

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
11. Mai 2006 (11.05.2006)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2006/047805 A2

(51) Internationale Patentklassifikation:

Nicht klassifiziert

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/AT2005/000443

(22) Internationales Anmeldedatum:

8. November 2005 (08.11.2005)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

A 1862/2004 8. November 2004 (08.11.2004) AT

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): **ALPHAMED MEDIZINTECHNIK FISCHER GMBH** [AT/AT]; Untere Bahnstrasse 18, A-8301 Lassnitzhöhe (AT).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **FELLINGER, Michael** [AT/AT]; Kaiserwaldweg 23, A-8010 Graz (AT). **ORTHNER, Ernst** [AT/AT]; Vogelweiderstrasse 3b/2, A-4600 Wels (AT). **SIORPAES, Robert** [AT/AT]; Bezirkskrankenhaus St. Johann/Tirol, Bahnhofstrasse 14, A-6380 St. Johann (AT).

(74) Anwalt: **SCHWARZ, Albin**; Wipplingerstrasse 32/22, A-1010 Wien (AT).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): 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, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, 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) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (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, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

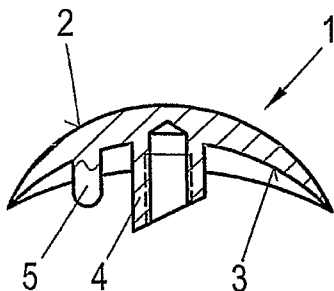
Veröffentlicht:

— ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu veröffentlichen nach Erhalt des Berichts

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: ENDOPROSTHETIC ELEMENTS FOR AN ANKLE JOINT

(54) Bezeichnung: SPRUNGGELENKSENDOPROTHESENELEMENTE



(57) Abstract: The invention relates to a talus component for a multi-part ankle-joint prosthesis, said component having an underside, which faces the bony talus after implantation. Said component is characterised in that the underside that faces the bony talus is configured as a concave ball segment.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft eine Taluskomponente für eine mehrteilige Sprunggelenksprothese, welche Taluskomponente eine Unterseite aufweist, die nach Implantation dem knöchernen Talus zugewandt ist, und ist dadurch gekennzeichnet, dass die dem knöchernen Talus zugewandte Unterseite als konkaves Kugelsegment ausgestaltet ist.

WO 2006/047805 A2