

Title (en)
ANTI-IDIOTYPE ANTIBODIES INDUCED BY SYNTHETIC POLYPEPTIDES.

Title (de)
VON SYNTHETISCHEN POLYPEPTIDEN INDUZIERTE ANTI-IDIOTYP-ANTIKÖRPER.

Title (fr)
ANTICORPS ANTI-IDIOTYPES INDUITS PAR DES POLYPEPTIDES SYNTHETIQUES.

Publication
EP 0167596 A1 19860115 (EN)

Application
EP 85900559 A 19841228

Priority
US 56617283 A 19831228

Abstract (en)
[origin: WO8502909A1] Chemically synthesized polypeptides having amino acid residue sequences that substantially correspond to the amino acid residue sequences of particular variable or hypervariable regions of immunoglobulins, when administered alone or as polymers or as conjugates bound to carriers, induce the production of anti-idiotypic antibodies of predetermined specificities.

Abstract (fr)
Des polypeptides synthétisés chimiquement dotés de séquences de résidus d'acides aminés correspondant essentiellement aux séquences de résidus d'acides aminés des régions particulières variables ou hypervariables d'immunoglobulines induisent, une fois administrées seules, en tant que polymères ou que produits conjugués liés aux porteurs, la production d'anticorps anti-idiotypes de spécificités prédéterminées.

IPC 1-7
G01N 33/54

IPC 8 full level
G01N 33/531 (2006.01); **A61K 39/44** (2006.01); **C07K 14/00** (2006.01); **C07K 16/00** (2006.01); **C07K 16/18** (2006.01); **C07K 16/42** (2006.01); **C07K 19/00** (2006.01); **C12N 15/00** (2006.01); **C12N 15/09** (2006.01); **C12P 21/02** (2006.01); **G01N 33/536** (2006.01); **G01N 33/68** (2006.01); **A61K 39/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
C07K 16/18 (2013.01); **C07K 16/4208** (2013.01); **G01N 33/6878** (2013.01); **A61K 39/00** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8502909 A1 19850704; AU 3784485 A 19850712; AU 587967 B2 19890907; CA 1256795 A 19890704; EP 0167596 A1 19860115; EP 0167596 A4 19880107; IT 1178339 B 19870909; IT 8449372 A0 19841228; JP S61500846 A 19860501; ZA 8410147 B 19850828

DOCDB simple family (application)
US 8402116 W 19841228; AU 3784485 A 19841228; CA 471017 A 19841227; EP 85900559 A 19841228; IT 4937284 A 19841228; JP 50017084 A 19841228; ZA 8410147 A 19841228