU ÉVITANT L'AFFAISSEMENT DE STRUCTURES CORPORELLES TUBULAIRES, P.EX. STENTS; DISPOSITIFS D'ORTHOPÉDIE, DE SOINS OU DE CONTRACEPTION; FOMENTATION; TRAITEMENT OU PROTECTION DES YEUX OU DES OREILLES; BANDAGES, PANSEMENTS OU GARNITURES ABSORBANTES; NÉCESSAIRES DE PREMIER SECOURS (prothèses dentaires A61C) [6,8]

Schéma général

FILTRES IMPLANTABLES DANS LES
VAISSEAUX SANGUINS; PROTHÈSES OU
ACCESSOIRES 2/00, 3/00
APPAREILS OU DISPOSITIFS ACTIONNÉS
PAR DES INFIRMES 4/00
ORTHOPÉDIE, SOINS, DISPOSITIFS DE
CONTRACEPTION 5/00, 6/00
CHAUFFAGE, REFROIDISSEMENT 7/00

TRAITEMENT OU PROTECTION DES
YEUX OU DES OREILLES,
REMPLACEMENT PAR D'AUTRES SENS 9/00, 11/00
BANDAGES, PANSEMENTS OU
GARNITURES ABSORBANTES;
NÉCESSAIRES DE PREMIER SECOURS 13/00, 15/00;
17/00

Filtres, dispositifs maintenant le passage ou évitant l'affaissement de structures corporelles tubulaires, prothèses ou accessoires (modèles anatomiques, matériel d'enseignement G09B)

- 2/00 Filtres implantables dans les vaisseaux sanguins; Prothèses, c.à d. éléments de substitution ou de remplacement pour des parties du corps; Appareils pour les assujettir au corps; Dispositifs maintenant le passage ou évitant l'affaissement de structures corporelles tubulaires, p.ex. stents** (en tant qu'articles cosmétiques, voir les sous-classes appropriées, p.ex. perruques, mèches de cheveux, A41G 3/00, A41G 5/00, ongles artificiels A45D 31/00; prothèses dentaires A61C 13/00; matériaux pour prothèses A61L 27/00; cœurs artificiels A61M 1/10; reins artificiels A61M 1/14) [4,6,8]
- 2/01 . Filtres implantables dans les vaisseaux sanguins [6]
- 2/02 . Prothèses implantables dans le corps [4]
- 2/04 Eléments ou organes creux ou tubulaires, p.ex. vessies, trachées, bronches, conduits de bile (A61F 2/18, A61F 2/20 ont priorité; dispositifs maintenant le passage ou évitant l'affaissement de structures corporelles tubulaires, p.ex. stents A61F 2/82) [4,8]
- 2/06 Vaisseaux sanguins [4]
- 2/08 Muscles; Tendons; Ligaments [4]
- 2/10 Implants de poils ou de peau [4]
- 2/12 Prothèses mammaires [4]
- 2/14 Parties d'yeux, p.ex. cristallins, implants de cornée (verres de contact amovibles G02C 7/04); Yeux artificiels (leur fabrication à partir de matériau plastique organique B29C, B29D 11/02) [4]
- 2/16 Lentilles intraoculaires [4]
- 2/18 Parties internes de l'oreille ou du nez, p.ex. tympons [4]
- 2/20 Larynx; Trachées combinées avec larynx ou pour usage combiné (trachées, bronches en soi A61F 2/04) [4]
- 2/24 Valvules de cœur [4]
- 2/26 Implants de pénis [4]
- 2/28 Os (articulations A61F 2/30) [4]
- 2/30 Articulations [4]
- 2/32 pour la hanche [4]
- 2/34 Coques acétabulaires [4]
- 2/36 Têtes fémorales [4]
- 2/38 pour les coudes ou les genoux [4]

