



ISSN 2228-3609

EESTI VABARIIK



PATENDIAMETI AMETLIK VÄLJAANNE

**4**  
**2019**  
TALLINN



EESTI VABARIIK

ISSN 2228-3609

# PATENDILEHT

## EESTI

**PATENDIAMETI  
AMETLIK VÄLJAANNE**

**XXV aastakäik**

**Käesolevas numbris  
esitatud andmed  
loetakse avaldatuks  
15. aprillil 2019. a.**

**4  
2019**  
APRILL  
TALLINN

Eesti Patendilehte antakse välja patendiseaduse paragrahvi 34 lõike 3 alusel.

The Estonian Patent Gazette is the official publication of the Estonian Patent Office published under § 34(3) of the Patents Act of the Republic of Estonia.

The data presented in this issue is deemed to be published on 15 April 2019.

Patendiameti  
registriosakond

Toompuiestee 7  
15041 Tallinn  
Tel 627 7908  
E-post [Info@epa.ee](mailto:Info@epa.ee)

The Registry Department  
of the Estonian Patent Office

Toompuiestee 7  
15041 Tallinn, ESTONIA  
Phone +372 627 7908  
E-mail [Info@epa.ee](mailto:Info@epa.ee)

## SISUKORD

Bibliograafiliste andmete identifitseerimise rahvusvahelised numberkoodid (INID-koodid) . . . . .	6
Riikide, teiste ühenduste ja valitsustevaheliste organisatsioonide koodid . . . . .	7
<b>I. EESTI PATENDID . . . . .</b>	<b>8</b>
BA1A. Avaldatud patenditaotlused . . . . .	-
BB2A. Avaldatud rahvusvaheliste taotluste patendinõudluse tõlked . . . . .	-
FG4A. Väljaantud patendid . . . . .	8
GB1A. Avaldatud patenditaotluste õigusliku staatuse muudatused . . . . .	-
HZ1A. Avaldatud patenditaotluste andmete parandused ja muudatused . . . . .	-
LD4A. Muudatused patentides . . . . .	-
TZ4A. Registreeringu andmete parandused ja muudatused . . . . .	-
PZ4A. Patentide õigusliku staatuse muudatused . . . . .	-
MZ4A. Patentide kehtivuse lõppemine . . . . .	10
<b>II. EUROOPA PATENDID . . . . .</b>	<b>11</b>
BB2A. Avaldatud Euroopa patenditaotluste patendinõudluse tõlked . . . . .	-
FG4A. Eestis kehtivate Euroopa patentide patendikirjelduse tõlked . . . . .	11
HH2A/HH4A. Euroopa patenditaotluste ja Eestis kehtivate Euroopa patentide patendikirjelduse tõlgete parandused . . . . .	-
LD4A. Muudatused Euroopa patentides . . . . .	50
TZ4A. Registreeringu andmete parandused ja muudatused . . . . .	51
PZ4A. Euroopa patentide õigusliku staatuse muudatused . . . . .	53
MZ4A. Euroopa patentide kehtivuse lõppemine . . . . .	54
<b>III. MEDITSIINITOODETE JA TAIME- KAITSETOODETE TÄIENDAV KAITSE . . . . .</b>	<b>62</b>
AA1Y. Täiendava kaitse taotlused . . . . .	62
AC1Y. Pediaatrias kasutatavate ravimite täiendava kaitse pikendamise taotlused . . . . .	-
FG1Y. Täiendava kaitse andmine . . . . .	63
AD1Y. Pediaatrias kasutatavate ravimite täiendava kaitse pikendamine . . . . .	-

## CONTENTS

Internationally Agreed Numbers for the Identification of Data (INID Codes) . . . . .	6
List of Codes of States, Other Entities and Intergovernmental Organizations . . . . .	7
<b>I. ESTONIAN PATENTS . . . . .</b>	<b>8</b>
BA1A. Published Patent Applications . . . . .	-
BB2A. Translations of the Patent Claims of Published International Applications . . . . .	-
FG4A. Granted Patents . . . . .	8
GB1A. Changes in the Legal Status of Published Patent Applications . . . . .	-
HZ1A. Corrections and Amendments to the Data Concerning Published Patent Applications . . . . .	-
LD4A. Amendments to Patents . . . . .	-
TZ4A. Corrections and Amendments to Registration Data . . . . .	-
PZ4A. Changes in the Legal Status of Patents . . . . .	-
MZ4A. Expiry of the Term of Patent Validity . . . . .	10
<b>II. EUROPEAN PATENTS . . . . .</b>	<b>11</b>
BB2A. Translations of the Claims of Published European Patent Applications . . . . .	-
FG4A. Translations of the Specifications of European Patents Valid in Estonia . . . . .	11
HH2A/HH4A. Corrections of the European Patent Applications and Translations of the Specifications of European Patents Valid in Estonia . . . . .	-
LD4A. Amendments to European Patents . . . . .	50
TZ4A. Corrections and Amendments to Registration Data . . . . .	51
PZ4A. Changes in the Legal Status of European Patents . . . . .	53
MZ4A. Expiry of the term of Validity of European Patents . . . . .	54
<b>III. SUPPLEMENTARY PROTECTION OF MEDICINAL PRODUCTS AND PLANT PROTECTION PRODUCTS . . . . .</b>	<b>62</b>
AA1Y. Applications for Supplementary Protection . . . . .	62
AC1Y. Applications of Renewal for Supplementary Protection of Medicines used in Pediatrics . . . . .	-
FG1Y. Grant of Supplementary Protection . . . . .	63
AD1Y. Renewing the Supplementary Protection of Medicines used in Pediatrics . . . . .	-

FC1Y. Täiendava kaitse tagasilükatud taotlused . . . . . -	FC1Y. Refused Applications for Supplementary Protection . . . . . -
MN1Y. Pediaatrias kasutatavate ravimite täiendava kaitse pikendamise tagasilükatud taotlused . . . . . -	MN1Y. Refused Applications of Renewal for Supplementary Protection of Medicines used in Pediatrics . . . . . -
MZ1Y. Täiendava kaitse kehtivuse lõppemine . . . . . -	MZ1Y. Expiry of the term of Validity of Supplementary Protection . . . . . -
MC1Y. Täiendava kaitse tühistamine . . . . . -	MC1Y. Annulment of Supplementary Protection . . . . . -
HZ1Y. Täiendava kaitse taotluste andmete parandused ja muudatused . . . . . -	HZ1Y. Corrections and Amendments to the Data Concerning Applications for Supplementary Protection . . . . . -
GZ1Y. Täiendava kaitse taotluste õigusliku staatuse muudatused . . . . .	GZ1Y. Amendments to the Legal Status of Supplementary Protection Applications . . . . .
TZ1Y. Täiendava kaitse muudatused ja parandused . . . . . -	TZ1Y. Corrections and Amendments to Supplementary Protection . . . . . -
PZ1Y. Täiendava kaitse õigusliku staatuse muudatused . . . . . -	PZ1Y. Changes in the Legal Status of Supplementary Protection . . . . . -
<b>IV. LITSENTSID JA PANDID . . . . . -</b>	<b>IV. LICENCES AND PAWNS . . . . . -</b>
QB4A/QB1Y. Litsentside registreerimine . . . . . -	QB4A/QB1Y. Registering of Licences . . . . . -
RC4A/RC1Y. Pantide registreerimine . . . . . -	RC4A/RC1Y. Registering of Pawning . . . . . -
<b>V. LOENDID . . . . . 64</b>	<b>V. LISTS . . . . . 64</b>
BA1A. Avaldatud patenditaotluste süstemaatiline loend . . . . . -	BA1A. Systematic List of Published Patent Applications . . . . . -
FG4A. Väljaantud patentide süstemaatiline loend . . . . . 64	FG4A. Systematic List of Granted Patents . . . . . 64
FG4A. Väljaantud patentide loend patenditaotluse numbri järgi . . . . . 64	FG4A. Numerical List of the Patent Applications of Granted Patents . . . . . 64
BB2A. Avaldatud rahvusvaheliste taotluste patendinõudluse tõlgete numbriline loend . . . . -	BB2A. Numerical List of the Translations of the Patent Claims of Published International Applications . . . . . -
BB2A. Avaldatud Euroopa patenditaotluste patendinõudluse tõlgete numbriline loend . . . . -	BB2A. Numerical List of the Translations of the Claims of Published European Patent Applications . . . . . -
FG4A. Eestis kehtivate Euroopa patentide süstemaatiline loend . . . . . 65	FG4A. Systematic List of European Patents Valid in Estonia . . . . . 65
FG4A. Eestis kehtivate Euroopa patentide numbriline loend . . . . . 67	FG4A. Numerical List of European Patents Valid in Estonia . . . . . 67
FG4A. Eestis kehtivate Euroopa patentide patendi-kirjelduse tõlgete numbriline loend . . . . . 68	FG4A. Numerical List of the Translations of the Specifications of European Patents Valid in Estonia . . . . . 68
AA1Y. Täiendava kaitse taotluste numbriline loend . . . . . 69	AA1Y. Numerical List of Supplementary Protection Applications . . . . . 69
FG1Y. Täiendava kaitse tunnistuste numbriline loend . . . . . 69	FG1Y. Numerical List of Supplementary Protection Certificates . . . . . 69
AA1Y. Täiendava kaitse tagasilükatud taotluste numbriline loend . . . . . -	AA1Y. Numerical List of Refused Applications for Supplementary Protection . . . . . -
AC1Y. Pediaatrias kasutatavate ravimite täiendava kaitse pikendamise taotluste numbriline loend . . . . . -	AC1Y. Numerical List of Applications of Renewal for Supplementary Protection of Medicines used in Pediatrics . . . . . -

AD1Y. Pediaatrias kasutatavate ravimite  
täiendava kaitse pikendamise  
numbriline loend ..... -

**VI. PATENDIALASED ÕIGUSAKTID JA  
MUU INFO ..... 70**

Riiklikus patendivolinike registris  
registreeritud patendivolinike nimekiri ..... 70

Patendikirja duplikaadi väljaandmine ..... -

AD1Y. Numerical List of Renewing the Supplementary  
Protection of Medicines  
used in Pediatrics ..... -

**VI. LEGAL ACTS AND INFORMATION .. 70**

List of Patent Attorneys, Registered in the  
Estonian State Register of Patent Attorneys ..... 74

Issue of the Copy of the Letters Patent ..... -

**BIBLIOGRAAFILISTE ANDMETE  
IDENTIFITSEERIMISE RAHVUSVAHELISED  
NUMBERKOODID  
WIPO Standard ST. 9**

- (10) Registreeringu number
- (11) Dokumendi number
- (12) Dokumendi liik
- (19) Dokumendi väljaandnud asutuse nimetus
- (21) Patenditaotluse/täiendava kaitse taotluse number
- (22) Patenditaotluse/täiendava kaitse taotluse esitamise kuupäev
- (23) Patendiseaduse § 8 lõikes 3 nimetatud teabe avalikustamise kuupäev
- (24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev
- (30) Prioriteediandmed (kuupäev, riigi või rahvusvahelise organisatsiooni kood, taotluse number)
- (43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev
- (45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev
- (48) Muudetud patenditaotluse või patendikirjelduse avaldamise kuupäev
- (51) Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks(id)
- (54) Leiutise nimetus
- (57) Leiutise olemuse lühikokkuvõte
- (60) Leiutise olemust muutvate varasema patenditaotluse paranduste ja täienduste esitamise kuupäev ja varasema patenditaotluse number
- (61) Täiendava kaitse registreeringu number, millele on antud pikendus
- (62) Varasema patenditaotluse, millest patenditaotlus on eraldatud, esitamise kuupäev ja number
- (66) Varasema, jätkatud taotluse esitamise kuupäev ja number
- (68) Aluspatendi number
- (71) Patenditaotleja/täiendava kaitse taotleja/täiendava kaitse pikendamise taotleja
- (72) Leiutise autor
- (73) Patendiomanik/täiendava kaitse omanik
- (74) Patendivolinik või ühine esindaja
- (83) Bioloogilise aine, sealhulgas mikroorganismi tüve deponeerimise andmed
- (85) Rahvusvahelise patenditaotluse siseriikliku menetluse esitamise kuupäev
- (86) PCT taotluse esitamise andmed (rahvusvahelise esitamise kuupäev, taotluse number)
- (92) Ravimi/taimekaitsevahendi Eesti Vabariigis kehtiva esmase müügiloa number ja kuupäev
- (93) Ravimi/taimekaitsevahendi esmase müügiloa number ja kuupäev Euroopa majanduspiirkonna liikmesriigis või Šveitsis
- (94) Täiendava kaitse kehtivuse lõppemise kuupäev/täiendava kaitse pikendamise kehtivuse lõppemise kuupäev
- (95) Aluspatendiga kaitstud toimeaine või toimeainete nimetus(ed)
- (96) Euroopa patenditaotluse andmed (esitamise kuupäev, number)
- (97) Euroopa patendi andmed (väljaandmisest teatamise kuupäev, number)
- (98) Täiendava kaitse pikendamise esitamise kuupäev

**INTERNATIONALLY AGREED NUMBERS FOR  
THE IDENTIFICATION OF DATA  
(INID CODES)  
WIPO Standard ST. 9**

- (10) Registration number
- (11) Number of the document
- (12) Kind of the document
- (19) Name of the office publishing the document
- (21) Application number/SPC application number
- (22) Date of filing of the application/SPC application date
- (23) Date of making available to the public of the information provided in § 8(3) of the Patent Act
- (24) Date of the beginning of validity of the patent
- (30) Priority data (date, code identifying the State or international organization, application number)
- (43) Date of publication of the patent application
- (45) Date of publication of the specification
- (48) Date of issuance of the corrected patent application or specification
- (51) Symbol of the International Patent Classification
- (54) Title of the invention
- (57) Abstract
- (60) Filing date of the amendments and corrections to the previous patent application which alter the subject matter of the invention and number of the previous patent application
- (61) SPC registration number which has an extension
- (62) Filing date and number of the earlier patent application from which patent application has been divided up
- (66) Filing date and number of the earlier, continued patent application
- (68) Number of the basic patent
- (71) Applicant/Applicant of the SPC/Applicant of the SPC extension
- (72) Inventor
- (73) Owner/Owner of the SPC
- (74) Patent attorney or common representative
- (83) Data of the deposit of a biological material, including microorganism strain
- (85) Date of entry into the national phase for the international patent application
- (86) Filing data of the PCT application (international filing date, application number)
- (92) Number and date of the first authorisation to place the product on the market as a medicinal product/plant protection product valid in the Republic of Estonia
- (93) Number and date of the first authorisation to place the product on the market as a medicinal product/plant protection product valid in a Member State of the European Economic Area (EEA) or Switzerland
- (94) Expiry date of the SPC/Expiry date of the SPC extension
- (95) Name(s) of the product(s) protected by basic patent
- (96) Filing data of the European patent application (date of filing, application number)
- (97) Data of the European patent (date of mention of the grant of the patent, patent number)
- (98) Date of filing of the application for extension of the SPC duration

