

Title (en)

PROCESS FOR PRODUCING A MEDICAL COMPOSITION WITH A BONE MARROW PROTECTIVE EFFECT AND AN ANTI-NEOPLASTIC EFFECT.

Title (de)

VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ARZNEIZUBEREITUNG ZUR ERZIELUNG EINES KNOCHENMARKSPROTEKTIVEN EFFEKTES UND EINER ANTINEOPLASTISCHEN WIRKUNG.

Title (fr)

PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE COMPOSITION MEDICAMENTEUSE PERMETTANT D'OBTENIR UN EFFET DE PROTECTION DE LA MOELLE OSSEUSE ET UN EFFET ANTI-NEOPLASTIQUE.

Publication

EP 0572470 A1 19931208 (DE)

Application

EP 92904934 A 19920220

Priority

DE 4105570 A 19910222

Abstract (en)

[origin: WO9214478A1] A medicament having an anti-neoplastic effect and a bone marrow protective effect by stimulation of leukocyte proliferation eliminates the detrimental effects of the administration of cytostatic drugs to or irradiation of cancer patients. A medicament of this type contains at least one or several metabolic products extracted from *E. coli* cultures as a bacteria- and protein-free filtrate. In a preferred embodiment, a medicament of this type additionally contains an extract of ginkgo-biloba leaves. The medicament contains the active substances as a kit, combined so as to be administered at the same time, separately or successively, if necessary with a cytostatic agent.

Abstract (fr)

Un médicament ayant un effet anti-néoplasique et un effet protecteur de la moelle osseuse par stimulation de la prolifération des leucocytes permet d'éliminer les effets préjudiciables de l'irradiation ou de l'administration de médicaments cytostatiques chez des patients souffrant de cancer. Un médicament de ce type contient au moins un ou plusieurs produits métaboliques extraits de cultures d'*E. coli* sous forme de filtrat exempt de bactéries et de protéines. Dans un mode préféré de réalisation, un médicament de ce type contient en outre un extrait de feuilles de ginkgo-biloba. Ce médicament contient sous forme de kit les substances actives combinées afin d'être administrées en même temps, séparément ou successivement, éventuellement avec un agent cytostatique.

IPC 1-7

A61K 35/78

IPC 8 full level

A61K 35/74 (2015.01); **A61K 36/00** (2006.01); **A61K 36/16** (2006.01); **A61P 7/00** (2006.01); **A61P 35/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

A61K 35/74 (2013.01); **A61K 36/16** (2013.01); **A61P 7/00** (2017.12); **A61P 35/00** (2017.12); **Y02A 50/30** (2017.12)

Citation (search report)

See references of WO 9214478A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9214478 A1 19920903; AU 1246692 A 19920915; CA 2101645 A1 19920823; DE 4105570 A1 19920827; DE 4290471 D2 19940428;
EP 0572470 A1 19931208; HU 9302387 D0 19931129; HU T74576 A 19970128; JP H06505016 A 19940609

DOCDB simple family (application)

EP 9200361 W 19920220; AU 1246692 A 19920220; CA 2101645 A 19920220; DE 4105570 A 19910222; DE 4290471 T 19920220;
EP 92904934 A 19920220; HU 9302387 A 19920220; JP 50490692 A 19920220