

Title (en)
GENETICALLY ENGINEERED COCCIDIOSIS VACCINE.

Title (de)
GENTECHNOLOGISCH HERGESTELLTE KOKZIDIOSE-IMPFSTOFFE.

Title (fr)
VACCIN CONTRE LA COCCIDIOSE MIS AU POINT PAR GENIE GENETIQUE.

Publication
EP 0548252 A1 19930630 (EN)

Application
EP 91917491 A 19910905

Priority
US 58169490 A 19900912

Abstract (en)
[origin: WO9204461A1] This invention relates to novel recombinant antigenic proteins of avian coccidiosis, and fragments thereof containing antigenic determinants, and to the genes that encode the antigenic peptides. This invention also relates to vaccines made using the novel antigenic proteins of avian coccidiosis and to methods of immunizing chickens against avian coccidia.

Abstract (fr)
Nouvelles protéines antigéniques de recombinaison de la coccidiose aviaire, fragments desdites protéines contenant des déterminants antigéniques, et gènes codant les peptides antigéniques. On décrit aussi des vaccins préparés en utilisant les nouvelles protéines antigéniques de la coccidiose aviaire et des méthodes permettant d'immuniser les poulets contre les coccidioses aviaires.

IPC 1-7
C12P 21/00; **C12N 1/20**; **C12N 15/00**; **A61K 39/00**; **C07H 15/12**

IPC 8 full level
A61K 39/012 (2006.01); **A61P 33/02** (2006.01); **C07K 14/455** (2006.01); **C12N 15/09** (2006.01); **C12P 21/02** (2006.01); **A61K 39/00** (2006.01); **C12R 1/90** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61P 33/02 (2018.01); **C07K 14/455** (2013.01); **A61K 39/00** (2013.01)

Cited by
CN109432006A

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

DOCDB simple family (publication)
WO 9204461 A1 19920319; EP 0548252 A1 19930630; EP 0548252 A4 19950215; JP H06504187 A 19940519

DOCDB simple family (application)
US 9106431 W 19910905; EP 91917491 A 19910905; JP 51604691 A 19910905