**RIIKIDE, TEISTE ÜHENDUSTE JA VALITSUSTEVAAHELISTE  
ORGANISATSIOONIDE KOODID**  
WIPO Standard ST. 3

AD	Andorra	EA	Euraasia Patendiorgani-	KI	Kiribati	RU	Venemaa
AE	Araabia		satsioon (EAPO)	KM	Komoorid	RW	Rwanda
	Ühendemiraadid	EC	Ecuador	KN	Saint Kitts ja Nevis	SA	Saudi Araabia
AF	Afganistan	EE	Eesti	KP	Põhja-Korea	SB	Saalomoni Saared
AG	Antigua ja Barbuda	EG	Egiptus	KR	Lõuna-Korea	SC	Seišellid
AI	Anguilla	EH	Lääne-Sahara	KW	Kuveit	SD	Sudaan
AL	Albaania	EM	Euroopa Liidu	KY	Kaimanisaared	SE	Rootsi
AM	Armeenia		Intellektuaalomandi	KZ	Kasahstan	SG	Singapur
AO	Angola		Amet (EUIPO)	LA	Laos	SH	Saint Helena, Ascension
AP	Aafrika Regionaalne	EP	Euroopa	LB	Liibanon		ja Tristan da Cunha
	Tööstusomandi Orga-		Patendiamet (EPO)	LC	Saint Lucia	SI	Sloveenia
	nisatsioon (ARIPO)	ER	Eritrea	LI	Liechtenstein	SK	Slovakkia
AR	Argentina	ES	Hispaania	LK	Sri Lanka	SL	Sierra Leone
AT	Austria	ET	Etiopia	LR	Libeeria	SM	San Marino
AU	Austraalia	FI	Soome	LS	Lesotho	SN	Senegal
AW	Aruba	FJ	Fidži	LT	Leedu	SO	Somaalia
AZ	Aserbaidžaan	FK	Falklandi (Malviini)	LU	Luksemburg	SR	Suriname
BA	Bosnia ja Hertsegoviina		saared	LV	Läti	SS	Lõuna-Sudaan
BB	Barbados	FO	Fääri saared	LY	Liibüa	ST	São Tomé ja Príncipe
BD	Bangladesh	FR	Prantsusmaa	MA	Maroko	SV	El Salvador
BE	Belgia	GA	Gabon	MC	Monaco	SX	Sint Maarten (Hollandi
BF	Burkina Faso	GB	Ühendkuningriik	MD	Moldova		osa)
BG	Bulgaaria		(Suurbritannia)	ME	Montenegro	SY	Süüria
BH	Bahrein	GC	Pärsia Lahe	MG	Madagaskar	SZ	Svaasimaa
BI	Burundi		Koostöönõukogu	MK	Makedoonia	TC	Turks ja Caicos
BJ	Benin	GD	Grenada	ML	Mali	TD	Tšaad
BM	Bermuda	GE	Gruusia	MM	Myanmar (Birma)	TG	Togo
BN	Brunei	GG	Guernsey	MN	Mongoolia	TH	Tai
BO	Boliivia	GH	Ghana	MO	Macao	TJ	Tadžikistan
BQ	Bonaire, Sint	GI	Gibraltari	MP	Põhja-Mariaanid	TL	Ida-Timor
	Eustatius ja Saba	GL	Gröönimaa	MR	Mauritaania	TM	Türkmenistan
BR	Brasiilia	GM	Gambia	MS	Montserrat	TN	Tuneesia
BS	Bahama	GN	Guinea	MT	Malta	TO	Tonga
BT	Bhutan	GQ	Ekvatoriaal-Guinea	MU	Mauritius	TR	Türgi
BV	Bouvet' saar	GR	Kreeka	MV	Maldiivid	TT	Trinidad ja Tobago
BW	Botswana	GS	Lõuna-Georgia ja	MW	Malawi	TV	Tuvalu
BX	Beneluxi Kaubamärgi-		Lõuna-Sandwichi	MX	Mehhiko	TW	Taiwan (Hiina provints)
	amet (BBM) ja Beneluxi		saared	MY	Malaisia	TZ	Tansaania
	Tööstusdisainilahendus-	GT	Guatemala	MZ	Mosambiik	UA	Ukraina
	te Amet (BBDM)	GW	Guinea-Bissau	NA	Namiibia	UG	Uganda
BY	Valgevene	GY	Guyana	NE	Niger	US	Ameerika
BZ	Belize	HK	Hongkong	NG	Nigeeria		Ühendriigid
CA	Kanada	HN	Honduras	NI	Nicaragua	UY	Uruguay
CD	Kongo Demokraatlik	HR	Horvaatia	NL	Holland	UZ	Usbekistan
	Vabariik	HT	Haiti	NO	Norra	VA	Vatikan (Püha Tool)
CF	Kesk-Aafrika Vabariik	HU	Ungari	NP	Nepal	VC	Saint Vincent ja
CG	Kongo	IB	Maailma	NR	Nauru		Grenadiinid
CH	Šveits		Intellektuaalomandi	NZ	Uus-Meremaa	VE	Venezuela
CI	Côte d'Ivoire		Organisatsiooni (WIPO)	OA	Aafrika Intellektuaal-	VG	Neitsisaared
CK	Cooki saared		Rahvusvaheline Büroo		omandi Organisatsioon	VN	Vietnam
CL	Tšiili	ID	Indoneesia		(OAPI)	VU	Vanuatu
CM	Kamerun	IE	Iiri	OM	Omaan	WO	Maailma
CN	Hiina	IL	Iisrael	PA	Panama		Intellektuaalomandi
CO	Kolumbia	IM	Man'i saar	PE	Peruu		Organisatsioon (WIPO)
CR	Costa Rica	IN	India	PG	Paapua Uus-Guinea		(Rahvusvaheline Büroo)
CU	Kuuba	IQ	Iraak	PH	Filipiinid	WS	Samoa
CV	Cabo Verde	IR	Iraan	PK	Pakistan	XN	Põhjamaade
CW	Curaçao	IS	Island	PL	Poola		Patendiinstituut (PPI)
CY	Küpros	IT	Itaalia	PT	Portugal	XU	Rahvusvaheline Uute
CZ	Tšehhi	JE	Jersey	PW	Belau		Taimsortide Kaitse Liit
DE	Saksamaa	JM	Jamaica	PY	Paraguay	YE	Jeemen
DJ	Djibouti	JO	Jordaania	QA	Katar	ZA	Lõuna-Aafrika Vabariik
DK	Taani	JP	Jaapan	QZ	Ühenduse Sordiamet	ZM	Sambia
DM	Dominica	KE	Kenya		(Euroopa Liit) (EÜSA)	ZW	Zimbabwe
DO	Dominikaani Vabariik	KG	Kõrgõzstan	RO	Rumeenia		
DZ	Alžeeria	KH	Kambodža	RS	Serbia		



**I OSA  
EESTI PATENDID**

**FG4A. VÄLJAANTUD PATENDID**

**Patent nr 05817**

Teade avaldatakse "Patendiseaduse" § 35 lõike 8 alusel.

EE 05817 B1

(11) **EE 05817 B1**

(51) Int.Cl.  
*A01D 33/00 (2017.01)*  
*A01D 33/08 (2017.01)*

(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(21) Patenditaotluse number: **P201600030**

(22) Patenditaotluse esitamise kuupäev: **29.12.2016**

(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: **29.12.2016**

(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: **15.08.2018**

(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: **15.04.2019**

(73) Patendiomanik:

**Eesti Maaülikool**  
**Fr. R. Kreutzwaldi 1a,**  
**51014 Tartu, EE**

(72) Leiutise autorid:

**Jüri Olt**  
**Keskasula 21, Kuremaa,**  
**48445 Jõgeva maakond, EE**

**Margus Arak**  
**Akvarelli 10, 51011 Tartu, EE**

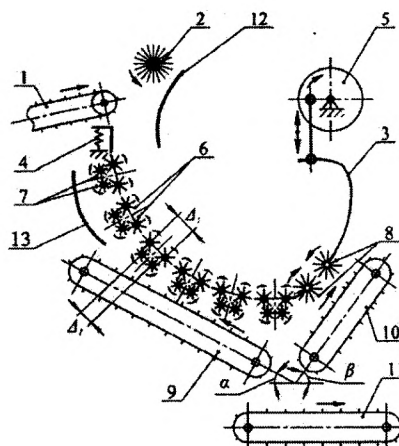
**Volodymyr Bulgakov**  
**Heroyiv Oborony 15, 03041 Kiiev, UA**

**Valerii Adamchuk**  
**Vokzalna 11, Glevakha-1,**  
**Vasylkivi rajoon, 08631 Kiiev, UA**

(54) **Mugul- ja juurviljade edastamise ning sõelumise meetod ja seade**

(57) Mugul- ja juurviljade edastamise ning sõelumise meetod, mille kohaselt mullast välja kaevatud mugula- ja juurikasegu juhatakse sõelumisalale, kus seda mõjutatakse sõelumisseadiste poolt aktiivselt ja passiivselt, mugula- ja juurikasegu raputatakse, mille tulemusena peenestatakse selles sisalduv muld ja eraldatakse mugula- ja juurikasegust erinevate komponentidena ning suunatakse mugulad ja juurikad, muld ning taimejäänused sõelumisalalt välja. Mugul- ja juurviljade edastamise ning sõelumise seade sisaldab etteandekonveierit, pörkeharja, pörkepõlle, vibroraputit, mille kaarjasse külgmisse ja alumisse ossa on paigutatud sundajamiga varustatud harjaparaadid, kahte jaotuskonveierit ja väljaladimiskonveierit. Vibroraputi kaarjasse külgmise ja alumise osa on koostatud kombinatsioonina järjestikustest ülemistest haaravatest ja alumistest puhastavatest vastassuunas pöörlevatest harjaparaadidest, millel on erineva pikkusega varvad, nii et igal ülemisel ja alumisel harjaparaadil on pikivertikaalsel tasapinnal kooniline eralduspilu, aga vibroraputi külgmises osas on kahe vastupidises suunas pöörleva püüdeharja vahel ristkülikukujuline läbiulatav ava.

(57) A method for conveying and separating tubers or root crops according to which the mixture of tubers or root crops and soil and plant residues that is dug up from soil is forwarded to the screening area where the screening devices process the mixture both actively and passively; the mixture of tubers or root crops is shaken, which breaks up the soil content and tubers or root crops are separated from the mixture as different components, and the tubers or root crops and soil and plant residues are removed from the screening area. The device for conveying and separating of tubers or root crops contains a feeding conveyor, a baffle brush, a baffle apron, a vibrating shaker which contains forced-driven pairs of brushes in its curved side and lower part, two distributor conveyors and unloading conveyor. The curved side and lower part of the vibrating shaker contains a combination of successive pairs of brushes, which feature upper gripping brushes and lower cleaning brushes rotating in opposite directions and which are characterised by bristles of various lengths in a way that each of the upper and lower pair of brushes forms a conical separating opening on longitudinal vertical plane; however, there is a rectangle-shaped penetrating opening between the two collector brushes rotating in the opposite directions in the side part of the vibrating shaker.



EE 05817 B1

**MZ4A. PATENTIDE KEHTIVUSE LÕPPEMINE**

Teade avaldatakse "Patendiseaduse" § 38 lõike 2 ja § 50 lõike 5 alusel.

Eesti Patendilehe number	Patendi number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2007, 2	04807	B63B 9/00	21.08.2018	MM4A
2009, 1	05130	A61K 38/55 A61K 31/00 A61K 31/357 A61K 31/401 A61K 31/4184 A61K 31/435 A61K 31/551 A61P 9/04 A61P 9/10 A61P 3/10	25.08.2018	MM4A
2011, 1	05383	C07D 211/34 C07D 295/14 C07D 213/40 A61K 31/495 A61P 3/06	27.08.2018	MM4A
2011, 5	05476	A61L 2/04 A61L 2/16 A61L 11/00 A01C 3/02 C05F 1/02 C05F 3/06	22.08.2018	MM4A
2013, 4	05670	A61K 31/40 A61K 31/60 A61P 9/04 A61P 9/10 A61P 9/12	30.08.2018	MM4A
2016, 9	05777	C04B 16/02 C04B 41/46	14.08.2018	MM4A

## II OSA EUROOPA PATENDID

### FG4A. EESTIS KEHTIVATE EUROOPA PATENTIDE PATENDIKIRJELDUSE TÕLKED

#### Registreeringud nr E016872 kuni E017030

Teade avaldatatakse "Euroopa patentide väljaandmise konventsiooni kohaldamise seaduse" § 20 lõike 1 punkti 2 ja justiitsministri 3. jaanuari 2012. a määruse nr 3 "Euroopa patenditaotluse Eesti Patendiametile esitamise ja Euroopa Patendiametile edastamise, Euroopa patenditaotluse patendinõudluse ja patendikirjelduse tõlke esitamise ja avalikustamise ning Euroopa patenditaotluse siseriiklikuks patenditaotluseks ja kasuliku mudeli registreerimise taotluseks muutmise kord" § 30 lõike 2 alusel.

<p>(51) <b>A01B 15/06 (2006.01)</b> (10) <b>E016872</b>            (11) <b>EE-EP 2959757 B1</b>            (30) 23.06.2009, DE, 102009029894            (96) 28.05.2010, 15175618.6            (97) 05.12.2018, EP 2959757            (54) Maaharimise tööriist            (73) Betek GmbH &amp; Co. KG            Sulgener Strasse 21-23, 78733 Aichhalden, DE            (72) Krämer, Ulrich            Leubach 6, 77709 Wolfach, DE            Smeets, Florian            Baiersbronner Str. 57, 72270 Baiersbronn, DE            (74) Kaie Puur            Patendibüroo RestMark Metida OÜ            Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE            Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 13.02.2019</p>	<p>1 Impasse Sud Zac des Epalits,            42610 Saint-Romain Le Puy, FR            (72) CATHAUD, Eddy            Lieu dit Grange neuve, 42240 L'Hopital le Grand,            FR            (74) Kristiina Aasna            Patendibüroo KÄOSAAR OÜ            Tähe 94, 50107 Tartu, EE            Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 30.01.2019</p>
<p>(51) <b>A01J 25/13 (2006.01)</b> (10) <b>E016873</b>            (11) <b>EE-EP 2710889 B1</b>            (30) 21.09.2012, CH, 17122012            (96) 11.09.2013, 13183892.2            (97) 14.11.2018, EP 2710889            (54) Juustuvorm            (73) Kalt Maschinenbau AG            Letziwiesstrasse 8, 9604 Lütisburg, CH            (72) Waldburger, Peter            Austrasse 3, 9246 Niederbüren, CH            (74) Marit Meinberg            Patendibüroo KÄOSAAR OÜ            Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE            Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 11.02.2019</p>	<p>(51) <b>A01K 67/027 (2006.01)</b> (10) <b>E016875</b>  <b>C12N 15/90 (2006.01)</b>  <b>C07K 14/705 (2006.01)</b>            (11) <b>EE-EP 3175706 B1</b>            (30) 23.09.2013, US, 201361881261 P            (96) 23.09.2014, 16206491.9            (97) 07.11.2018, EP 3175706            (54) Humaniseeritud signaali reguleeriva valgu geeniga            mitteinimloomad            (73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc.            777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown,            NY 10591, US            (72) MURPHY, Andrew J            10 Newton Court, Croton-on-Hudson, New York,            NY 10520, US            THURSTON, Gavin            20 Fuller Road, Briarcliff Manor, New York,            NY 10510, US            VARGHESE, Bindu            19 Logans Way, Hopewell Junction, New York,            NY 12533, US            GURER, Cagen            8 Pamela Lane, Valhalla, New York, NY 10595, US            (74) Kaie Puur            Patendibüroo RestMark Metida OÜ            Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE            Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.02.2019</p>
<p>(51) <b>A01K 13/00 (2006.01)</b> (10) <b>E016874</b>  <b>A45D 24/04 (2006.01)</b>  <b>A46B 7/02 (2006.01)</b>            (11) <b>EE-EP 3200579 B1</b>            (30) 30.09.2014, FR, 1459273            (96) 18.09.2015, 15780919.5            (97) 31.10.2018, EP 3200579            (54) Loomade karvahoolduse vahend            (73) SSERTSON GROUP</p>	<p>(51) <b>A01N 43/00 (2006.01)</b> (10) <b>E016876</b>  <b>A61K 31/553 (2006.01)</b>  <b>A61K 31/554 (2006.01)</b></p>

