



República Federativa do Brasil
Ministério da Indústria, Comércio Exterior
e Serviços
Instituto Nacional da Propriedade Industrial

(21) PI 0315735-0 A8

(22) Data do Depósito: 28/10/2003

(43) Data da Publicação: 13/05/2004



(54) Título: MÉTODO PARA O ENSAIO DE NGF A DIAGNOSE IN VITRO DE CÂNCER DE MAMA E USO TERAPÊUTICO

(51) Int. Cl.: G01N 33/574

(30) Prioridade Unionista: 28/10/2002 FR 02/13428

(73) Titular(es): BIOMÉRIEUX, UNIVERSITÉ DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE

(72) Inventor(es): ERIC ADRIAENSSENS; GENEVIÈVE CHOQUET-KASTYLEVSKY; LAURENT DOLLE; BELKOURA IKRAM ELYAZIDI; HUBERT HONDERMARCK

(85) Data do Início da Fase Nacional: 27/04/2005

(74) Procurador(es): DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(86) Pedido Internacional: PCT FR2003003193 de 28/10/2003

(87) Publicação Internacional: WO 2004/040312 de 13/05/2004

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 1809 de 06/09/2005 em relação ao item (71) da mesma.

(57) Resumo: "MÉTODO PARA O ENSAIO DE NGF PARA A DIAGNOSE IN VITRO DE CÂNCER DE MAMA E USO TERAPÊUTICO". A presente invenção refere-se a um método para a diagnose in vitro de câncer de mama, o qual consiste em determinar a presença de NGF em uma amostra biológica derivada de um paciente suspeito de sofrer de câncer de mama. O dito método pode ser usado tanto em diagnose precoce, exame, acompanhamento terapêutico e prognóstico, quanto na diagnose de recorrência no caso de câncer de mama. A presente invenção também diz respeito ao uso de um par para ligação ao NGF ou de um inibidor do NGF para preparar um produto medicinal, o dito produto medicinal sendo, em particular, útil para bloquear a proliferação do tumor e a disseminação distante em pacientes sofrendo de câncer de mama. Aplicações: diagnose e terapia.