- 2/40 pour les épaules [4]
- 2/42 pour les poignets ou les chevilles; pour les mains, p.ex. pour les doigts; pour les pieds, p.ex. pour les orteils [4]
- 2/44 pour l'épine dorsale, p.ex. vertèbres, disques intervertébraux [4]
- 2/46 Outils particuliers pour l'implantation des articulations artificielles (instruments chirurgicaux A61B 17/00) [4]
- 2/48 Moyens d'actionnement ou de commande, p.ex. de l'extérieur du corps, commande de sphincters [4]
- 2/50 Prothèses non implantables dans le corps [4]
- 2/52 Prothèses mammaires (soutiens-gorge A41C 3/00) [4]
- 2/54 Bras ou mains artificiels ou leurs parties [4]
- 2/56 réglables [4]
- 2/58 Coudes; Poignets [4]
- 2/60 Jambes ou pieds artificiels ou leurs parties [4]
- 2/62 réglables, p.ex. tibias, cuisses ou systèmes squelettiques tubulaires réglables [4]
- 2/64 Articulations du genou [4]
- 2/66 Pieds; Articulations de la cheville [4]
- 2/68 Moyens d'actionnement ou de commande [4]
- 2/70 électriques [4]
- 2/72 Commandes bioélectriques, p.ex. myoélectriques [4]
- 2/74 à fluide [4]
- 2/76 Moyens pour assembler, ajuster ou essayer les prothèses, p.ex. pour mesurer ou équilibrer [4]
- 2/78 Moyens pour protéger les prothèses ou pour les assujettir au corps, p.ex. bandages, harnais, courroies ou bas pour moignons [4]
- 2/80 Emboîtures, p.ex. du type à succion [4]
- 2/82 Dispositifs maintenant le passage ou évitant l'affaissement de structures corporelles tubulaires, p.ex. stents (pour refermer les plaies ou les maintenir fermées A61B 17/03; dilateurs A61M 29/00) [8]
- 2/84 Instruments spécialement adaptés pour les insérer ou les retirer [8]
- 2/86 Stents formés d'éléments filiformes [8]
- 2/88 formés d'enroulements hélicoïdaux ou en spirale (filets formés d'enroulements entrecroisés A61F 2/90) [8]

A61F

- 2/90 . . . les éléments filiformes présentant une structure de filet [8]
- 2/92 . . Stents ayant la forme d'une feuille enroulée se déployant après l'insertion dans le vaisseau [8]
- 2/94 . . Stents conservant leur forme après mise en place à l'endroit voulu [8]

3/00 Pièces pour allonger les jambes naturelles

4/00 Procédés ou dispositifs permettant à des personnes handicapées de commander un appareil ou un dispositif ne faisant pas partie du corps (moyens d'actionnement ou de commande pour prothèses A61F 2/48, A61F 2/68) [4]

5/00 Procédés ou dispositifs d'orthopédie pour le traitement non chirurgical d'os ou articulations (instruments ou procédés chirurgicaux pour le traitement d'os ou d'articulations, dispositifs spécialement adaptés à cet effet A61B 17/56); Dispositifs pour donner des soins (bandages, pansements ou garnitures absorbantes A61F 13/00) [3,4,5]

Note

Le présent groupe ne couvre pas les procédés ou dispositifs de chiropractie, qui sont couverts par le groupe A61H 1/00. [7]