- A61P 25/18 (2006.01)*  
*A61K 45/06 (2006.01)*  
*A61K 47/54 (2017.01)*  
*A61K 39/39 (2006.01)*  
*A61K 9/00 (2006.01)*  
*C07D 417/04 (2006.01)*  
*C07D 417/14 (2006.01)*  
*C07D 285/36 (2006.01)*
- (11) **EE-EP 2544536 B1**  
(30) 11.03.2010, US, 312977 P  
(96) 09.03.2011, 11753975.9  
(97) 12.12.2018, EP 2544536  
(54) Kvetiapiini rasvhappekonjugaadid, nende valmistamine ja kasutamine  
(73) Kempharm, Inc.  
2500 Crosspark Road, Suite E126,  
Coralville IA 52241, US  
(72) MICKLE, Travis  
3015 Wind Ridge Drive, Coralville Iowa 52241, US  
GUENTHER, Sven  
913 Forest Edge Circle, Coralville Iowa 52241, US  
BERA, Sanjib  
400 Algonquin Court, Blacksburg Virginia 24060, US  
(74) Alla Hämmalov  
INTELS Patendibüroo OÜ  
Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.01.2019
- 
- (51) *A01N 43/42 (2006.01)* (10) **E016877**  
*A61K 31/44 (2006.01)*  
*A61P 3/04 (2006.01)*  
*A61K 31/485 (2006.01)*  
(11) **EE-EP 2608670 B1**  
(30) 23.08.2010, US, 376120 P  
(96) 23.08.2011, 11820517.8  
(97) 31.10.2018, EP 2608670  
(54) Psühoosivastaste ainete esile kutsutud kehamassi suurenemise ravimeetodid  
(73) Alkermes Pharma Ireland Limited  
Connaught House, 1 Burlington Road, Dublin 4, IE  
(72) DEAVER, Daniel  
4 Maple Brook Lane, Franklin MA 02038, US  
TODTENKOPF, Mark  
4 Stephen Way, Franklin MA 02038, US  
(74) AnuMaasik  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.01.2019
- 
- (51) *A01N 43/56 (2006.01)* (10) **E016878**  
*A61K 31/415 (2006.01)*  
*A61P 35/00 (2006.01)*  
*C07D 401/14 (2006.01)*  
*A61K 45/06 (2006.01)*  
*C07D 405/14 (2006.01)*  
*C07D 401/10 (2006.01)*  
*C07D 413/12 (2006.01)*  
*C07D 401/04 (2006.01)*
- (11) **EE-EP 2755483 B1**  
(30) 14.09.2011, US, 201161534601 P  
16.04.2012, US, 201261624646 P  
(96) 13.09.2012, 12830938.2  
(97) 28.11.2018, EP 2755483  
(54) Indasool-3-karboksamiidid ja nende kasutamine Wnt/b-kateniini signaaliülekaneraja inhibiitoritena  
(73) Samumed, LLC  
9381 Judicial Drive, San Diego, California 92121, US  
(72) HOOD, John  
10831 Vereda Sol del Dios, San Diego, CA 92130, US  
KC, Sunil Kumar  
10504 Clasico Court, San Diego, CA 92127, US  
(74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.02.2019
- 
- (51) *A24D 3/06 (2006.01)* (10) **E016879**  
(11) **EE-EP 2978327 B1**  
(30) 28.03.2013, EP, 13161785  
(96) 28.03.2014, 14717692.9  
(97) 02.01.2019, EP 2978327  
(54) Suitsetamisvahend, mis sisaldab lõhna- ja maitseaine edastamise elementi  
(73) Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH  
(72) JORDIL, Yves  
30 Allee D`Allaman, F-74500 Lugrin, FR  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tina 26, 10126 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.02.2019
- 
- (51) *A47B 47/04 (2006.01)* (10) **E016880**  
*A47B 77/02 (2006.01)*  
(11) **EE-EP 2890272 B1**  
(30) 29.08.2012, FI, 20120286  
26.09.2012, FI, 20120316  
29.01.2013, FI, 20130029  
30.01.2013, FI, 20130031  
(96) 29.08.2013, 13832303.5  
(97) 14.11.2018, EP 2890272  
(54) Kapp, meetod kapi tootmiseks  
(73) Puustelli Group Oy  
Teollisuuskatu 46, 29200 Harjavalta, FI  
(72) SALOVAARA, Juhani  
Katinhätä 5, FI-21100 Naantali, FI  
KIVIMÄKI, Vesa  
Järvikyläntie 450, FI-29280 Järvimaa, FI  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tina 26, 10126 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.02.2019

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>(51) <b>A47C 23/043 (2006.01)</b> (10) <b>E016881</b><br/><i>A47C 27/06 (2006.01)</i></p> <p>(11) <b>EE-EP 2762042 B1</b></p> <p>(96) 01.02.2013, 13153654.2</p> <p>(97) 14.11.2018, EP 2762042</p> <p>(54) Voodi, millel on reguleeritava kõrguse/kõvadusega tsoon</p> <p>(73) Starsprings AB<br/>P.O. Box 44, 524 21 Herrljunga, SE</p> <p>(72) Edling, Kenneth<br/>Ringvägen 27, 524 31 Herrljunga, SE<br/>Häger, Bengt<br/>Haslösa, 531 91 Vinninga, SE<br/>Stjerna, NilsEric<br/>Storgatan 47, 524 31 Herrljunga, SE</p> <p>(74) Marit Meinberg<br/>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ<br/>Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE</p> <p>Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 11.02.2019</p> <hr/> <p>(51) <b>A47H 1/18 (2006.01)</b> (10) <b>E016882</b><br/><i>A47H 1/19 (2006.01)</i></p> <p>(11) <b>EE-EP 3128876 B1</b></p> <p>(30) 09.04.2014, EE, 201400022</p> <p>(96) 24.03.2015, 15741786.6</p> <p>(97) 03.10.2018, EP 3128876</p> <p>(54) Kardinatrossi kinnitamise süsteem aknaraamile</p> <p>(73) SieOne OÜ<br/>Pikk 57-36, EE93817 Kuressaare, EE</p> <p>(72) ULJAS, Ulvar<br/>Uus 38-29, EE93814 Kuressaare, EE</p> <p>(74) Jürgen Toome<br/>LASVET Patendibüroo OÜ<br/>Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE</p> <p>Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.03.2019</p> <hr/> <p>(51) <b>A61B 5/00 (2006.01)</b> (10) <b>E016883</b><br/><i>A61B 5/053 (2006.01)</i><br/><i>A61N 1/04 (2006.01)</i><br/><i>A61N 1/08 (2006.01)</i><br/><i>A61N 1/30 (2006.01)</i><br/><i>A61N 1/32 (2006.01)</i></p> <p>(11) <b>EE-EP 2943247 B1</b></p> <p>(30) 14.01.2013, FR, 1300061</p> <p>(96) 14.01.2014, 14700391.7</p> <p>(97) 20.06.2018, EP 2943247</p> <p>(54) Elektrostimulatsiooni ja/või iontoforeesi seade koos vahenditega pinge varieerimiseks olenevalt kasutaja naha eritakistusest</p> <p>(73) Feeligreen<br/>4 Traverse Dupont, Innovagrasse, 06130 Grasse, FR</p> <p>(72) BIANCHI, Christophe<br/>9 Avenue Montclar, F-06100 Nice, FR</p> <p>(74) Kaie Puur<br/>Patendibüroo RestMark Metida OÜ<br/>Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE</p> <p>Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 12.10.2018</p> <hr/> | <p>(51) <b>A61B 8/12 (2006.01)</b> (10) <b>E016884</b><br/><i>A61B 8/00 (2006.01)</i><br/><i>A61B 5/02 (2006.01)</i><br/><i>A61B 5/0456 (2006.01)</i><br/><i>G06T 7/00 (2017.01)</i><br/><i>G06T 7/12 (2017.01)</i><br/><i>A61B 8/08 (2006.01)</i></p> <p>(11) <b>EE-EP 1534139 B1</b></p> <p>(30) 26.08.2002, US, 406183 P<br/>26.08.2002, US, 406254 P<br/>26.08.2002, US, 406184 P<br/>26.08.2002, US, 406185 P<br/>26.08.2002, US, 406234 P</p> <p>(96) 25.08.2003, 03793365.2</p> <p>(97) 19.12.2018, EP 1534139</p> <p>(54) Vaskulaarkoe iseloomustamise süsteem ja meetod</p> <p>(73) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION<br/>9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US</p> <p>(72) NAIR, Anuja<br/>4204 Ridgewood Road, Copley, Ohio 44321, US<br/>VINCE, Geoffrey, D.<br/>300 Williamsburg Drive, Avon Lake, OH 44012, US<br/>KLINGENSMITH, Jon, D.<br/>16211 Van Aken Blvd., 107, Shaker Heights, OH 44120, US<br/>KUBAN, Barry, D.<br/>427 Moorewood Avenue, Avon Lake, OH 44012, US</p> <p>(74) Kaie Puur<br/>Patendibüroo RestMark Metida OÜ<br/>Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE</p> <p>Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.02.2019</p> <hr/> <p>(51) <b>A61B 17/16 (2006.01)</b> (10) <b>E016885</b><br/><i>A61C 8/00 (2006.01)</i><br/><i>A61B 10/02 (2006.01)</i></p> <p>(11) <b>EE-EP 3294156 B1</b></p> <p>(30) 08.05.2015, DE, 102015208609<br/>11.05.2015, DE, 102015208646</p> <p>(96) 06.05.2016, 16750090.9</p> <p>(97) 26.12.2018, EP 3294156</p> <p>(54) Käeshoitav kirurgiline instrument ja kaitsevahend</p> <p>(73) Zastrow, Frank<br/>Werderstraße 48, 69120 Heidelberg, DE</p> <p>(72) Zastrow, Frank<br/>Werderstraße 48, 69120 Heidelberg, DE</p> <p>(74) Jürgen Toome<br/>LASVET Patendibüroo OÜ<br/>Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE</p> <p>Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.02.2019</p> <hr/> <p>(51) <b>A61J 3/07 (2006.01)</b> (10) <b>E016886</b><br/><i>A61K 9/20 (2006.01)</i><br/><i>A61K 9/48 (2006.01)</i><br/><i>B65B 1/00 (2006.01)</i><br/><i>B65H 45/04 (2006.01)</i><br/><i>A61K 9/00 (2006.01)</i></p> <p>(11) <b>EE-EP 2997953 B1</b></p> <p>(30) 18.01.2006, US, 759554 P</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- (96) 18.01.2007, 15184776.1  
 (97) 26.12.2018, EP 2997953  
 (54) Manustamisvahend toimeaine suukaudseks manustamiseks  
 (73) Intec Pharma Ltd.  
 12 Hartom Street, P.O. Box 45219, 91450 Jerusalem, IL  
 (72) TSABARI, Moshe  
 Bialik St. 6/2, 96221 Jerusalem, IL  
 BALSHEY, Avner  
 Simtat Avnei Ahoshen St. 6/48,  
 5226101 Ramat Gan, IL  
 YOFE, Erez  
 Haheshkolot St. 56, 99835 Srigim, IL  
 (74) Raivo Koitel  
 Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
 Tina 26, 10126 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 08.02.2019

- (51) **A61K 9/00 (2006.01)** (10) **E016887**  
**A61K 47/08 (2006.01)**  
**A61K 47/14 (2017.01)**  
**A61K 47/34 (2017.01)**  
**A61K 47/10 (2017.01)**  
**A61K 48/00 (2006.01)**  
**A61K 31/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1962794 B1**  
 (30) 19.08.2005, US, 207980  
 (96) 18.08.2006, 06801888.6  
 (97) 14.11.2018, EP 1962794  
 (54) Parasiidivastased kauakestva toimega süsteformulatsioonid  
 (73) Merial, Inc.  
 3239 Satellite Boulevard, Bldg. 500, Duluth, GA 30096, US  
 (72) SOLL, Mark, D.  
 605 Newport Shore, Alpharetta, GA 30005, US  
 HANSON, Peter  
 159 Woodcliff Drive, Suwanee, GA 30024, US  
 KUMAR, Krishan  
 3 Delaney Court, Manalapan, NJ 07720, US  
 TEJWANI-MOTWANI, Monica  
 575 Easton Avenue, Suite 19e, Somerset, NJ 08873, US  
 (74) Alla Hämmalov  
 INTELS Patendibüroo OÜ  
 Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.02.2019

- (51) **A61K 9/00 (2006.01)** (10) **E016888**  
**A61K 47/02 (2006.01)**  
**A61K 47/10 (2017.01)**  
**A61K 47/12 (2006.01)**  
**A61K 47/18 (2017.01)**  
**A61K 47/26 (2006.01)**  
**A61K 9/08 (2006.01)**  
**A61K 47/40 (2006.01)**  
**A61K 35/76 (2015.01)**  
**C12N 15/86 (2006.01)**

- (11) **EE-EP 3046536 B1**  
 (30) 19.09.2013, EP, 13185200  
 (96) 16.09.2014, 14766474.2  
 (97) 28.11.2018, EP 3046536  
 (54) Täiustatud adenoviiruspreparaadid  
 (73) Janssen Vaccines & Prevention B.V.  
 Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL  
 (72) ADRIAANSEN, Janik  
 Archimedesweg 4-6, NL-2333 CN Leiden, NL  
 (74) Harald Tehver  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.01.2019

- (51) **A61K 9/00 (2006.01)** (10) **E016889**  
**A61M 5/28 (2006.01)**  
**A61M 5/31 (2006.01)**  
**A61M 5/315 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2869813 B1**  
 (30) 03.07.2012, EP, 12174860  
 23.10.2012, EP, 12189649  
 16.11.2012, DE, 202012011016 U  
 16.11.2012, AU, 2012101677  
 16.11.2012, AU, 2012101678  
 23.11.2012, DE, 202012011260 U  
 23.11.2012, DE, 202012011259 U  
 03.12.2012, EP, 12195360  
 23.01.2013, DE, 202013000688 U  
 23.01.2013, AU, 2013100071  
 23.01.2013, AU, 2013100070  
 (96) 25.01.2013, 13701276.1  
 (97) 21.11.2018, EP 2869813  
 (54) Süstal  
 (73) Novartis AG  
 Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
 (72) SIGG, Juergen  
 Novartis Pharma AG, Postfach, CH-4002 Basel, CH  
 ROYER, Christophe  
 Novartis Pharma AG, Postfach, CH-4002 Basel, CH  
 BRYANT, Andrew Mark  
 Novartis Pharma AG, Postfach, CH-4002 Basel, CH  
 BUETTGEN, Heinrich Martin  
 Novartis Pharma AG, Postfach, CH-4002 Basel, CH  
 PICCI, Marie  
 Novartis Pharma AG, Postfach, CH-4002 Basel, CH  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.02.2019

