

Title (en)

THE USE OF PHENYLPROPANOLAMINE AS A MUCUS SECRETAGOGUE IN THE UPPER AIRWAYS.

Title (de)

VERWENDUNG VON PHENYLPROPANOLAMIN ALS IM OBEREN RESPIRATIONSTRAKT WIRKENDES DIE SCHLEIMSEKRETION FÖRDERNDES MITTEL.

Title (fr)

UTILISATION DE PHENYLPROPANOLAMINE COMME SECRETAGOGUE MUQUEUX DES VOIES RESPIRATOIRES SUPERIEURES.

Publication

EP 0530311 A1 19930310 (EN)

Application

EP 91911164 A 19910517

Priority

US 52621890 A 19900521

Abstract (en)

[origin: WO9117746A1] The present invention encompasses the novel method of using +/- phenylpropanolamine to induce mucous secretion in the upper airways of persons afflicted with sinusitis or otitis media characterized by retention of thickened respiratory secretions. These methods comprise administering to such person a safe and effective amount of +/- phenylpropanolamine. It also encompasses certain novel oral compositions consisting essentially of l(-)-norephedrine and a pharmaceutically-acceptable excipient base.

Abstract (fr)

L'invention se rapporte à un nouveau procédé d'utilisation de la U phénylpropanolamine pour induire des sécrétions muqueuses dans les voies respiratoires supérieures de personnes souffrant d'infections telles que la sinusite ou l'otite, lesquelles se caractérisent par la rétention de sécrétions respiratoires épaissies. Ces procédés consistent à administrer à un patient souffrant d'une telle infection une quantité sûre et efficace de U phénylpropanolamine. L'invention se rapporte également à certaines nouvelles compositions à administrer par voie buccale, qui se composent essentiellement de l(-)-noréphédrine et d'une base excipient pharmaceutiquement acceptable.

IPC 1-7

A61K 31/135

IPC 8 full level

A61K 31/047 (2006.01); **A61K 31/135** (2006.01); **A61K 31/137** (2006.01); **A61K 31/165** (2006.01); **A61K 31/19** (2006.01); **A61K 31/195** (2006.01); **A61K 31/42** (2006.01); **A61K 31/43** (2006.01); **A61K 31/44** (2006.01); **A61K 31/445** (2006.01); **A61K 31/485** (2006.01); **A61K 31/495** (2006.01); **A61K 31/505** (2006.01); **A61K 31/54** (2006.01); **A61P 11/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

A61K 31/135 (2013.01); **A61K 31/165** (2013.01); **A61K 31/19** (2013.01); **A61K 31/195** (2013.01); **A61K 31/42** (2013.01); **A61K 31/43** (2013.01); **A61K 31/44** (2013.01); **A61K 31/445** (2013.01); **A61K 31/485** (2013.01); **A61K 31/495** (2013.01); **A61K 31/505** (2013.01); **A61K 31/54** (2013.01); **A61K 31/60** (2013.01); **A61K 31/621** (2013.01); **A61P 11/10** (2017.12)

Citation (search report)

See references of WO 9117746A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

WO 9117746 A1 19911128; AU 2050895 A 19950803; AU 7992091 A 19911210; CA 2083403 A1 19911122; EP 0530311 A1 19930310; IE 911711 A1 19911204; IL 98179 A0 19920621; JP H05509300 A 19931222; MX 173793 B 19940325; PT 97730 A 19920228; ZA 913831 B 19920226

DOCDB simple family (application)

US 9103453 W 19910517; AU 2050895 A 19950605; AU 7992091 A 19910517; CA 2083403 A 19910517; EP 91911164 A 19910517; IE 171191 A 19910520; IL 9817991 A 19910517; JP 51044391 A 19910517; MX 2586091 A 19910520; PT 9773091 A 19910521; ZA 913831 A 19910521