

PATENTE EUROPEIA Nº 1411918

MÉTODOS PARA MOBILIZAR CÉLULAS PROGENITORAS/ESTAMINAIS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	2750370
Data de Apresentação	30-07-2002
Data do Pedido	30-07-2002
CCPs Associados	CCP Nº 491
Fase Actual	PATENTE REVOGADA
Data de Início da Fase	25-03-2020
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	20-03-2020
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	18
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	06/03/2012
Data do Despacho	24-02-2012
BPI do Despacho	06/03/2012
Data de Início de Vigência	30-07-2002
Data Limite de Vigência	30-07-2022
Titulares	GENZYME CORPORATION
Mandatário	ANTÓNIO INFANTE DA CÂMARA TRIGUEIROS DE ARAGÃO
Classificação Internacional	A61K 31/33 (2011.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO É DIRIGIDA A MÉTODOS PARA ELEVAR CONTAGENS DE CÉLULAS PROGENITORAS E ESTAMINAIS EM INDIVÍDUOS ANIMAIS, UTILIZANDO COMPOSTOS QUE SE LIGAM AO RECEPTOR CXCR4 DE QUIMIOCINA.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61K 31/33 (2011.01)	avançado	primeira	inventiva
A61K 38/19 (2011.01)	avançado	outra	inventiva
A61P 43/00 (2011.01)	avançado	outra	inventiva
A61K 31/555 (2011.01)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	30/07/2002	28/04/2004	28/04/2004	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	28/04/2004	---	20/12/2011	---	---
21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope.	20/12/2011	28/12/2011	28/12/2011	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	28/12/2011	30/04/2012	24/02/2012	---	---
21200000 - concedido-publ. da vigência	24/02/2012	06/03/2012	06/03/2012	06/03/2012	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	06/03/2012	30/07/2022	20/03/2020	---	---
21601000 - caduco-publ. da revogação	20/03/2020	25/03/2020	25/03/2020	25/03/2020	---
21915000 - caduco-por revogação	25/03/2020	---	---	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	15/10/2004	---	24/02/2012	---
21T10000 - pagamento inicial	24/02/2012	30/10/2012	30/10/2012	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	30/10/2012	30/01/2013	30/01/2013	---
21T15000 - pagamento de renovação	30/01/2013	30/07/2013	30/07/2013	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	30/07/2013	31/01/2014	31/01/2014	---
21T15000 - pagamento de renovação	31/01/2014	30/07/2014	24/07/2014	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	24/07/2014	30/01/2015	30/01/2015	---
21T15000 - pagamento de renovação	30/01/2015	30/07/2015	22/07/2015	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	22/07/2015	01/02/2016	01/02/2016	---
21T15000 - pagamento de renovação	01/02/2016	01/08/2016	28/07/2016	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	28/07/2016	30/01/2017	30/01/2017	---
21T15000 - pagamento de renovação	30/01/2017	31/07/2017	24/07/2017	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	24/07/2017	30/01/2018	30/01/2018	---
21T15000 - pagamento de renovação	30/01/2018	30/07/2018	30/07/2018	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	01/08/2018	30/01/2019	30/01/2019	---
21T15000 - pagamento de renovação	30/01/2019	30/07/2019	30/07/2019	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	30/07/2019	31/01/2020	31/01/2020	---
21T15000 - pagamento de renovação	31/01/2020	30/07/2020	20/03/2020	---
21T00000 - pagamento não-aplicável	20/03/2020	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	24-02-2012	
2	24-02-2012	
3	24-02-2012	
4	24-02-2012	
5	24-02-2012	
6	24-02-2012	
7	24-02-2012	
8	24-02-2012	
9	24-02-2012	

10	24-02-2012	
11	30-07-2012	1000059658
12	30-07-2013	1000056981
13	22-07-2014	1000058775
14	20-07-2015	1000059746
15	26-07-2016	1000048496
16	21-07-2017	1000049368
17	30-07-2018	1000051797
18	30-07-2019	1000039793