- (51) **A61K 9/127 (2006.01)** (10) **E016890**  
**A61K 48/00 (2006.01)**  
**A61K 31/7105 (2006.01)**  
**C07H 21/02 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3338765 B1**  
 (30) 01.12.2009, US, 265653 P  
 (96) 30.11.2010, 18156531.8  
 (97) 19.12.2018, EP 3338765  
 (54) Steroidi derivaadid mRNA manustamiseks inimese

- geneetiliste haiguste korral  
 (73) Translate Bio, Inc.  
 29 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US  
 (72) GUILD, Braydon, Charles  
 109 Riverdale Road, Concord, MA 01742, US  
 DEROSA, Frank  
 26 Mount Auburn Street, Chelmsford MA 01824, US  
 HEARTLEIN, Michael  
 167 Reed Farm Road, Boxborough MA 01719, US  
 CONCINO, Michael  
 297 Long Hill Road, Bolton, MA 01740, US  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 27.02.2019

- (51) *A61K 9/14 (2006.01)* (10) **E016891**  
*A61P 15/08 (2006.01)*  
*A61K 38/00 (2006.01)*  
*A61K 9/72 (2006.01)*  
*A61P 15/00 (2006.01)*  
*A61K 9/60 (2006.01)*  
*A61P 15/14 (2006.01)*  
*A61P 35/00 (2006.01)*  
*A61K 38/11 (2006.01)*  
*A61P 7/04 (2006.01)*  
 (11) **EE-EP 2739268 B1**  
 (30) 01.08.2011, AU, 2011903049  
 (96) 07.11.2011, 11870462.6  
 (97) 31.10.2018, EP 2739268  
 (54) Meetod ja segu inhalatsiooniks  
 (73) Monash University  
 Wellington Road, Clayton, Victoria 3800, AU  
 (72) MCINTOSH, Michelle  
 C/- Monash Institute of Pharmaceutical Sciences,  
 381 Royal Parade, Parkville, Victoria 3052, AU  
 MORTON, David  
 C/- Monash Institute of Pharmaceutical Sciences,  
 381 Royal Parade, Parkville, Victoria 3052, AU  
 SOU, Tomas  
 C/- Monash Institute of Pharmaceutical Sciences,  
 381 Royal Parade, Parkville, Victoria 3052, AU  
 OLERILE, Livesey  
 C/- Monash Institute of Pharmaceutical Sciences,  
 381 Royal Parade, Parkville, Victoria 3052, AU  
 PRANKERD, Richard  
 C/- Monash Institute of Pharmaceutical Sciences,  
 381 Royal Parade, Parkville, Victoria 3052, AU  
 (74) Harald Tehver  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 29.01.2019

- (51) *A61K 9/16 (2006.01)* (10) **E016892**  
*A61K 9/20 (2006.01)*  
*A61K 9/24 (2006.01)*  
*A61K 31/495 (2006.01)*  
 (11) **EE-EP 2959887 B1**

- (96) 26.06.2014, 14174604.0  
 (97) 14.11.2018, EP 2959887  
 (54) Ravim erineva põhjusega peapöörituse ravimiseks  
 (73) Hennig Arzneimittel GmbH&Co. Kg  
 Liebigstraße 1-2, 65439 Flörsheim am Main, DE  
 (72) Przyklenk, Karl-Heinz  
 Sanddeich 2, 64521 Groß-Gerau, DE  
 Dr. Grewe, Jan Christoph  
 Seeheimer Straße 14a, 64297 Darmstadt, DE  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.01.2019

- (51) *A61K 9/20 (2006.01)* (10) **E016893**  
*A61K 9/28 (2006.01)*  
*A61K 9/48 (2006.01)*  
*A61K 31/4545 (2006.01)*  
*A61P 29/00 (2006.01)*  
*A61K 9/16 (2006.01)*  
 (11) **EE-EP 2833864 B1**  
 (30) 04.04.2012, EP, 12163078  
 (96) 02.04.2013, 13714618.9  
 (97) 19.12.2018, EP 2833864  
 (54) CCR3 antagonistide sisaldavad farmatseutilised preparaadid  
 (73) Alkahest, Inc.  
 125 Shoreway Road, Suite D, San Carlos, CA 94070, US  
 (72) FETSCHER, Alfred  
 Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents,  
 Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
 SCHER, Jochen Matthias  
 Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents,  
 Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
 (74) Raivo Koitel  
 Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
 Tina 26, 10126 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.02.2019

- (51) *A61K 9/48 (2006.01)* (10) **E016894**  
*A61K 9/10 (2006.01)*  
*A61K 47/14 (2017.01)*  
*A61K 47/24 (2006.01)*  
*A61K 47/44 (2017.01)*  
*A61K 31/404 (2006.01)*  
 (11) **EE-EP 2313087 B1**  
 (30) 06.06.2008, EP, 08157750  
 (96) 04.06.2009, 09757601.1  
 (97) 21.11.2018, EP 2313087  
 (54) Indolinooniderivaati vahetult vabastav farmatseutiline ravimvorm  
 (73) Boehringer Ingelheim International GmbH  
 Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
 (72) MESSERSCHMID, Roman  
 Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents,  
 Binger Str. 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
 LACH, Peter  
 Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents,



Binger Str. 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
 SOKOLIESS, Torsten  
 Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents,  
 Binger Str. 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
 STOPFER, Peter  
 Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents,  
 Binger Str. 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
 TROMMESHÄUSER, Dirk  
 Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents,  
 Binger Str. 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
 (74) Piret Niidas  
 LASVET Patendibüroo OÜ  
 Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.02.2019

(51) **A61K 31/132 (2006.01)** (10) **E016895**  
**A61K 8/41 (2006.01)**  
**A61Q 7/00 (2006.01)**  
**A61P 17/14 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2877168 B1**  
 (30) 27.07.2012, IT, MI20121323  
 (96) 26.07.2013, 13753286.7  
 (97) 21.11.2018, EP 2877168  
 (54) Ravimkoostis või kosmeetiline koostis alopeetsia ravimiseks  
 (73) Giuliani S.p.A.  
 Via Palagi, 2, 20129 Milano, IT  
 (72) GIULIANI, Giammaria  
 Via Mascheroni 2, I-20123 Milano, IT  
 PAUS, Ralf  
 Hummelsbuetteler Kirchenweg 82, 22339 Hamburg, DE  
 BENEDUSI, Anna  
 Viale Nazario Sauro 9, I-20124 Milano, IT  
 MARZANI, Barbara  
 Via G. Marconi 13, I-27020 Carbonara Al Ticino, IT  
 BARONI, Sergio  
 Via Piazzolo 3, I-24030 Villa D`adda, IT  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.02.2019

(51) **A61K 31/137 (2006.01)** (10) **E016896**  
**A61K 9/08 (2006.01)**  
**A61K 47/12 (2006.01)**  
**A61P 25/04 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3273953 B1**  
 (30) 27.03.2015, EP, 15161487  
 28.05.2015, EP, 15169730  
 (96) 23.03.2016, 16714327.0  
 (97) 02.01.2019, EP 3273953  
 (54) Stabiilne preparaat tapentadooli parenteraalseks manustamiseks  
 (73) Grünenthal GmbH  
 Zieglerstrasse 6, D-52078 Aachen, DE  
 (72) SCHILLER, Marc  
 Max-Pechstein-Straße 4, 52076 Aachen, DE  
 VAN HEMELRIJCK, Carlos

Theaterstraße 49, 52062 Aachen, DE  
 STRAUB, Stefanie  
 Erzweg 8a, Bad Vilbel 61118, DE  
 WULSTEN, Eva Cornelia  
 Bonnenring 188, 47877 Willich, DE  
 BERTRAM, Ulrike  
 Schönrathstraße 82, 52066 Aachen, DE  
 REINHOLD, Ulrich  
 I. Rote-Haag Weg 44a, 52076 Aachen, DE  
 (74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.02.2019

(51) **A61K 31/19 (2006.01)** (10) **E016897**  
**A61K 31/34 (2006.01)**  
**A61P 39/06 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1842536 B1**  
 (30) 20.03.2006, AT, 4642006  
 (96) 20.03.2007, 07104493.7  
 (97) 28.11.2018, EP 1842536  
 (54) Alfa-ketoglutaarhappe ja 5-hüdroksümetüülfurfuraali kasutamine oksüdatiivse stressi vähendamiseks  
 (73) C.Y.L. Pharmazeutika GmbH  
 Höhenstraße 64e, 8074 Raaba, AT  
 (72) Moser, Peter Michael  
 Pircha 104, 8200 Gleisdorf, AT  
 Greilberger, Joachim  
 Grazerstrasse 63/9, 8111 Judendorf-Strassengel, AT  
 Maier, Alfred  
 Haberwaldgasse 29A, 8047 Hart bei Graz, AT  
 Juan, Heinz  
 Edelsbachstr. 25, 8063 Eggersdorf, AT  
 Bücherl-Harrer, Christian  
 Höhenstrasse 64E, 8074 Raaba, AT  
 Kager, Ernst  
 Einödstrasse 19, 8501 Lieboch, AT  
 (74) Piret Niidas  
 LASVET Patendibüroo OÜ  
 Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 26.02.2019

(51) **A61K 31/192 (2006.01)** (10) **E016898**  
**A61P 17/10 (2006.01)**  
**A61K 31/327 (2006.01)**  
**A61K 9/06 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2450035 B1**  
 (30) 27.07.2006, US, 833491 P  
 13.07.2006, FR, 0652968  
 (96) 12.07.2007, 12152317.9  
 (97) 21.11.2018, EP 2450035  
 (54) Adapaleeni ja bensouülperoksiidi kombinatsioon aknekollete raviks  
 (73) Galderma Research & Development  
 Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR  
 (72) Abou-Chacra Vernet, Marie-line  
 135 Avenue Sainte Marguerite, 06200 NICE, FR  
 Gross, Denis

342 chemin des Bruyères, 83440 CALLIAN, FR  
 Loesche, Christian  
 1 Place des Cines, 06560 Valbonne, FR  
 Poncet, Michel  
 87 allée de l'Orme, Domaine du Colombier,  
 06250 MOUGINS, FR  
 (74) Piret Niidas  
 LASVET Patendibüroo OÜ  
 Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.02.2019

---

(51) **A61K 31/275 (2006.01)** (10) **E016899**  
**A61K 31/4164 (2006.01)**  
**A61P 3/00 (2006.01)**  
**A61P 9/00 (2006.01)**  
**A61K 31/277 (2006.01)**  
**A61K 31/4174 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2252283 B1**  
 (30) 11.01.2008, US, 20624 P  
 28.10.2008, US, 109114 P  
 (96) 12.01.2009, 09701279.3  
 (97) 28.11.2018, EP 2252283  
 (54) Sünteetilised triterpenoidid ja haiguse ravimisel kasutatavad meetodid  
 (73) Reata Pharmaceuticals, Inc.  
 2801 Gateway Drive, Suite 150, Irving, TX 75063, US  
 Trustees of Dartmouth College  
 11 Rope Ferry Road, Hanover, NH 03766, US  
 (72) SPORN, Michael  
 9 Sporn Drive, Tunbridge VT 05077, US  
 LIBY, Karen  
 131 North Main Street, West Lebanon NH 03784, US  
 GRIBBLE, Gordon, W.  
 15 Eldridge Street, Lebanon NH 03766, US  
 HONDA, Tadashi  
 16 Macdonald Drive, Hanover NH 03755, US  
 KRAL, Robert, M.  
 2405 Brittany Lane, Grapevine TX 76051, US  
 MEYER, Colin, J.  
 3884 Truman Drive, Frisco TX 75034, US  
 (74) Lembit Mitt  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 08.01.2019

---

(51) **A61K 31/33 (2006.01)** (10) **E016900**  
**C07D 263/56 (2006.01)**  
**C07D 311/58 (2006.01)**  
**C07D 317/54 (2006.01)**  
**C07D 319/18 (2006.01)**  
**C07D 231/56 (2006.01)**  
**C07D 333/54 (2006.01)**  
**C07D 235/06 (2006.01)**  
**C07D 401/06 (2006.01)**  
**C07D 327/06 (2006.01)**  
**C07D 339/08 (2006.01)**  
**C07D 407/06 (2006.01)**

**C07D 409/06 (2006.01)**  
**C07D 411/06 (2006.01)**  
**C07D 413/06 (2006.01)**  
**C07D 213/50 (2006.01)**  
**C07D 307/80 (2006.01)**  
**C07D 405/06 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2968249 B1**  
 (30) 22.02.2013, US, 201361768033 P  
 (96) 21.02.2014, 14753569.4  
 (97) 14.11.2018, EP 2968249  
 (54) Gamma-diketooneid Wnt/beeta-kateniini signaaliraja aktivaatoritena  
 (73) Samumed, LLC  
 9381 Judicial Drive, Suite 160, San Diego, California 92121, US  
 (72) KUMAR KC, Sunil  
 10504 Clasico Court, San Diego, California 92127, US  
 WALLACE, David Mark  
 6448 Peinado Way, San Diego, CA 92121, US  
 HOOD, John  
 10831 Vereda Sol del Dios, San Diego, CA 92130, US  
 BARROGA, Charlene  
 8950 Costa Verde 4237, San Diego, California 92122, US  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.02.2019

---

(51) **A61K 31/335 (2006.01)** (10) **E016901**  
**A61K 31/7048 (2006.01)**  
**A61K 31/365 (2006.01)**  
**A61P 1/12 (2006.01)**  
**A61K 45/06 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2305245 B1**  
 (30) 14.05.2004, US, 570697 P  
 (96) 13.05.2005, 10075450.6  
 (97) 02.01.2019, EP 2305245  
 (54) Antibiootikumide kasutamiselega seotud haiguste ravi  
 (73) Merck Sharp & Dohme Corp.  
 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US  
 (72) Shue, Youe-Kong  
 7869 Via Teca, Carlsbad California 92009, US  
 Babakhani, Farah Kondori  
 10955 Elderwood Road, San Diego California 92131, US  
 Okumu, Franklin W.  
 3649 Victor Avenue, Oakland California 94619, US  
 Sears, Pamela Suzanne  
 11883 Spruce Run Drive C, San Diego California 92131, US  
 Miller-Shangle, Starr Louise  
 4449 Conrad Avenue, San Diego California 92117, US  
 Walsh, Robert Brian  
 377 Sandpiper Drive, Davis California 95616, US  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ

Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 26.02.2019

- (51) **A61K 31/355 (2006.01)** (10) **E016902**  
*A61K 8/31 (2006.01)*  
*A61K 9/00 (2006.01)*  
*A61K 47/44 (2017.01)*  
*A61Q 90/00 (2009.01)*  
 (11) **EE-EP 3253383 B1**  
 (30) 03.02.2015, IT, MI20150139  
 (96) 21.01.2016, 16703925.4  
 (97) 26.12.2018, EP 3253383  
 (54) Kuulmiskanalisle toopiliselt manustatav koostis  
 (73) BIO.LO.GA. S.r.l.  
 Via Giuseppe Lazzarin, 66, 31015 Conegliano (TV), IT  
 (72) ZECCARDO, Ermelinda  
 c/o Ospedale Morgagni Pierantoni di Forlì,  
 Via Carlo Forlanini 34, 47121 Forlì, IT  
 VICINI, Claudio  
 c/o Ospedale Morgagni Pierantoni di Forlì,  
 Via Carlo Forlanini 34, 47121 Forlì, IT  
 PANIN, Giorgio  
 Via Vittorio Veneto 48/B, I-45100 Rovigo, IT  
 (74) Piret Niidas  
 LASVET Patendibüroo OÜ  
 Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 12.02.2019

- (51) **A61K 31/422 (2006.01)** (10) **E016903**  
*A61K 9/56 (2006.01)*  
*A61K 9/68 (2006.01)*  
*A61P 33/00 (2006.01)*  
 (11) **EE-EP 2811998 B1**  
 (30) 06.02.2012, US, 201261595463 P  
 (96) 31.01.2013, 13703705.7  
 (97) 14.11.2018, EP 2811998  
 (54) Süsteemselt toimivaid aktiivseid aineid sisaldavad parasiidivastased suukaudsed veterinaarsed kompositsioonid ja nende kasutamine  
 (73) Merial, Inc.  
 3239 Satellite Boulevard, Bldg. 500, Duluth, GA 30096, US  
 (72) SOLL, Mark, D.  
 605 Newport Shore, Alpharetta, GA 30005, US  
 LARSEN, Diane  
 2422 Waybridge Court, Buford, GA 30519, US  
 CADY, Susan, Mancini  
 1501 Revere Road, Yardley, PA 19067, US  
 CHEIFETZ, Peter  
 15 Lynnfield Drive, East Windsor, NJ 08520, US  
 GALESKA, Izabela  
 1725 Tristen Drive, Newtown, PA 18940, US  
 GONG, Saijun  
 5 Terrace Lane, Bridgewater NJ 08807, US  
 (74) Alla Hämmalov  
 INTELS Patendibüroo OÜ  
 Magasini 12, 51005 Tartu, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 12.02.2019

- (51) **A61K 31/506 (2006.01)** (10) **E016904**  
*A61P 3/06 (2006.01)*  
*A61P 9/00 (2006.01)*  
 (11) **EE-EP 3102212 B1**  
 (96) 05.02.2014, 14705225.2  
 (97) 07.11.2018, EP 3102212  
 (54) Kolesterüülestri transportvalgu (CETP) inhibiitor ja nimetatud inhibiitorit sisaldavad farmatseutilised kompositsioonid kasutamiseks kardiovaskulaarsete haiguste ravimisel või ennetamisel  
 (73) Dezima Pharma B.V.  
 Minervum 7061, 4817 ZK Breda, NL  
 (72) FORD, John  
 50 High Street, Hemingford Grey, Cambridgeshire PE28 9BJ, GB  
 ROUND, Patrick  
 6 Glanelly Gardens, Exning, Newmarket Suffolk CB8 7PA, GB  
 KASTELEIN, John  
 Afroditekade 244, NL-1076 DZ Amsterdam, NL  
 KAWAGUCHI, Atsuhiko  
 c/o Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18 Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP  
 TOMIYASU, Koichi  
 c/o Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18 Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP  
 OKA, Kozo  
 c/o Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18 Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP  
 (74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.01.2019

- (51) **A61K 31/7048 (2006.01)** (10) **E016905**  
*A61P 3/10 (2006.01)*  
*A61P 13/12 (2006.01)*  
 (11) **EE-EP 2981271 B1**  
 (30) 05.04.2013, US, 201361808804 P  
 10.04.2013, CA, 2812519  
 26.11.2013, US, 201361908991 P  
 (96) 03.04.2014, 14715578.2  
 (97) 14.11.2018, EP 2981271  
 (54) Empaglifosiini terapeutiline kasutamine  
 (73) Boehringer Ingelheim International GmbH  
 Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
 (72) BROEDL, Uli  
 Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
 VON EYNATTEN, Maximilian  
 Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
 MACHA, Sreeraj  
 Boehringer Ingelheim USA Corp., c/o VP, IP, Legal, 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US  
 WOERLE, Hans-Juergen

Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents,  
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(74) Piret Niidas  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 11.02.2019

- 
- (51) **A61K 35/76 (2015.01)** (10) **E016906**  
**A61K 35/768 (2015.01)**  
**C07K 14/005 (2006.01)**  
**C07K 14/535 (2006.01)**  
**C12N 15/86 (2006.01)**  
**C12N 7/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3041490 B1**  
(30) 03.09.2013, US, 201361873039 P  
(96) 02.09.2014, 14761317.8  
(97) 14.11.2018, EP 3041490  
(54) Nõrgestatud Newcastle'i haiguse viirusega kompositsioonid ja kasutusmeetodid neoplaasia raviks  
(73) Medimmune Limited  
Milstein Building, Granta Park, Cambridge, Cambridgeshire CB21 6GH, GB  
(72) CHENG, Xing  
c/o MedImmune LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, Maryland 20878, US  
CARROLL, Danielle  
MedImmune Limited, Milstein Building, Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB  
MCCOURT, Matthew  
40 Trinity Close, Fordham, Ely Cambridgeshire CB7 5PB, GB  
GALINSKI, Mark  
2485 Richland Ave, San Jose, CA 95125, US  
JIN, Hong  
c/o MedImmune LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, Maryland 20878, US  
(74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 12.02.2019

- 
- (51) **A61K 38/00 (2006.01)** (10) **E016907**  
**A61P 25/00 (2006.01)**  
**C12N 9/02 (2006.01)**  
**A61K 38/44 (2006.01)**  
**A61K 38/17 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2900253 B1**  
(30) 27.09.2012, US, 201261706615 P  
(96) 27.09.2013, 13841917.1  
(97) 14.11.2018, EP 2900253  
(54) Apoekvoriini sisaldavatel kompositsioonidel põhinevad meetodid hulgisclerosis sümptomite leevendamiseks  
(73) Quincy Bioscience, LLC  
726 Heartland Trail, Madison, WI 53717, US  
(72) UNDERWOOD, Mark, Y.  
7645 Sawmill Road, Madison, WI 53717, US  
(74) Enn Urgas

Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 29.01.2019

- 
- (51) **A61K 38/17 (2006.01)** (10) **E016908**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
**C07K 16/18 (2006.01)**  
**G01N 33/68 (2006.01)**  
**A61P 25/16 (2006.01)**  
**A61P 25/28 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2282758 B1**  
(30) 29.04.2008, US, 48865 P  
(96) 28.04.2009, 09738534.8  
(97) 21.11.2018, EP 2282758  
(54) Antikehad ja vaktsiinid kasutamiseks alfa-sünukleiiniga seotud häirete terapeutilistes ja diagnostilistes meetodites  
(73) BioArctic AB  
Warfvinges väg 35, 112 51 Stockholm, SE  
(72) LANNFELT, Lars  
Vintertullstorgert 28, S-116 43 Stockholm, SE  
BERGSTRÖM, Joakim  
Kyrkogårdsgatan 23, S-753 12 Uppsala, SE  
INGELSSON, Martin  
Norbyvägen 44B, S-752 39 Uppsala, SE  
GELLERFORS, Pär  
Lagmansvägen 13, 18163 Lidingö, SE  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.02.2019

- 
- (51) **A61K 38/22 (2006.01)** (10) **E016909**  
**A61K 31/585 (2006.01)**  
**A61P 3/04 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3074033 B1**  
(30) 26.11.2013, US, 201361908998 P  
(96) 25.11.2014, 14816018.7  
(97) 07.11.2018, EP 3074033  
(54) Ühendid rasvumise ravimiseks ja nende kasutamise meetodid  
(73) The Children's Medical Center Corporation  
55 Shattuck Street, Boston, Massachusetts 02115, US  
(72) OZCAN, Umut  
66 Rockview Street, Boston, MA 02130, US  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.02.2019

- 
- (51) **A61K 39/00 (2006.01)** (10) **E016910**  
**C07K 16/22 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1850873 B1**  
(30) 08.02.2005, US, 651343 P  
(96) 08.02.2006, 06734583.5  
(97) 28.11.2018, EP 1850873  
(54) TGFbeta-vastased antikehad

- (73) Genzyme Corporation  
50 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US  
Optein, Inc.  
Corporation Service Company, 2711 Centerville  
Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (72) LEDBETTER, Steven R.  
138 Ruggles Street, Westborough, MA 01581, US  
HART, Celia P.  
Les Hauts du Ruisset, 38360 Noyarey, FR  
HOLGATE, Robert G.  
96 Princes Mews, Royston, Hertfordshire SG8 9BL,  
GB  
JERMUTUS, Lutz U.  
8 Stag Lane, Buckhurst Hill, Essex IG9 5TD, GB  
BUCHANAN, Catriona L.  
100 Mill Lane, Sawston,  
Cambridgeshire CB22 3HZ, GB  
DUNCAN, Alexander R.  
The Close, 15 Cambridge Road, Girton,  
Cambridge CB3 0PN, GB  
FINCH, Donna K.  
9 Duchess Drive, Newmarket,  
Suffolk CB8 8AG, GB
- (74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 11.02.2019

- 
- (51) **A61K 39/155 (2006.01)** (10) **E016911**  
**C07K 14/135 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2988780 B1**  
(30) 25.04.2013, EP, 13165402  
(96) 24.04.2014, 14719022.7  
(97) 26.12.2018, EP 2988780  
(54) RS-viiruse stabiliseeritud lahustuvad liitumiseelsed  
F-polüpeptiidid
- (73) Janssen Vaccines & Prevention B.V.  
Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
- (72) LANGEDIJK, Johannes Petrus Maria  
Archimedesweg 4-6, 2333 CN Leiden, NL  
KRARUP, Anders  
Archimedesweg 4-6, 2333 CN Leiden, NL
- (74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.02.2019

- 
- (51) **A61K 39/295 (2006.01)** (10) **E016912**  
**C07K 14/235 (2006.01)**  
**C07K 14/025 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2874657 B1**  
(30) 23.07.2012, EP, 12305898  
(96) 23.07.2013, 13739725.3  
(97) 17.10.2018, EP 2874657  
(54) HPV-I/CyaA-I põhinevad kimäärsed valgud ja nende  
kasutamine HPV infektsiooni ja HPV-indutseeritud  
häirete vastaste immuunreaktsioonide induitseerimisel
- (73) GENKYOTEX  
218 avenue Marie Curie, Forum 2 Archamps

- Technopole, 74166 Saint-Julien-en-Genevois, FR
- (72) MISSERI, Yolande  
2 place des Cordeliers, F-31280 Dremil-Lafage, FR  
BRIDONNEAU, Philippe  
5 chemin du Fournier Bas, F-31320 Rebigues, FR  
GOUBIER, Anne  
Le Périssé, F-64390 Sauveterre De Bearn, FR
- (74) Kaie Puur  
Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 26.02.2019

- 
- (51) **A61K 39/39 (2006.01)** (10) **E016913**  
**A61K 39/09 (2006.01)**  
**A61K 39/095 (2006.01)**  
**A61K 47/26 (2006.01)**  
**A61K 47/64 (2017.01)**  
**A61K 47/12 (2006.01)**  
**A61K 39/385 (2006.01)**  
**A61K 39/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2676679 B1**  
(30) 26.04.2006, US, 795261 P  
(96) 19.04.2007, 13185292.3  
(97) 02.01.2019, EP 2676679  
(54) Immunogeenseid kompositsioone stabiliseerivad ja  
nende väljasadestumist takistavad preparaadid
- (73) Wyeth LLC  
235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755,  
US
- (72) Khandke, Lakshmi  
120 East Allison Avenue, Nanuet, New York 10954,  
US  
Han, Hanyoung  
2400 Hudson Terrace, Apt. 5H, Fort Lee,  
New Jersey 07024, US  
Seid, Robert Chancery Jr.  
913 Beacon Square Court, Apt. 349, Gaithersburg,  
Maryland 20878, US  
Jin, Zhaowei  
202 Barons Glenn Way, Cary,  
North Carolina 27513, US  
Look, Jee Loon  
50 Orchard Drive, Gaithersburg, Maryland 20878,  
US  
Malone, Ronald  
401 N. Middletown Road, Pearl River,  
New York 10965, US  
Yang, Xudong  
6 Lanram Road, Tappan, New York 10983, US  
Chen, Ying  
1005 Edinburgh Downs Lane, Apex,  
North Carolina 27502, US
- (74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tina 26, 10126 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.02.2019

- 
- (51) **A61K 39/395 (2006.01)** (10) **E016914**  
**G01N 33/567 (2006.01)**

- C07H 21/04 (2006.01)**  
**C12P 21/06 (2006.01)**  
**C07K 16/24 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2452694 B1**  
(30) 30.06.2005, US, 695831 P  
(96) 30.06.2006, 11190796.0  
(97) 14.11.2018, EP 2452694  
(54) Anti-IL-23 antikehad, koostised, meetodid ja kasutusalaad  
(73) Janssen Biotech, Inc.  
800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044, US  
(72) Benson, Jacqueline  
5 Oak Glen Drive, Malvern, PA 19355, US  
Cunningham, Mark  
716 Garden Drive, Kennett Square, PA 19348, US  
Duchala, Cynthia  
6804 Colonial Court, North Wales, PA 19454, US  
Giles-Komar, Jill M.  
31 Blakely Road, Downingtown, PA 19335, US  
Luo, Jinquan  
46 Knickerbocker Lane, Malvern, PA 19355, US  
Rycyzyn, Michael A.  
507 Midland Avenue, Berwyn, PA 19312, US  
Sweet, Raymond  
108 Edgehill Road, Bala Cynwyd, PA 19004, US  
(74) Tõnu Nelsas  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.02.2019

- (51) **A61K 39/395 (2006.01)** (10) **E016915**  
**A61K 9/00 (2006.01)**  
**A61K 47/02 (2006.01)**  
**A61K 47/14 (2017.01)**  
**A61K 47/26 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2805731 B1**  
(30) 03.09.2009, US, 275816 P  
18.12.2009, US, 284502 P  
(96) 03.09.2010, 14171120.0  
(97) 31.10.2018, EP 2805731  
(54) Stabiilsed polüpeptiidide preparaadid ja nende kasutusalaad  
(73) Ablynx N.V.  
Technologiepark 21, 9052 Ghent-Zwijnaarde, BE  
(72) Brigé, Ann  
Biezenkouter 15, 9940 Ertvelde, BE  
Labeur, Christine  
Stijn Streuvelsstraat 28, 8000 Brugge, BE  
De Brabandere, Veronique  
Skiweg 1, 9000 Gent, BE  
(74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 28.02.2019