- 5/01 . Dispositifs orthopédiques, p.ex. dispositifs pour immobiliser ou pour exercer des pressions de façon durable pour le traitement des os fracturés ou déformés, tels que éclisses, plâtres orthopédiques ou attelles
- 5/02 . . Corsets orthopédiques (appuis pour les bras utilisés comme aide pour écrire B43L 15/00)
- 5/03 . . Corsets ou bandages pour soutenir l'abdomen, la poitrine ou la cage thoracique, avec ou sans coussinets (soutiens-gorge A41C 3/00)
- 5/04 . . Dispositifs pour étirer ou réduire les membres fracturés; Dispositifs pour traction; Eclisses [4]
- 5/042 . . . pour la traction ou pour étirer les membres fracturés [6]
- 5/045 Equipement pour les lits, les tables de manipulation, les châssis au sol ou analogues [6]
- 5/048 Eclisses de traction [6]
- 5/05 . . . pour l'immobilisation (A61F 5/042 a priorité) [6]
- 5/052 spécialement adaptés pour faciliter la marche, p.ex. attelles ambulatoires [6]
- 5/055 Minerves [6]
- 5/058 Eclisses (A61F 5/052 a priorité) [6]
- 5/08 . . Dispositifs pour rectifier les difformités du nez
- 5/10 . . Dispositifs pour rectifier les difformités des doigts
- 5/11 . . Dispositifs pour rectifier les difformités des ongles
- 5/14 . . Pièces médicales particulières insérées dans les chaussures pour pieds-plats, pieds-bots ou similaires (supports arqués ordinaires A43B 7/14)
- 5/24 . . Bandages herniaires
- 5/26 . . . avec ressorts de ceinture
- 5/28 . . . Supports de bandages herniaires
- 5/30 . . Coussinets de compression (coussinets pour cors, anneaux pour cors A61F 13/06)
- 5/32 . . . Coussinets de compression réglables

- 5/34 . . . Coussinets de compression remplis d'air ou de liquide (soupapes spécialement conçues pour usage médical A61M 39/00; raccordement des valves aux corps élastiques gonflables B60C 29/00)
- 5/37 . Dispositifs pour comprimer le corps ou des parties du corps; Chemises comprimentes
- 5/40 . Suspensoirs
- 5/41 . Dispositifs pour provoquer l'érection du pénis (implants de pénis A61F 2/26; massage des parties génitales A61H 19/00) [4]
- 5/44 . Dispositifs portés par le patient pour recueillir l'urine, les selles, les menstrues ou d'autres sécrétions (garnitures absorbantes, p.ex. serviettes, A61F 13/15; appareillage pour le drainage des blessures A61M 27/00); Dispositifs de colostomie (adhésifs pour les dispositifs de colostomie A61L 24/00; matériaux pour les dispositifs de colostomie A61L 28/00)
- 5/441 . . comportant des moyens désodorisants, p.ex. des filtres [4]
- 5/442 . . comportant des moyens ou orifices d'irrigation (irrigateurs A61M 3/02) [4]
- 5/443 . . comportant des joints d'étanchéité de type hydrocolloïde, p.ex. gels, empois d'amidon, gomme Karaya [4]
- 5/445 . . Dispositifs de colostomie (A61F 5/441, A61F 5/442, A61F 5/443 ont priorité) [4]
- 5/447 . . . Caractéristiques antidégonflement des sacs [4]
- 5/448 . . . Moyens d'assujettissement du sac à l'anneau d'étanchéité [4]
- 5/449 . . . Moyens d'assujettissement au corps, p.ex. ceintures, vêtements [4]
- 5/451 . . Réceptacles génitaux (A61F 5/441, A61F 5/442, A61F 5/443 ont priorité) [4]
- 5/452 . . . avec compartiment séparé pour recueillir les selles [4]
- 5/453 . . . pour recueillir l'urine ou d'autres sécrétions des organes masculins (A61F 6/04 a priorité) [4]
- 5/455 . . . pour recueillir l'urine ou d'autres sécrétions des organes féminins [4]
- 5/457 . . . Moyens d'assujettissement au corps, p.ex. ceintures, bandelettes [4]
- 5/458 du type adhésif ou gonflable (raccordement des valves aux corps élastiques gonflables B60C 29/00) [4]
- 5/48 . Dispositifs pour empêcher le mouillage ou la souillure du lit
- 5/50 . Dispositifs pour empêcher la succion des doigts
- 5/56 . Dispositifs pour prévenir le ronflement
- 5/58 . Appareils pour corriger le bégaiement ou le bredouillement

6/00 Dispositifs de contraception; Pessaires; Dispositifs pour les introduire (aspects chimiques de la contraception A61K) [5]

