RTMP's COPY + Translation

9705277-3

PCT WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM
Internationales Büro

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

(51) Internationale Patentklassifikation 6:
C12N 15/31, 15/70, 15/74, 1/21, C07K 14/205, 16/12, A61K 39/106, 39/395, 48/00, G01N 33/569

A1

(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: **WO 96/41880**

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 27. December 1996 (27.12.96)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP96/02545

(22) Internationales Anmeldedatum: 12. Juni 1996 (12.06.96)

(30) Prioritätsdaten:
195 21 314.9 12. Juni 1995 (12.06.95) DE

(71) Anmelder *(für alle Bestimmungsstaaten ausser US)*: MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V., BERLIN [DE/DE]; Verwaltungsanschrift: Hofgartenstrasse 2, D-80539 München (DE).

(72) Erfinder; und
(75) Erfinder/Anmelder *(nur für US)*: HAAS, Rainer [DE/DE]; Ursrainer Ring 65, D-72076 Tübingen (DE). ODENBREIT, Stefan [DE/DE]; Mozartstrasse 8, D-72119 Ammerbuch (DE). MEYER, Thomas, F. [DE/DE]; Spemannstrasse 30, D-72076 Tübingen (DE). BLUM, Andre, L. [CH/CH]; Vers le College, CH-1323 Romainmôtier (CH). CORTHESY-THEULAZ, Irène [CH/CH]; 144, route du Jorat, CH-1000 Lausanne (CH).

(74) Anwälte: WEICKMANN, H. usw.; Kopernikusstrasse 9, D-81679 München (DE).

(81) Bestimmungsstaaten: AL, AM, AT, AU, AZ, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, GB, GE, HU, IL, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, TJ, TM, TR, TT, UA, UG, US, UZ, VN, ARIPO Patent (KE, LS, MW, SD, SZ, UG), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht
Mit internationalem Recherchenbericht.
Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist. Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen.

(54) Title: ADHERENCE GENE FROM *HELICOBACTER PYLORI* AND POLYPEPTIDE CODED THEREBY

(54) Bezeichnung: ADHÄRENZGEN AUS HELICOBACTER PYLORI UND DAVON CODIERTES POLYPEPTID

(57) Abstract

The present invention concerns an adherence gene from *Helicobacter pylori*, a polypeptide coded thereby and antibodies which are effective against the polypeptide.

(57) Zusammenfassung

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Adhärenzgen aus *Helicobacter pylori*, ein davon codiertes Polypeptid und Antikörper gegen das Polypeptid.