- (51) **A61K 47/26 (2006.01)** (10) **E016916**  
**A61K 45/06 (2006.01)**  
**A61K 9/00 (2006.01)**  
**A61K 9/70 (2006.01)**

- A61K 31/55 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2486942 B1**  
(30) 24.11.2004, US, 630274 P  
(96) 22.11.2005, 12167578.9  
(97) 10.10.2018, EP 2486942  
(54) Aselastiini sisaldavad kompositsioonid ja nende kasutusmeetodid  
(73) Meda Pharmaceuticals Inc.  
265 Davidson Avenue, Suite 400, Somerset,  
NJ 08873-4120, US  
(72) Dang, Phuong Grace  
1473 Deer Hollow Drive, Corona, California 92882,  
US  
Lawrence, Brian D.  
215 Coldspring Court, Somerset, New Jersey 08873,  
US  
Balwani, Gul  
6 Roberts Drive, West Windsor, New Jersey 08850,  
US  
D'Addio, Alexander D.  
39 Ballas Lane, Piscataway, New Jersey 08854, US  
(74) Tõnu Nelsas  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 08.01.2019

- (51) **A61K 47/55 (2017.01)** (10) **E016917**  
**A61K 47/60 (2017.01)**  
**A61K 47/65 (2017.01)**  
**A61K 31/165 (2006.01)**  
**A61K 31/135 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2349344 B1**  
(30) 22.10.2008, GB, 0819287  
(96) 20.10.2009, 09760548.9  
(97) 05.12.2018, EP 2349344  
(54) MMP-aktiveeritud veresooni lõhustavad ühendid  
(73) Ellipses Pharma Limited  
Berkeley Square House, Berkeley Square,  
London W1J 6BQ, GB  
(72) FALCONER, Robert, Andrew  
135 Nab Wood Drive, Nab Wood,  
West Yorkshire BD18 4EW, GB  
GILL, Jason  
29 Middleton Avenue, Rothwell Haigh,  
Leeds LS26 0SE, GB  
ATKINSON, Jennifer  
36a Church Street, Needingworth,  
Cambridgeshire PE27 4TB, GB  
LOADMAN, Paul  
110 Dalecroft Rise, Bradford BD15 9AX, GB  
BIBBY, Michael  
10 Clarendon Road, Eldwick, Bingley BD16 3DJ,  
GB  
PATTERSON, Laurence  
Elder House, Lee Lane, Bingley,  
West Yorkshire BD16 1UP, GB  
(74) Juhan Hämmalov  
INTELS Patendibüroo OÜ  
Magasini 12, 51005 Tartu, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.02.2019

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 09.01.2019

- (51) *A61L 15/26 (2006.01)* (10) **E016918**  
*A61F 13/06 (2006.01)*  
*A01F 13/00 (2006.01)*  
*A61K 8/72 (2006.01)*  
*A61Q 19/00 (2006.01)*  
 (11) **EE-EP 2396044 B1**  
 (30) 13.02.2009, FR, 0900664  
 (96) 12.02.2010, 10707095.5  
 (97) 09.01.2019, EP 2396044  
 (54) Materjal lamatiste ennetamiseks  
 (73) Millet Innovation  
 ZA Champgrand BP 64, 26270 Loriol sur Drome,  
 FR  
 (72) MILLET, Damien  
 5 rue Pierre Barneron, F-26000 Valence, FR  
 JOURDAN, Eric  
 222 Route de Veurey, F-38340 Voreppe, FR  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.02.2019

- (51) *A61L 27/04 (2006.01)* (10) **E016919**  
*A61L 27/06 (2006.01)*  
*A61L 27/28 (2006.01)*  
*A61L 27/54 (2006.01)*  
*A61L 31/02 (2006.01)*  
*A61L 31/08 (2006.01)*  
*A61L 31/16 (2006.01)*  
 (11) **EE-EP 2986330 B1**  
 (96) 18.04.2013, 13718169.9  
 (97) 17.10.2018, EP 2986330  
 (54) Implantaadid pehme ja kõva koe liitumise  
 esilekutsumiseks  
 (73) NUMAT MEDTECH, S.L.  
 Parc Bit, Edificio Naorte, P4, Carretera de  
 Valldemosa Km. 7, 07121 Palma de Mallorca, ES  
 (72) MONJO CABRER, Marta  
 Numat Biomedical S.L., Crta. Valldemossa km 7.4.  
 ParcBIT, 07121 Palma de Mallorca, ES  
 RAMIS MOREY, Joana María  
 Numat Biomedical S.L., Crta. Valldemossa km 7.4.  
 ParcBIT, 07121 Palma de Mallorca, ES  
 CORDOBA INSENSÉ, Alba  
 Numat Biomedical S.L., Crta. Valldemossa km 7.4.  
 ParcBIT, 07121 Palma de Mallorca, ES  
 SATUÉ SAHÚN, María  
 Numat Biomedical S.L., Crta. Valldemossa km 7.4.  
 ParcBIT, 07121 Palma de Mallorca, ES  
 GÓMEZ FLORIT, Manuel  
 Numat Biomedical S.L., Crta. Valldemossa km 7.4.  
 ParcBIT, 07121 Palma de Mallorca, ES  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE

- (51) *A61L 27/24 (2006.01)* (10) **E016920**  
*A61L 27/20 (2006.01)*  
*A61F 2/30 (2006.01)*  
*A61L 27/26 (2006.01)*  
*A61K 38/39 (2006.01)*  
*A61M 5/31 (2006.01)*  
 (11) **EE-EP 2851096 B1**  
 (30) 16.05.2012, KR, 20120052141  
 (96) 08.06.2012, 12877065.8  
 (97) 28.11.2018, EP 2851096  
 (54) Koostis kõhrkoe parandamiseks, meetod selle  
 valmistamiseks ja selle kasutamine  
 (73) Sewon Cellontech Co., Ltd  
 Yeouido-dong, Hanguk HP Building, 83  
 Uisadang-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-724,  
 KR  
 (72) YEO, Se Ken  
 104-508 Doojin Apt., 2077-8 Deogyong-daero,  
 Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-740, KR  
 CHANG, Cheong Ho  
 102-302 Daechi Posco The Sharp Apt., 417  
 Samsung-ro, Gangnam-gu, Seoul 135-841, KR  
 YOO, Ji Chul  
 103-301 Jinjeop Housestory Apt., 1530-14  
 Geumgang-ro, Jinjeop-eup, Namyangju-si  
 Gyeonggi-do 472-869, KR  
 SUH, Dong Sam  
 103-403 Chonggu 3 Cha Apt., 233 Junggye-ro,  
 Nowon-gu, Seoul 139-924, KR  
 LEE, Jun Keun  
 121-19 Myeonmok-dong, Jungnang-gu,  
 Seoul 131-200, KR  
 WOO, Sang Hun  
 201 Jungang, 33-23 Sosa-dong, Wonmi-gu,  
 Bucheon-si Gyeonggi-do 420-818, KR  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 08.02.2019

- (51) *A61L 27/24 (2006.01)* (10) **E016921**  
*A61L 27/26 (2006.01)*  
*A61L 27/54 (2006.01)*  
*A61L 27/56 (2006.01)*  
*A61L 27/60 (2006.01)*  
 (11) **EE-EP 3024505 B1**  
 (30) 25.07.2013, TR, 201309048  
 (96) 07.07.2014, 14772477.7  
 (97) 24.10.2018, EP 3024505  
 (54) Naha maatriks, millel on sünergiline toime, mis  
 sisaldab kudet ravivaid mikroosakesi, ja selle  
 valmistamise meetod  
 (73) Abdi Ibrahim Ilac Sanayi ve Ticaret A.S.  
 Sanayi Mah. Tunc Cad. No: 3,  
 34500 Esenyurt Istanbul, TR  
 (72) OZER, Kevser Ozgen  
 Ege Üniversitesi, Dis Hekimligi Fakültesi, Eczacilik

Teknolojisi Bölümü, Farmasötik Teknoloji Ana Bilim Dalı, 35100 Bornova Izmir, TR  
GOKCE, Evren Homan  
Ege Üniversitesi, Dis Hekimligi Fakültesi, Eczacilik Teknolojisi Bölümü, Farmasötik Teknoloji Ana Bilim Dalı, 35100 Bornova Izmir, TR  
EROGLU, Ipek  
Ege Üniversitesi, Dis Hekimligi Fakültesi, Eczacilik Teknolojisi Bölümü, Farmasötik Teknoloji Ana Bilim Dalı, 35100 Bornova Izmir, TR  
TANRIVERDI, Sakine Tuncay  
Ege Üniversitesi, Dis Hekimligi Fakültesi, Eczacilik Teknolojisi Bölümü, Farmasötik Teknoloji Ana Bilim Dalı, 35100 Bornova Izmir, TR

(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 11.02.2019

(51) **A61M 15/00 (2006.01)** (10) **E016922**  
(11) **EE-EP 2752216 B1**  
(30) 02.07.2003, GB, 0315509  
(96) 25.06.2004, 14162934.5  
(97) 07.11.2018, EP 2752216  
(54) Annustamiseseade  
(73) Pfizer Limited  
Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB  
(72) Houzgo, Peter John  
8 The Drift, Oakington, Cambridgeshire CB4 5AD, GB  
Conway, John Kelshaw  
22 Queensway, Sawston, Cambridgeshire CB2 4DJ, GB  
Pearl, Martin Douglas  
18 Hilton Street, Over, Cambridgeshire CB4 5PU, GB  
Bryant, Andrew Mark  
9 Old Norht Road, Bassingsbourn cum Kneesworth SG8 5JG Cambridgeshire, GB  
(74) Jürgen Toome  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.02.2019

(51) **A61N 1/32 (2006.01)** (10) **E016923**  
**A61N 1/04 (2006.01)**  
**A61B 5/053 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2409727 B1**  
(30) 17.10.2006, US, 852149 P  
10.10.2007, US, 978982 P  
(96) 17.10.2007, 11184546.7  
(97) 03.10.2018, EP 2409727  
(54) Elektroporatsiooniseadmed rakkude elektroporatsiooniks imetajatel  
(73) Inovio Pharmaceuticals, Inc.  
660 W. Germantown Pike, Suite 110, Plymouth Meeting, PA 19462, US  
(72) Brown, Patricia A.  
1826 Cattle Drive, Magnolia, TX 77354, US

Draghia-Akli, Ruxandra  
61 Avenue de l'Observatoire, Brussels, B-1180, BE  
Khan, Amir  
1600 Hagys Ford Road, Unit No 10M, Narberth, PA 19072, US  
Pope, Melissa A.  
55 Thundercreek Place, The Woodlands, TX 77381, US

(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 11.02.2019

(51) **A61N 5/10 (2006.01)** (10) **E016924**  
(11) **EE-EP 3043862 B1**  
(30) 11.09.2013, US, 201361876269 P  
(96) 09.09.2014, 14838786.3  
(97) 21.11.2018, EP 3043862  
(54) Meetod patsiendispetsiifilise kiiritusravi kontrollimiseks ja kvaliteedi kindlustamiseks  
(73) Pappas, Evangelos, T.  
Vyronos Verra 18, P. Faliro, 17576 Athens, Attica, GR  
Maris, Thomas, G.  
Drakontopoulou 35, 71306 Heraklion, Crete, GR  
(72) Pappas, Evangelos, T.  
Vyronos Verra 18, P. Faliro, 17576 Athens, Attica, GR  
Maris, Thomas, G.  
Drakontopoulou 35, 71306 Heraklion, Crete, GR  
(74) Marit Meinberg  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.02.2019

(51) **A61P 13/10 (2006.01)** (10) **E016925**  
**A61K 38/11 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3225249 B1**  
(30) 21.05.2008, US, 5512008 P  
(96) 21.05.2009, 17171152.6  
(97) 07.11.2018, EP 3225249  
(54) Suus disperseeruv desmopressiin noktuuria poolt häirimata algse uneperioodi pikendamiseks  
(73) Ferring B.V.  
Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL  
(72) KLEIN, Bjarke, Mirner  
Ferring International Center S.A., Chemin de la Vergognausaz 50, 1162 St-Prex, CH  
NORGAARD, Jens, Peter  
Ferring International Center S.A., Chemin de la Vergognausaz 50, 1162 St-Prex, CH  
SHUMEL, Brad  
Ferring International Center S.A., Chemin de la Vergognausaz 50, 1162 St-Prex, CH  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE



Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.02.2019

- (51) **B01D 27/02 (2006.01)** (10) **E016926**  
**C02F 1/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2583731 B1**  
 (30) 15.06.2010, RU, 2010124561  
 (96) 20.05.2011, 11796030.2  
 (97) 21.11.2018, EP 2583731  
 (54) Filtrimoodul ja seade vedeliku puhastamiseks  
 (73) Electrophor, Inc.  
 199 Priscilla Road, Woodmere NY 11598, US  
 (72) SHMIDT, Joseph Lvovich  
 Riverside Boulevard 180- 7P, New York 10069, US  
 RUSINOV, Gleb Dmitrievich  
 pr. Stachek 101-205, St.Petersburg 198302, RU  
 KUZMIN, Alexey Leonidovich  
 pr. Narodno Opolcheniya 119-5,  
 St.Petersburg 198215, RU  
 (74) Marit Meinberg  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.02.2019

- (51) **B01L 3/00 (2006.01)** (10) **E016927**  
**B01L 9/06 (2006.01)**  
**B65D 77/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2737951 B1**  
 (30) 03.12.2012, NL, 2009925  
 16.01.2013, NL, 2010133  
 (96) 03.12.2013, 13195498.4  
 (97) 17.10.2018, EP 2737951  
 (54) Komplekt bioloogilise proovi transportimiseks posti teel  
 (73) Daklapack Europe B.V.  
 Kamerlingh Onneslaan 6, 8218 MA Lelystad, NL  
 (72) Klaassen, Dave Willem  
 7, Horster-Engweg, 3853 ME Ermelo, NL  
 (74) Lembit Mitt  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 10.01.2019

- (51) **B27D 1/04 (2006.01)** (10) **E016928**  
 (11) **EE-EP 3152016 B1**  
 (96) 04.06.2014, 14739497.7  
 (97) 14.11.2018, EP 3152016  
 (54) Meetod vineeri valmistamiseks ja vineer  
 (73) UPM Plywood Oy  
 Niemenkatu 16, 15140 Lahti, FI  
 (72) KOPONEN, Simo  
 Kissalantie 12, FI-15880 Hollola, FI  
 KIURU, Jani  
 Kyntäjantie 23, FI-54100 Joutseno, FI  
 (74) Marit Meinberg  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 13.02.2019

- (51) **B27D 5/00 (2006.01)** (10) **E016929**  
**B29C 65/48 (2006.01)**  
**B29C 63/00 (2006.01)**  
**B29C 65/08 (2006.01)**  
**B29C 65/16 (2006.01)**  
**B29C 65/00 (2006.01)**  
**B29C 47/06 (2006.01)**  
**B29K 23/00 (2006.01)**  
**B29L 31/44 (2006.01)**  
**C09J 123/12 (2006.01)**  
**C08L 23/12 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3086911 B1**  
 (30) 23.12.2013, DE, 102013022086  
 (96) 22.12.2014, 14828461.5  
 (97) 07.11.2018, EP 3086911  
 (54) Servaliist  
 (73) MKT Moderne Kunststoff-Technik Gebrüder  
 Eschbach GmbH  
 Herrenhöfer Landstrasse 2,  
 99885 Ohrdruf/Thüringen, DE  
 (72) STREICHARDT, Thomas  
 Nikolaus Ehlenstrasse 22, 48231 Warendorf, DE  
 MURICI, Naim  
 Hochstrasse 22, 45964 Gladbeck, DE  
 (74) Marit Meinberg  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.02.2019