- 6/02 . à usage masculin (A61F 6/20 a priorité) [5]
- 6/04 . . Condoms, gaines ou similaires [5]
- 6/06 . à usage féminin (A61F 6/20 a priorité) [5]
- 6/08 . . Pessaires, c. à d. dispositifs insérés dans le vagin pour soutenir l'utérus, remédier à une malposition ou pour empêcher la conception [5]
- 6/10 . . . Diaphragmes [5]
- 6/12 . . . Dispositifs pour les introduire ou les enlever [5]
- 6/14 . . du type intra-utérin [5]
- 6/16 . . . gonflables [5]
- 6/18 . . . Dispositifs pour les introduire ou les enlever [5]

- 6/20 . Obturateurs du canal déférent; Obturateurs des trompes de Fallope [5]
- 6/22 . . implantables dans le canal ou dans les oviductes [5]
- 6/24 . . . caractérisés par des valves [5]
- 7/00 Appareils de chauffage ou de refroidissement pour traitement médical ou thérapeutique du corps humain** (moyens de chauffage ou de refroidissement reliés aux lits ou aux matelas A47C 21/00; hyperthermie utilisant des champs électriques ou magnétiques ou des ultrasons A61N; éléments de chauffage électrique H05B) [5]
- 7/02 . Compresses ou cataplasmes procurant de la chaleur ou du froid [3]
- 7/03 . . thermophores, c. à d. à dégagement spontané de chaleur [3]
- 7/08 . Bassinoires, coussinets ou tapis chauffants (compresses procurant de la chaleur A61F 7/02); Bouillottes [3]
- 7/10 . Sacs réfrigérants, p.ex. sacs à glace
- 7/12 . Dispositifs pour chauffer ou refroidir les cavités internes du corps

Traitement ou protection des yeux ou des oreilles;

Remplacement par d'autres sens

- 9/00 Procédés ou dispositifs pour le traitement des yeux; Dispositifs pour mettre en place des verres de contact; Dispositifs pour corriger le strabisme; Appareils pour guider les aveugles; Dispositifs protecteurs pour les yeux, portés sur le corps ou dans la main** (casquettes protégeant les yeux A42B 1/06; visières pour casques A42B 3/22; appareils pour aider les personnes handicapées à marcher A61H 3/00; bains d'œil A61H 35/02; lunettes de soleil ou lunettes d'automobiliste ayant les mêmes caractéristiques que des lunettes G02C)
- 9/007 . Procédés ou dispositifs pour la chirurgie de l'œil [6]
- 9/008 . . utilisant un laser [7]
- 9/009 . . . Dispositifs auxiliaires destinés à réaliser un contact avec le globe oculaire et un couplage de la lumière laser [7]
- 9/01 . . . Traitement de la cornée [7]
- 9/011 . . . Procédés ou dispositifs invasifs [7]
- 9/013 . . pour la compensation de la réfraction oculaire (A61F 9/008 a priorité) [6,7]
- 9/02 . Lunettes protectrices
- 9/04 . Masques pour les yeux
- 9/06 . . Masques, écrans ou cagoules pour soudeurs (dispositifs de sécurité pour la soudure en général F16P 1/00)
- 9/08 . Dispositifs ou méthodes permettant au patient de voir en remplaçant la perception directe de la vue par une autre
- 11/00 Procédés ou dispositifs pour le traitement des oreilles, p.ex. chirurgicaux; Dispositifs de protection pour les oreilles, portés sur le corps ou dans la main** (couvre-chefs, p.ex. casquettes ou casques, protégeant les oreilles A42B 1/06, A42B 3/16)
- 11/04 . Dispositifs ou procédés permettant au patient de percevoir les sons en remplaçant la perception directe de l'ouïe par une autre
- 11/06 . Dispositifs de protection pour les oreilles [5]
- 11/08 . . internes, p.ex. tampons auriculaires [5]
- 11/10 . . . gonflables ou expansibles [5]

- 11/12 . . . Moyens d'attache externes [5]
- 11/14 . . externes, p.ex. capuchons pour les oreilles ou oreillettes [5]