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
327649	Anormed Inc.	No. 200, 20353 - 64th Avenue, Surrey	Canadá	requerente / titular	30/07/2002	28/12/2011
2286732	Genzyme Global S.À.R.L.	-	Luxemburgo	requerente / titular	28/12/2011	16/11/2015
2641111	Genzyme Global S.À.R.L.	-	Luxemburgo	requerente / titular	16/11/2015	16/11/2015
2641285	Genzyme Therapeutic Products Limited Partnership	500 Kendall Street, Cambridge	Estados Unidos Da América	requerente / titular	16/11/2015	16/11/2015
929195	Genzyme Corporation	500 Kendall Street, Cambridge	Massachusetts 02142 - Estados Unidos Da América	requerente / titular	16/11/2015	16/11/2015
929195	Genzyme Corporation	500 Kendall Street, Cambridge	Massachusetts 02142 - Estados Unidos Da América	requerente / titular	16/11/2015	
565589	Ronald Trevor Macfarland			inventor	24/02/2012	
2389812	Gary J. Bridger			inventor	24/02/2012	
2439826	Geoffrey W. Henson			inventor	24/02/2012	
2439831	Gary B. Calandra			inventor	24/02/2012	
2439836	Dale C. David			inventor	24/02/2012	
2439838	Hal E. Broxmeyer			inventor	24/02/2012	
2389811	Michael J. Abrams			inventor	24/02/2012	
63	Pedro Da Silva Alves Moreira	Rua Tomás Ribeiro, 45 - 5º Esq.	1050-225 Lisboa - Portugal	mandatário	24/02/2012	16/11/2015
600015	António Infante Da Câmara Trigueiros De Aragão	Rua Tomás Ribeiro, 45 - 5º Esq.	1050-225 Lisboa - Portugal	mandatário	16/11/2015	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000015793	24/02/2012 às 18:00:41	2191 - tradução de fascículo em pte.	Genzyme Global S.À.R.L.	aceitar fascículo (concessão)	24/02/2012	deferido
1000059658	30/07/2012 às 11:49:03	2187 - renovação	Genzyme Global S.À.R.L.	pagam. de taxas periódicas	30/07/2012	deferido
1000056981	30/07/2013 às 16:11:27	2187 - renovação	Genzyme Global S.À.R.L.	pagam. de taxas periódicas	30/07/2013	deferido
1000058775	22/07/2014 às 12:02:40	2187 - renovação	Genzyme Global S.À.R.L.	pagam. de taxas periódicas	24/07/2014	deferido
1000059746	20/07/2015 às 15:11:40	2187 - renovação	Genzyme Global S.À.R.L.	pagam. de taxas periódicas	22/07/2015	deferido
1000089242	16/11/2015 às 12:12:58	2175 - mod.ident.titular (processo)	mudança de identificação (processo)	16/11/2015	deferido	
1000089315	16/11/2015 às 16:06:30	2182 - transmissão	transmissão de título	16/11/2015	deferido	
1000089335	16/11/2015 às 16:23:06	2182 - transmissão	transmissão de título	16/11/2015	deferido	
1000048496	26/07/2016 às 16:19:34	2187 - renovação	Genzyme Corporation	pagam. de taxas periódicas	28/07/2016	deferido
1000049368	21/07/2017 às 10:37:09	2187 - renovação	Genzyme Corporation	pagam. de taxas periódicas	24/07/2017	deferido
1000051797	30/07/2018 às 14:51:31	2187 - renovação	Genzyme Corporation	pagam. de taxas periódicas	01/08/2018	deferido
1000039793	30/07/2019 às 15:45:29	2187 - renovação	Genzyme Corporation	pagam. de taxas periódicas	30/07/2019	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
06/03/2012	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	1000015793	-
23/11/2015	18 - averb. de transmissão	publicado	1000089315	-
24/11/2015	18 - averb. de transmissão	publicado	1000089335	-
25/03/2020	29 - cessação de efeitos nacionais	publicado	2012	revogada por decisão do instituto europeu de patentes em 2020/02/14



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	31-07-2001	ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA	309196 P
PRIORIDADE UNIONISTA	20-05-2002	ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA	382155 P



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Albânia	30-07-2002	---
Alemanha	30-07-2002	---
Bélgica	30-07-2002	---
Chipre	30-07-2002	---
Dinamarca	30-07-2002	---
Eslovénia	30-07-2002	---
Espanha	30-07-2002	---
Finlândia	30-07-2002	---
França	30-07-2002	---
Grécia	30-07-2002	---
Holanda (Países Baixos)	30-07-2002	---
Irlanda	30-07-2002	---
Itália	30-07-2002	---
Letónia	30-07-2002	---
Liechtenstein	30-07-2002	---
Lituânia	30-07-2002	---
Luxemburgo	30-07-2002	---
Macedónia	30-07-2002	---
Mónaco	30-07-2002	---
Portugal	30-07-2002	---
Reino Unido	30-07-2002	---
Roménia	30-07-2002	---
Suécia	30-07-2002	---
Suíça	30-07-2002	---
Áustria	30-07-2002	---
Bulgária	28-12-2011	---
Eslováquia	28-12-2011	---
Estónia	28-12-2011	---
República Checa	28-12-2011	---
Turquia	28-12-2011	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB METHODS TO MOBILIZE PROGENITOR/STEM CELLS