- (51) **B27K 3/34 (2006.01)** (10) **E016930**  
**B27N 7/00 (2006.01)**  
**B05D 7/06 (2006.01)**  
**B32B 21/08 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2318188 B1**  
 (30) 27.06.2008, FI, 20085652  
 (96) 26.06.2009, 09769437.6  
 (97) 12.12.2018, EP 2318188  
 (54) Meetod puitplaadi käsitlemiseks  
 (73) surfactor Germany GmbH  
 Braunschweiger Strasse 23 B, 38170 Schöppenstedt,  
 DE  
 Metsäliitto Osuuskunta  
 Revontulentie 6, 02100 Espoo, FI  
 (72) SILVENTOINEN, Ilpo  
 c/o Dynea Oy, Teollisuustie 20, FI-82430 Puhos, FI  
 SOKKA, Kasper  
 Survontie 38 D 10, FI-40520 Jyväskylä, FI  
 LIPPONEN, Juha  
 c/o Dynea Oy, Teollisuustie 20 B, FI-82430 Puhos,  
 FI  
 (74) Marit Meinberg  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.02.2019

- 
- (51) **B27K 3/34 (2006.01)** (10) **E016931** FI-15100 Lahti, FI  
**B05D 7/06 (2006.01)**  
**C09D 5/14 (2006.01)**  
**C09D 15/00 (2006.01)**  
 SOKKA, Kasper  
 c/o METSÄLIITTO OSUUSKUNTA, P.O. Box 42,  
 FI-44201 Suolahti, FI
- (11) **EE-EP 2730382 B1** (74) Marit Meinberg  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.02.2019
- (30) 06.06.2008, FI, 20085564  
 (96) 05.06.2009, 09397518.3  
 (97) 21.11.2018, EP 2730382
- (54) Meetod puidu töötlemiseks  
 (73) Metsäliitto Osuuskunta  
 PL 10, 02020 Metsä, FI
- (72) Korpela, Antti  
 c/o Oy Keskuslaboratorio - Centrallaboratorium Ab,  
 PL 70, 02151 Espoo, FI
- (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.02.2019
- 
- (51) **B29C 70/68 (2006.01)** (10) **E016932**  
 (11) **EE-EP 2962837 B1**  
 (30) 12.06.2014, FI, 20145545  
 (96) 29.05.2015, 15169795.0  
 (97) 12.12.2018, EP 2962837  
 (54) Meetod ja seade plastiklehtede kandmiseks  
 valubetonist vundamendi vormimiselemendi  
 külgeintele  
 (73) Beotek Oy  
 Kankurinkatu 4-6, 05800 Hyvinkää, FI  
 (72) Jokinen, Reijo  
 Kankurinkatu 4-6, 05800 Hyvinkää, FI  
 (74) Raivo Koitel  
 Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
 Tina 26, 10126 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.03.2019
- 
- (51) **B32B 21/04 (2006.01)** (10) **E016933**  
**E04F 15/02 (2006.01)**  
**B27M 3/04 (2006.01)**  
**E04F 15/18 (2006.01)**  
**E04F 15/04 (2006.01)**  
**B32B 21/08 (2006.01)**  
**E04F 15/10 (2006.01)**  
**E04C 2/10 (2006.01)**  
**B32B 9/02 (2006.01)**  
**B32B 3/06 (2006.01)**  
**B32B 3/18 (2006.01)**  
**E04F 15/20 (2006.01)**  
**B32B 21/14 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2750883 B1** (74) AnuMaasik  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 20.02.2019
- (30) 02.09.2011, FI, 20115863  
 (96) 03.09.2012, 12826979.2  
 (97) 28.11.2018, EP 2750883
- (54) Komposiitplaadi kombinatsioon, meetod selle  
 valmistamiseks ja selle kasutamise  
 (73) Metsäliitto Osuuskunta  
 Revontulentie 6, 02100 Espoo, FI  
 (72) KAINUMAA, Sakari  
 c/o METSÄLIITTO OSUUSKUNTA, Askonkatu 4,
- 
- (51) **B42D 25/41 (2014.01)** (10) **E016934**  
 (11) **EE-EP 3274188 B1**  
 (30) 25.03.2015, NL, 2014520  
 (96) 22.03.2016, 16720929.5  
 (97) 02.01.2019, EP 3274188  
 (54) Meetod trükitud turvaelemendi esitamiseks  
 (73) Morpho B.V.  
 Oudeweg 32, 2031 CC Haarlem, NL  
 (72) VAN DEN BERG, Jan  
 Bloklandpolderstraat 15, NL-2807 LH Gouda, NL  
 (74) Marit Meinberg  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.02.2019
- 
- (51) **B62D 51/02 (2006.01)** (10) **E016935**  
**B62D 51/00 (2006.01)**  
**B62D 53/02 (2006.01)**  
**B60L 11/18 (2006.01)**  
**G05D 1/02 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2655172 B1**  
 (30) 23.12.2010, FR, 1005083  
 (96) 20.12.2011, 11802924.8  
 (97) 12.12.2018, EP 2655172  
 (54) Koostööroboti mobiilne platvorm  
 (73) THALES  
 Tour Carpe Diem, Place des Corolles, Esplanade  
 Nord, 92400 Courbevoie, FR  
 (72) DEVEZE, Thierry  
 5 Parc du Château, F-78430 Louveciennes, FR  
 MORILLON, Joël  
 30 Rue de la Gerbe d'Or,  
 F-78114 Magny Les Hameaux, FR  
 VASSEUR, Laurent  
 27 rue Jules Ferry, F-95110 Sannois, FR
- 
- (51) **B63B 1/20 (2006.01)** (10) **E016936**  
**B63B 1/26 (2006.01)**  
**B63B 7/02 (2006.01)**  
**B63B 3/44 (2006.01)**  
**B63B 39/06 (2006.01)**  
**B63B 1/38 (2006.01)**  
**B63B 1/18 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2443027 B1**  
 (30) 16.06.2009, US, 187644 P

- (96) 15.06.2010, 10790084.7  
 (97) 21.11.2018, EP 2443027  
 (54) Veesõiduk, millel on astmeline kere ja välimised stabilisaatorid  
 (73) Safe Boats International, L.L.C.  
 8800 Barney White Road, Port Orchard, WA 98366, US  
 (72) HANSEN, William, M.  
 8201 Orchard Avenue SE, Port Orchard, WA 98366, US  
 (74) Marit Meinberg  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.12.2018

- (51) **B63B 3/68 (2006.01)** (10) **E016937**  
**E04B 1/94 (2006.01)**  
**E04C 2/292 (2006.01)**  
**E04C 2/32 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3118100 B1**  
 (30) 14.07.2015, FI, 20155555  
 (96) 01.07.2016, 16177529.1  
 (97) 17.10.2018, EP 3118100  
 (54) Seinastruktuur  
 (73) Piikkio Works Oy  
 Kolamäentie 2, 21500 Piikkiö, FI  
 (72) Pietilä, Jussi  
 Verhontie 207, FI-31500 Koski TL, FI  
 Hentunen, Kari  
 Koivumäentie 4, FI-21380 Aura, FI  
 (74) Kristiina Aasna  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 16.01.2019

- (51) **B63B 17/00 (2006.01)** (10) **E016938**  
**B63B 9/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2585365 B1**  
 (30) 24.06.2010, SE, 1050696  
 (96) 22.06.2011, 11798480.7  
 (97) 14.11.2018, EP 2585365  
 (54) Meetod gondli korpuse demonteerimiseks istupinnalt merelaevas või nimetatud gondli korpuse paigaldamiseks nimetatud istupinnale  
 (73) Rolls-Royce Aktiebolag  
 P.O. Box 1010, 681 29 Kristinehamn, SE  
 (72) KARAS, Joakim  
 Strandvägen 3B, S-681 38 Kristinehamn, SE  
 NAHNFELDT, Per  
 Bondegatan 3, S-654 65 Karlstad, SE  
 NAILARD, Oliver  
 Älvgatan 25, S-652 25 Karlstad, SE  
 PERSSON, Jörgen  
 Jontes Backe 9, S-656 38 Karlstad, SE  
 (74) AnuMaasik  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.02.2019

- (51) **B63H 23/34 (2006.01)** (10) **E016939**  
**B63H 23/36 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2074021 B1**  
 (30) 05.10.2006, US, 828379 P  
 (96) 04.10.2007, 07843824.9  
 (97) 05.12.2018, EP 2074021  
 (54) Suletud võllisüsteem ujuvvaheendi käiturile  
 (73) Stolper, Peter, R.  
 2779 SE Monroe Street, Stuart, FL 34997, US  
 (72) Stolper, Peter, R.  
 2779 SE Monroe Street, Stuart, FL 34997, US  
 (74) Alla Hämmalov  
 INTELS Patendibüroo OÜ  
 Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.02.2019

- (51) **B64C 39/02 (2006.01)** (10) **E016940**  
**B63B 35/73 (2006.01)**  
**B63H 11/08 (2006.01)**  
**B63H 11/10 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3095696 B1**  
 (30) 19.09.2011, FR, 1158297  
 (96) 20.04.2012, 16170966.2  
 (97) 31.10.2018, EP 3095696  
 (54) Reisija tõukeseade ja -süsteem  
 (73) ZIPH20  
 39, Avenue de Saint Roch, 13740 Le Rove, FR  
 (72) ZAPATA, Frankie  
 39 Avenue Saint Roch, 13740 LE ROVE, FR  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 30.01.2019

- (51) **B64G 1/22 (2006.01)** (10) **E016941**  
 (11) **EE-EP 3075666 B1**  
 (30) 31.03.2015, IT, UB20150034  
 (96) 16.03.2016, 16160613.2  
 (97) 19.12.2018, EP 3075666  
 (54) Kosmoses aparaatide kinnihoidmise ja paigaldamise seade  
 (73) AEREA S.p.A.  
 Via Cattaneo 24, 22078 Turate (CO), IT  
 (72) CASSANELLI, Ruggero  
 Via Don Puglisi, 2, 20010 Arluno (Milano), IT  
 (74) AnuMaasik  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 28.02.2019

- (51) **B65B 5/04 (2006.01)** (10) **E016942**  
**B65B 5/06 (2006.01)**  
**B65B 5/10 (2006.01)**  
**B65B 35/30 (2006.01)**  
**B65D 77/06 (2006.01)**

- B65D 81/02 (2006.01)**  
**B65B 35/32 (2006.01)**  
**B65B 41/14 (2006.01)**  
**B65B 61/10 (2006.01)**  
**B65B 55/20 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 3114035 B1**  
(30) 04.03.2014, FI, 20145203  
(96) 03.02.2015, 15758265.1  
(97) 31.10.2018, EP 3114035  
(54) Meetod vedelikukottide pakkimiseks pakendikarpi ja seade vedelikukottide kaitseks  
(73) Elecster OYJ  
PI 39, 37801 Akaa, FI  
(72) HALONEN, Jukka  
Akaantie 13 A 1, FI-37800 Akaa, FI  
KAUKONEN, Pertti  
Urkupolku 5, FI-37800 Akaa, FI  
PELKONEN, Sami  
Koivukärjentie 3 B 1, FI-37550 Lempäälä, FI  
VIERIMAA, Harri  
Kyröntie 36, FI-37800 Akaa, FI  
(74) Marit Meinberg  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 29.01.2019
- 
- (51) **B65D 1/02 (2006.01)** (10) **E016943**  
**B65D 23/10 (2006.01)**  
**B65D 23/06 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3124389 B1**  
(30) 28.10.2011, US, 201113284520  
(96) 30.08.2012, 16189195.7  
(97) 13.02.2019, EP 3124389  
(54) Valamistilaga anum  
(73) Owens-Brockway Glass Container INC.  
One Michael Owens Way, Perrysburg, OH 43551, US  
(72) Paredes, Raul M.  
295 N. Ridge, Perrysburg, OH Ohio 43551, US  
Speaker, Stephen A.  
2732 Coy Street, Cincinnati, OH Ohio 45219, US  
Cohen, Anthony S.  
2427 W. Clifton Ave., Apt. 1, Cincinnati, OH Ohio 45219, US  
(74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 20.02.2019
- 
- (51) **C01B 13/11 (2006.01)** (10) **E016944**  
**H01T 19/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3261986 B1**  
(30) 23.02.2015, DE, 102015002103  
(96) 15.01.2016, 16700754.1  
(97) 24.10.2018, EP 3261986  
(54) Asendist sõltuva lahendusjaotusega osoonigeneraator  
(73) Xylem IP Management S.à.r.l.  
11, Breedewues, 1259 Senningerberg, LU  
(72) FIEKENS, Ralf
- Barbaraweg 20, 33758 Schlossholte-Stukenbrock, DE  
FIETZEK, Reiner  
Unterm Homberg 24, 32049 Herford, DE  
SALVERMOSER, Manfred  
Birkenstrasse 44, 32049 Herford, DE  
BRÜGGEMANN, Nicole  
Grosse Feldstrasse 5, 32130 Enger, DE  
(74) Jürgen Toome  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.02.2019
- 
- (51) **C01G 25/00 (2006.01)** (10) **E016945**  
(11) **EE-EP 1660406 B1**  
(30) 04.09.2003, FR, 0310471  
(96) 02.09.2004, 04787292.4  
(97) 14.11.2018, EP 1660406  
(54) Tseeriumoksiidil ja tsirkooniumoksiidil põhinev suurendatud juhtivuse ja pinnaga kompositsioon, selle valmistamise meetodid ja kasutamine katalüsaatorina  
(73) Rhodia Opérations  
25, rue de Clichy, 75009 Paris, FR  
(72) LARCHER, Olivier  
34, rue Cheverny, F-17180 Perigny, FR  
ROHART, Emmanuel  
43, rue du Moulin, 17138 Puilboreau, FR  
(74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.02.2019
- 
- (51) **C02F 3/00 (2006.01)** (10) **E016946**  
**C02F 11/00 (2006.01)**  
**C12N 15/10 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3089946 B1**  
(30) 30.12.2013, GB, 201323123  
(96) 05.01.2015, 15700957.2  
(97) 17.10.2018, EP 3089946  
(54) Biopolümeeride kasutamine fosfori eemaldamiseks reoveest  
(73) United Utilities Plc.  
Grasmere House First Floor, Lingley Mere Business Park, Lingley Green Avenue, Great Sankey, Warrington WA5 3LP, GB  
(72) LE, Minh Son  
37 Mere Bank, Davenham, Northwich Cheshire CW9 8NB, GB  
(74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 08.01.2019
- 
- (51) **C05F 11/00 (2006.01)** (10) **E016947**  
**C05F 11/04 (2018.01)**  
**A01G 31/00 (2018.01)**  
**A01G 24/00 (2018.01)**

