

PATENTE EUROPEIA Nº 2838554

PARASITAS PLASMODIUM DE ROEDOR UTILIZADOS COMO PLATAFORMAS PARA UMA VACINA CONTRA A MALÁRIA À BASE DE ORGANISMOS INTEIROS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	137262952
Data de Apresentação	17-04-2013
Data do Pedido	17-04-2013
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	26-10-2022
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	26-10-2022
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	8
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	23/11/2018
Data do Despacho	08-11-2018
BPI do Despacho	23/11/2018
Data de Início de Vigência	17-04-2013
Data Limite de Vigência	17-04-2033
Titulares	INSTITUTO DE MEDICINA MOLECULAR
Mandatário	FRANCISCA SOARES DE ALBERGARIA FERREIRA PINTO HESPANHOL LEITÃO
Classificação Internacional	A61P 33/06 (2018.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

UM MÉTODO QUE VISA INTRODUIR UMA IMUNIDADE PROTECTORA CONTRA A MALÁRIA NUM HOSPEDEIRO VERTEBRADO, PELA ADMINISTRAÇÃO AO HOSPEDEIRO DE UM ORGANISMO PLASMODIUM VIVO DE ROEDOR E EXPLORAÇÃO DO SEU POTENCIAL DE PROTECÇÃO CRUZADA ENTRE ESPÉCIES. UM MÉTODO PARA UTILIZAÇÃO DE ORGANISMOS PLASMODIUM VIVOS DE ROEDOR GENETICAMENTE MODIFICADOS QUE EXPRESSAM ANTIGÉNIOS DE DIFERENTES ESTÁGIOS DO CICLO DE VIDA DE ESPÉCIES DE PLASMODIUM QUE INFECTAM O SER HUMANO PARA IMUNIZAR OS HOSPEDEIROS VERTEBRADOS CONTRA A MALÁRIA. A INVENÇÃO PROPORCIONA AINDA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE VACINA QUE CONSISTE NA SUSPENSÃO DOS ORGANISMOS PLASMODIUM DE ROEDOR DO TIPO SELVAGEM OU GENETICAMENTE MODIFICADOS NUMA SOLUÇÃO DE VEÍCULO ADEQUADA FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61P 33/06 (2018.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	17/04/2013	25/02/2015	25/02/2015	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	25/02/2015	---	22/08/2018	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	22/08/2018	24/12/2018	08/11/2018	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	08/11/2018	23/11/2018	23/11/2018	23/11/2018	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	23/11/2018	17/04/2033	26/10/2022	---	---
21902000 - caduco-por falta de revalid.	26/10/2022	---	---	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	17/04/2013	---	08/11/2018	---
21T10000 - pagamento inicial	08/11/2018	17/07/2019	17/07/2019	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	17/07/2019	17/10/2019	17/10/2019	---
21T15000 - pagamento de renovação	17/10/2019	17/04/2020	21/02/2020	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	21/02/2020	19/10/2020	19/10/2020	---
21T15000 - pagamento de renovação	19/10/2020	19/04/2021	19/04/2021	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	19/04/2021	18/10/2021	18/10/2021	---
21T30000 - pagamento com revalidação	18/10/2021	18/04/2022	18/04/2022	---
21T30101 - publicação de caducidade fpt	18/10/2021	26/10/2021	26/10/2021	26/10/2021
21T30202 - caducidade fpt publicada	26/10/2021	26/04/2022	26/04/2022	---
21T30000 - pagamento com revalidação	18/04/2022	17/04/2023	26/10/2022	---
21T30203 - caducidade fpt notificada	26/04/2022	26/10/2022	26/10/2022	---
21T08000 - falta de pagamento (rev.)	26/10/2022	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	08-11-2018	
2	08-11-2018	
3	08-11-2018	
4	08-11-2018	
5	08-11-2018	
6	08-11-2018	
7	29-03-2019	1000018775
8	21-02-2020	1000009307

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2275294	Instituto De Medicina Molecular	Av. Prof. Egas Moniz, Edifício Egas Moniz	1648-028 Lisboa - Portugal	requerente / titular	17/04/2013	
2921729	Rui Miguel Prudêncio Pignatelli			inventor	13/11/2018	
2399084	Maria Manuel Dias Da Mota			inventor	13/11/2018	
2447855	António Manuel Barbeiro Mendes			inventor	13/11/2018	
2471435	João Paulo Vaz Miranda De Sousa	Garrigues Ip, Unipessoal Lda. Av. Da República, 25-1º	1050-186 Lisboa - Portugal	mandatário	17/04/2013	08/11/2018
600019	Francisca Soares De Albergaria Ferreira Pinto Hespagnol Leitão	Av. Da República, 25 - 1º	1050-186 Lisboa - Portugal	mandatário	08/11/2018	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000070266	08/11/2018 às 17:43:55	2191 - tradução de fascículo em pte.	Instituto De Medicina Molecular	aceitar fascículo (concessão)	08/11/2018	deferido
1000018775	29/03/2019 às 14:23:23	2187 - renovação	Instituto De Medicina Molecular	pagam. de taxas periódicas	29/03/2019	deferido
1000009307	21/02/2020 às 08:19:23	2187 - renovação	Instituto De Medicina Molecular	pagam. de taxas periódicas	21/02/2020	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
23/11/2018	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	1000070266	-
26/10/2021	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	17-04-2012	PORTUGAL	10626212



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Albânia	17-04-2013	---
Alemanha	17-04-2013	---
Bulgária	17-04-2013	---
Bélgica	17-04-2013	---
Bósnia-Herzegovina	17-04-2013	22-08-2018
Chipre	17-04-2013	---
Croácia	17-04-2013	---
Dinamarca	17-04-2013	---
Eslováquia	17-04-2013	---
Eslovénia	17-04-2013	---
Espanha	17-04-2013	---
Estónia	17-04-2013	---
Finlândia	17-04-2013	---
França	17-04-2013	---
Grécia	17-04-2013	---
Holanda (Países Baixos)	17-04-2013	---
Hungria	17-04-2013	---
Irlanda	17-04-2013	---
Islândia	17-04-2013	---
Itália	17-04-2013	---
Letónia	17-04-2013	---
Liechtenstein	17-04-2013	---
Lituânia	17-04-2013	---
Luxemburgo	17-04-2013	---
Macedónia	17-04-2013	---
Malta	17-04-2013	---
Mónaco	17-04-2013	---
Polónia	17-04-2013	---
Portugal	17-04-2013	---
Reino Unido	17-04-2013	---
República Checa	17-04-2013	---
Roménia	17-04-2013	---
Suécia	17-04-2013	---
Suíça	17-04-2013	---
Turquia	17-04-2013	---
Áustria	17-04-2013	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB RODENT PLASMODIUM PARASITES AS PLATFORMS FOR A WHOLE-ORGANISM MALARIA VACCINE