Bandages; Pansements ou garnitures absorbantes; Nécessaires de premier secours

- 13/00 Bandages ou pansements** (suspensoirs A61F 5/40; pansements radioactifs A61M 36/14); **Garnitures absorbantes** (aspects chimiques des bandages, des pansements, des tampons ou des garnitures absorbantes ou utilisation de matériaux pour leur réalisation A61L 15/00, A61L 26/00)
- 13/02 . Emplâtres ou pansements adhésifs (A61F 13/06 à A61F 13/15 ont priorité; adhésifs ou ciments chirurgicaux A61L 24/00) [4,5]
- 13/04 . Bandages en plâtre de Paris; Autres bandages devenant raides (A61F 13/06 à A61F 13/15 ont priorité; plâtres orthopédiques mis en forme faits à partir de bandages devenant raides A61F 5/01)
- 13/06 . spécialement conçus pour les pieds ou les jambes; Coussinets pour cors; Anneaux pour cors
- 13/08 . . Bas élastiques; pour comprimer les anévrismes
- 13/10 . spécialement conçus pour les doigts, les mains ou les bras; Doigtiers; Protège-ongles
- 13/12 . spécialement conçus pour la tête ou le cou
- 13/14 . spécialement conçus pour la cage thoracique ou l'abdomen (corsets ou bandages pour soutenir la cage thoracique ou l'abdomen A61F 5/03)
- 13/15 . Garnitures absorbantes, p.ex. serviettes ou tampons hygiéniques pour application externe ou interne au corps (réceptacles cataméniaux non absorbants A61F 5/44); Moyens pour les maintenir en place ou les fixer; Appicateurs de tampons [5]
- 13/20 . . Tampons, p.ex. tampons cataméniaux; Leurs accessoires [5]
- 13/22 . . . Tampons formés de matériau enroulé [5]
- 13/24 . . . Tampons en forme de coupelle [5]
- 13/26 . . . Moyens pour appliquer les tampons [5]
- 13/28 . . . avec des moyens lubrifiants [5]
- 13/30 . . . la partie distale des moyens d'introduction étant déformée, dilatée ou comportant des zones de rupture pour permettre l'expulsion de l'élément à introduire [5]
- 13/32 . . . avec un organe d'expulsion, p.ex. un plongeur ou un poussoir, coulissant dans un moyen d'introduction tubulaire [5]
- 13/34 . . . Moyens pour retirer les tampons [5]
- 13/36 . . Eponges chirurgicales, p.ex. à des fins d'absorption ou pour remplir des cavités du corps (A61F 13/38, A61F 13/40 ont priorité) [5]
- 13/38 . . Tampons comportant une poignée en forme de bâtonnet, p.ex. bâtonnets ouatés (A61F 13/40 a priorité) [5]
- 13/40 . . comportant des moyens incorporés pour délivrer une substance au matériau absorbant, p.ex. contenue dans un récipient brisable [5]
- 13/42 . . avec un indicateur ou une alarme d'humidité [5]
- 13/44 . . comportant un matériau radio-opaque ou des moyens pour signaler la présence de matériau résiduel [5]
- 13/45 . . caractérisées par la forme (tampons en forme de coupelle A61F 13/24) [7]
- 13/47 . . . Serviettes hygiéniques, garnitures ou couches pour incontinence (A61F 13/49 a priorité) [7]
- 13/471 . . . spécialement adaptées pour un usage masculin [7,8]

