

Title (en)
IMMUNOSUPPRESSIVE PEPTIDES AND METHODS OF USE.

Title (de)
IMMUNSUPPRESSIVE PEPTIDE UND VERFAHREN ZU IHRER ANWENDUNG.

Title (fr)
PEPTIDES IMMUNODEPRESSEURS ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION.

Publication
EP 0300031 A1 19890125 (EN)

Application
EP 88902271 A 19880125

Priority
US 750987 A 19870128

Abstract (en)
[origin: WO8805783A1] Novel peptide sequences useful for vaccinating cats against feline leukemia virus and humans against human retroviruses, for detecting the presence of a protein having an apparent molecular weight of about 35,000 daltons and a protein having an apparent molecular weight of about 110,000 daltons, both of which are expressed by mammalian leukemia and cancer cells, and related therapeutic applications.

Abstract (fr)
Des séquences nouvelles de peptides sont utiles pour vacciner les chats contre le virus de la leucémie féline et les êtres humains contre des rétrovirus, pour détecter la présence d'une protéine ayant un poids moléculaire apparent d'environ 35.000 daltons et une protéine ayant un poids moléculaire apparent d'environ 110.000 daltons, les deux étant exprimées par des cellules cancéreuses et leucémiques de mammifères. L'invention concerne également des applications thérapeutiques associées à ces séquences.

IPC 1-7
C07K 7/06; C07K 7/08; C07K 7/10; C07K 7/64; C07K 17/02; A61K 39/12; A61K 39/42; A61K 39/385; G01N 33/53; C12N 15/00

IPC 8 full level
A61K 38/00 (2006.01); **A61K 39/00** (2006.01); **A61K 39/21** (2006.01); **A61K 39/395** (2006.01); **A61K 39/42** (2006.01); **A61P 31/12** (2006.01); **A61P 37/06** (2006.01); **C07K 7/06** (2006.01); **C07K 7/08** (2006.01); **C07K 14/00** (2006.01); **C07K 14/15** (2006.01); **C07K 14/155** (2006.01); **C07K 14/705** (2006.01); **C07K 16/00** (2006.01); **C07K 19/00** (2006.01); **C08H 1/00** (2006.01); **C12P 21/08** (2006.01); **G01N 33/574** (2006.01)

CPC (source: EP KR)
A61P 31/12 (2018.01 - EP); **A61P 37/06** (2018.01 - EP); **C07K 7/06** (2013.01 - KR); **C07K 14/005** (2013.01 - EP); **G01N 33/57426** (2013.01 - EP); **G01N 33/57484** (2013.01 - EP); **A61K 39/00** (2013.01 - EP KR); **C12N 2740/13022** (2013.01 - EP); **C12N 2740/15022** (2013.01 - EP)

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

DOCDB simple family (publication)
WO 8805783 A1 19880811; AU 1366088 A 19880824; DK 535988 A 19881125; DK 535988 D0 19880927; EP 0300031 A1 19890125; EP 0300031 A4 19900514; JP H01501939 A 19890706; KR 890700602 A 19890426

DOCDB simple family (application)
US 8800176 W 19880125; AU 1366088 A 19880125; DK 535988 A 19880927; EP 88902271 A 19880125; JP 50210788 A 19880125; KR 880701169 A 19880927