A61F

- 13/472 spécialement adaptées pour un usage féminin [7,8]
- 13/474 réglables [7]
- 13/475 caractérisées par des moyens de prévention des fuites latérales [7]
- 13/476 caractérisées par un encerclement de la zone d'entrejambe du sous-vêtement, p.ex. par des rabats [7]
- 13/49 spécialement adaptées pour être portées autour de la taille, p.ex. couches-culottes [7]
- 13/491 spécialement adaptées pour un type de miction différent selon que l'utilisateur est de sexe masculin ou de sexe féminin [7]
- 13/493 réglables [7]
- 13/494 caractérisées par des moyens de prévention des fuites latérales [7]
- 13/495 avec une cavité fécale [7]
- 13/496 sous la forme de culotte ou de slip [7]
- 13/505 avec des parties séparables, p.ex. combinaison de parties jetables et de parties réutilisables (A61F 13/20 a priorité; moyens pour les maintenir en place ou les fixer A61F 13/56) [7]
- 13/51 caractérisées par les couches extérieures des garnitures absorbantes (A61F 13/20 a priorité) [7]
- 13/511 Feuille supérieure, c. à d. revêtement ou couche perméable dirigée vers la peau [7]
- 13/512 caractérisée par ses orifices, p. ex. des perforations [7]
- 13/513 ayant des zones de perméabilité différente [7]
- 13/514 Feuille inférieure, c. à d. revêtement ou couche imperméable la plus éloignée de la peau [7]
- 13/515 caractérisées par la liaison entre la feuille supérieure et la feuille inférieure [7]
- 13/53 caractérisées par le milieu absorbant (A61F 13/20 a priorité) [7]
- 13/531 ayant une composition homogène sur toute l'épaisseur du noyau absorbant (A61F 13/538, A61F 13/539 ont priorité) [7]
- 13/532 non homogène dans le plan de la garniture absorbante [7]
- 13/533 possédant des zones de compression discontinues [7]
- 13/534 ayant une composition non homogène sur toute l'épaisseur du noyau absorbant (A61F 13/538, A61F 13/539 ont priorité; noyaux homogènes avec une enveloppe en tissu A61F 13/531) [7]
- 13/535 non homogène dans le plan de la garniture absorbante, p.ex. les couches absorbantes du noyau étant de différentes tailles (A61F 13/537 a priorité) [7]
- 13/536 possédant des zones de compression discontinues [7]
- 13/537 caractérisées par une couche facilitant ou inhibant l'écoulement dans une direction ou un plan, p.ex. une couche à effet de mèche [7]
- 13/538 caractérisées par une orientation ou un tissage spécifiques des fibres [7]
- 13/539 caractérisées par la liaison des couches absorbantes entre elles ou avec les couches extérieures [7]
- 13/551 Emballages pour garnitures absorbantes usagées ou dispositions pour les envelopper, p.ex. pour leur mise au rebut [7]
- 13/56 Moyens pour les maintenir en place ou les fixer [5]
- 13/58 Pattes de fixation adhésives (A61F 13/66 a priorité) [5]
- 13/60 avec des moyens pour détacher la garniture associés aux pattes de fixation [5]
- 13/62 Bandes de fixation en matériau textile, p.ex. à crochets et à boucles (A61F 13/66 a priorité) [5]
- 13/64 Lanières, ceintures, bandes à nouer ou bandes sans fin (A61F 13/66 a priorité) [5]
- 13/66 Vêtements, dispositifs de soutien ou de support dont les garnitures absorbantes ne forment pas partie intégrante [5]
- 13/68 du type couvrant l'abdomen [5]
- 13/70 à entrejambe ouvrant ou amovible [5]
- 13/72 à bande sans fin ceignant la taille, p.ex. du genre slip [5]
- 13/74 comprenant des moyens pour retenir les garnitures absorbantes [5]
- 13/76 disposés perpendiculairement à la largeur des garnitures ou à celle de leurs éléments de fixation, p.ex. lanières, pattes d'extrémité ou replis [5]
- 13/78 comportant des boutons ou des boutons-pression [5]
- 13/80 à position réglable dans l'entrejambe [5]
- 13/82 comportant des moyens d'attache au corps [5]
- 13/84 Accessoires, non prévus ailleurs, pour garnitures absorbantes [7]
- 15/00 Accessoires auxiliaires pour pansements; Récipients distributeurs de pansements ou de bandages**
- 15/02 Dispositifs pour couper les bandages de tout genre, p.ex. cisailles, scies à plâtre
- 17/00 Nécessaires de premier secours**