- (11) **EE-EP 2439184 B1**  
 (96) 05.10.2010, 10186559.0  
 (97) 05.12.2018, EP 2439184  
 (54) Meetod kookosturbast taimekasvusubstraadi valmistamiseks, kookosturbast taimekasvusubstraat ja selle kasutamine  
 (73) Shakti Cocos B.V.  
 Westgaag 4 AA, 3155 DE Maasland, NL  
 (72) van Gils, Cornelis Marinus  
 Ocarinalaan 96, 2287 RC, Rijswijk, NL  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.02.2019
- 
- (51) **C07C 235/38 (2006.01)** (10) **E016948**  
*A61P 13/12 (2006.01)*  
*C07D 213/643 (2006.01)*  
*A61K 31/435 (2006.01)*  
*A61P 35/00 (2006.01)*  
*A61P 11/00 (2006.01)*  
*C07D 213/16 (2006.01)*  
*A61K 31/426 (2006.01)*  
*A61P 29/00 (2006.01)*  
*C07D 295/03 (2006.01)*  
*C07C 231/02 (2006.01)*  
*A61K 31/4192 (2006.01)*  
*C07D 261/08 (2006.01)*  
*A61P 9/10 (2006.01)*  
*A61K 31/196 (2006.01)*  
*A61P 17/02 (2006.01)*  
*C07D 253/04 (2006.01)*  
*A61K 31/5375 (2006.01)*  
*A61P 43/00 (2006.01)*  
 (11) **EE-EP 2799427 B1**  
 (30) 05.07.2006, AU, 2006903625  
 (96) 05.07.2007, 14173039.0  
 (97) 04.07.2018, EP 2799427  
 (54) Terapeutilised ühendid  
 (73) Fibrotech Therapeutics PTY LTD  
 Level 9, 278 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU  
 (72) Williams, Spencer John  
 35 Goldsbrough Walk, Kensington Victoria 3031, AU  
 Stapleton, David  
 12 Mint Street, Wantirna Victoria 3152, AU  
 Zammit, Steven  
 4 Warrick Grove, Templestowe Victoria 3106, AU  
 Kelly, Darren James  
 1-3 Kenilworth Avenue, Wonga Park Victoria 3115, AU  
 Gilbert, Richard Ernest  
 23 Annex Lane, Toronto Ontario M5R 3V2, CA  
 Krum, Henry  
 c/o Dept of Epidemiology & Preventive Medicine, Monash University/Alfred Hospital, 89 Commercial Road, Melbourne Victoria 3004, AU  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.10.2018
- 
- (51) **C07C 253/04 (2006.01)** (10) **E016949**  
*C07C 255/42 (2006.01)*  
*C07D 249/18 (2006.01)*  
*A61K 31/4192 (2006.01)*  
*A01N 43/707 (2006.01)*  
*A61P 33/00 (2006.01)*  
*A01N 37/34 (2006.01)*  
 (11) **EE-EP 3088384 B1**  
 (30) 15.05.2007, US, 930485 P  
 (96) 12.05.2008, 16156007.3  
 (97) 12.12.2018, EP 3088384  
 (54) Arüloasool-2-üül-tsüanoetüülaminoühendid, meetod nende valmistamiseks ja meetod nende kasutamiseks  
 (73) Merial Inc.  
 3239 Satellite Boulevard, Bldg. 500, Duluth, GA 30096, US  
 Aventis Agriculture  
 54, rue La Boetie, 75008 Paris, FR  
 (72) SOLL, Mark David  
 605 Newport Shore, Alpharetta, Georgia 30005, US  
 LE HIR DE FALLOIS, Loic Patrick  
 2259 Fairhaven Circle NE, Atlanta, Georgia 30305, US  
 HUBER, Scot Kevin  
 6104 Bramblewood Drive, Raleigh, North Carolina 27612, US  
 LEE, Hyoung Ik  
 103 Roundtop Road, Cary, North Carolina 27519, US  
 WILKINSON, Douglas Edward  
 536 Rodney Bay Crossing, Wake Forest, North Carolina 27587, US  
 JACOBS, Robert Toms  
 1849 Old College Circle, Wake Forest, North Carolina 27587, US  
 (74) Juhan Hämmalov  
 INTELS Patendibüroo OÜ  
 Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 28.02.2019
- 
- (51) **C07C 309/24 (2006.01)** (10) **E016950**  
*C07C 45/63 (2006.01)*  
*C07C 47/228 (2006.01)*  
*C07C 47/232 (2006.01)*  
*C07C 47/24 (2006.01)*  
*C07C 249/02 (2006.01)*  
*C07F 9/14 (2006.01)*  
*C07D 233/64 (2006.01)*  
*C07C 45/62 (2006.01)*  
*C07C 45/45 (2006.01)*  
 (11) **EE-EP 3250556 B1**  
 (30) 30.01.2015, GB, 201501593  
 (96) 29.01.2016, 16706396.5  
 (97) 05.12.2018, EP 3250556  
 (54) Protsessid ühendite, nagu 3-arüülbutanaalid, valmistamiseks, mis on kasulikud medetomidiini sünteesis

- (73) I-tech AB  
c/o Astra Zeneca AB, Pepparedsleden 1,  
431 83 Mölndal, SE
- (72) EKLUND, Lars  
Cambrex Karlskoga AB, S-691 85 Karlskoga, SE  
EEK, Margus  
Cambrex Tallin AS, Teaduspargi 3/1, 12618 Tallin,  
EE  
EKAMBARAM, Ramesh  
Cambrex Tallin AS, Teaduspargi 3/1, 12618 Tallin,  
EE  
MAASALU, Ants,  
Cambrex Tallin AS, Teaduspargi 3/1, 12618 Tallin,  
EE
- (74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.03.2019

- 
- (51) **C07D 209/42 (2006.01)** (10) **E016951**  
**A61K 31/404 (2006.01)**  
**A61P 31/12 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 3201176 B1**
- (30) 01.10.2014, EP, 14187374  
16.03.2015, EP, 15159164
- (96) 30.09.2015, 15771136.7
- (97) 12.12.2018, EP 3201176
- (54) Mono- või diasendatud indoolerivaadid kui *dengue*-  
viiruse replikatsiooni inhibiitorid
- (73) Janssen Pharmaceuticals, Inc.  
1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville,  
NJ 08560, US  
Katholieke Universiteit Leuven  
KU Leuven Research & Development, Waaistraat 6,  
bus 5105, 3000 Leuven, BE
- (72) KESTELEYN, Bart, Rudolf, Romanie  
c/o Janssen Infectious Diseases BVBA,  
Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE  
BONFANTI, Jean-François  
c/o Janssen-Cilag, 1 Rue Camille Desmoulins, TSA  
91003, F-92787 Issy-les-Moulineaux Cedex 9, FR  
JONCKERS, Tim, Hugo, Maria  
c/o Janssen Infectious Diseases BVBA,  
Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE  
RABOISSON, Pierre, Jean-Marie, Bernard  
c/o Janssen Infectious Diseases BVBA,  
Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE  
BARDIOT, Dorothée, Alice, Marie-Eve  
c/o Cistim Leuven vzw, Gaston Geenslaan 2,  
B-3001 Leuven (Heverlee), BE  
MARCHAND, Arnaud, Didier, M  
c/o Cistim Leuven vzw, Gaston Geenslaan 2,  
B-3001 Leuven (Heverlee), BE
- (74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 28.02.2019

- (51) **C07D 209/42 (2006.01)** (10) **E016952**  
**A61K 31/404 (2006.01)**  
**A61P 31/12 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 3201177 B1**
- (30) 01.10.2014, EP, 14187373  
23.02.2015, EP, 15156073
- (96) 30.09.2015, 15771593.9
- (97) 21.11.2018, EP 3201177
- (54) Mono- või diasendatud indoolid kui *dengue*-viiruse  
replikatsiooni inhibiitorid
- (73) Janssen Pharmaceuticals, Inc.  
1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville,  
NJ 08560, US  
Katholieke Universiteit Leuven  
K.U. Leuven R&D, Waaistraat 6, Box 5105,  
3000 Leuven, BE
- (72) KESTELEYN, Bart, Rudolf, Romanie  
Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30,  
B-2340 Beerse, BE  
BONFANTI, Jean-François  
Janssen-Cilag, 1 Rue Camille Desmoulins,  
TSA 91003, F-92787 Issy-les-Moulineaux Cedex 9,  
FR  
JONCKERS, Tim, Hugo, Maria  
Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30,  
B-2340 Beerse, BE  
RABOISSON, Pierre, Jean-Marie, Bernard  
Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30,  
B-2340 Beerse, BE  
BARDIOT, Dorothée, Alice, Marie-Eve  
Cistim Leuven vzw, Gaston Geenslaan 2,  
B-3001 Leuven (Heverlee), BE  
MARCHAND, Arnaud, Didier, M  
Cistim Leuven vzw, Gaston Geenslaan 2,  
B-3001 Leuven (Heverlee), BE
- (74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.02.2019

- 
- (51) **C07D 211/40 (2006.01)** (10) **E016953**  
**C07D 401/04 (2006.01)**  
**C07D 401/06 (2006.01)**  
**C07D 407/04 (2006.01)**  
**C07D 407/06 (2006.01)**  
**C07D 409/04 (2006.01)**  
**C07D 413/06 (2006.01)**  
**C07D 417/06 (2006.01)**  
**C07D 471/20 (2006.01)**  
**C07D 279/02 (2006.01)**  
**C07D 401/12 (2006.01)**  
**C07D 498/08 (2006.01)**  
**C07D 498/20 (2006.01)**  
**A61K 31/4412 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2927213 B1**
- (30) 04.06.2010, US, 351827 P  
07.06.2010, US, 352322 P  
14.03.2011, US, 201161452578 P
- (96) 03.06.2011, 15159363.9

- (97) 14.11.2018, EP 2927213
- (54) Piperidinooni derivaadid kui MDM2-inhibiitorid vähi raviks
- (73) Amgen Inc.  
One Amgen Center Drive M/S 28-2-C, Thousand Oaks, CA 91320, US
- (72) Bartberger, Michael David  
4471 Ventura Canyon Avenue D-105, Sherman Oaks, CA 91423, US  
Gonzalez Buenrostro, Ana  
419 Turner Terrace Apt. 9, San Mateo, CA 94401, US  
Beck, Hilary Plake  
115 Springdale Way, Emerald Hills, CA 94062, US  
Chen, Xiaoqi  
970 Blair Court, Palo Alto, CA 94303, US  
Connors, Richard Victor  
935 Crespi Drive, Pacifica, CA 94044, US  
Deignan, Jeffery  
860 Head Street, San Francisco, CA 94132, US  
Duquette, Jason  
460 Bayview Avenue, Millbrae, CA 90403, US  
Eksterowicz, John  
1845 Church Street, San Francisco, CA 94131, US  
Fisher, Benjamin  
1020 Yates Way Apt. 313, San Mateo, CA 94403, US  
Fox, Brian Matthew  
124 Swallowtail Court, Brisbane, CA 94005, US  
Fu, Jiasheng  
221 Pelican Court, Foster City, CA 94404, US  
Fu, Zice  
788 Santa Maria Lane, Foster City, CA 94404, US  
Gonzalez Lopez de Turiso, Felix  
241 Cardinal Medeiros Avenue, Cambridge, MA 02141, US  
Gribble, jr. Michael William  
949 Capp Street Apt. 22, San Francisco, CA 94110, US  
Gustin, Darin James  
433 Kehoe Avenue, Half Moon Bay, CA 94019, US  
Heath, Julie Anne  
6 Ivy Drive, Orinda, CA 94563, US  
Huang, Xin  
16 Abbott Road, Wellesly, MA 02481, US  
Jiao, Xianjun  
2603 All View Way, Belmont, CA 94002, US  
Johnson, Michael  
409 Clipper Street, San Francisco, CA 94114, US  
Kayser, Frank  
4150 17th Street, Apt. 25, San Francisco, CA 94114, US  
Kopecky, David John  
12067 Guerin Street, Unit 202, Studio City, CA 91604, US  
Lai, SuJen  
3 Rosewood Lane, Natick, MA 01760, US  
Li, Yihong  
821 Taylor Boulevard, Millbrae, CA 94030, US  
Li, Zhihong  
467 Anita Drive, Millbrae, CA 94030, US  
Liu, Jiwen  
250 Trysail Court, Foster City, CA 94404, US  
Low, Jonathan Dante  
19355 Sherman Way No. 39, Reseda, CA 91335, US  
Lucas, Brian Stuart  
4 Brantwood Road, Arlington, MA 02476, US  
Ma, Zhihua  
12212 Campus Drive, Lexington, MA 02421, US  
McGee, Lawrence  
39 Big Sur Way, Pacifica, CA 94044, US  
McIntosh, Joel  
540 Fremont Avenue, Pacifica, CA 94044, US  
McMinn, Dustin  
1065 Grand Teton, Pacifica, CA 94044, US  
Medina, Julio Cesar  
2879 Roland Avenue, San Carlos, CA 94070, US  
Mihalic, Jeffrey Thomas  
300 3rd Street 523, San Francisco, CA 94107, US  
Olson, Steven Howard  
406 Green Hills Drive, Millbrae, CA 94030, US  
Rew, Yosup  
828 Juno Lane, Foster City, CA 94404, US  
Roveto, Philip Marley  
921 Adams Street NE, Albuquerque, NM 87110, US  
Sun, Daqing  
804 Cortez Lane, Foster City, CA 94404, US  
Wang, Xiaodong  
821 Taylor Boulevard, Millbrae, CA 94030, US  
Wang, Yingcai  
860 Helen Drive, Millbrae, CA 94030, US  
Yan, Xuelei  
1120 Nimitz Lane, Foster City, CA 94404, US  
Yu, Ming  
42 Williams Lane, Foster City, CA 94404, US  
Zhu, Jiang  
747 Coastland Drive, Palo Alto, CA 94303, US
- (74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 12.02.2019
- 
- (51) **C07D 213/64 (2006.01)** (10) **E016954**  
**C07D 401/12 (2006.01)**  
**C07D 405/12 (2006.01)**  
**C07D 409/12 (2006.01)**  
**C07D 413/12 (2006.01)**  
**C07D 417/12 (2006.01)**  
**C07D 491/08 (2006.01)**  
**C07D 491/107 (2006.01)**  
**A61K 31/4412 (2006.01)**  
**A61K 31/444 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 3150580 B1**
- (30) 13.04.2011, US, 201161474821 P  
21.06.2011, US, 201161499595 P
- (96) 13.04.2012, 16172386.1
- (97) 17.10.2018, EP 3150580
- (54) Arüül- või heteroarüül-asendatud benseeni ühendid
- (73) Epizyme, Inc.  
400 Technology Square, 4th Floor, Cambridge, MA 02139, US
- (72) KUNTZ, Kevin Wayne

8 New Village Road, Woburn, MA 01801, US  
 CHESWORTH, Richard  
 584 Strawberry Hill Road, Concord, MA 01742, US  
 DUNCAN, Kenneth William  
 132 Roosevelt Avenue, Norwood, MA 02062, US  
 KEILHACK, Heike  
 3 Falmouth Street, Belmont, MA 02478, US  
 WARHOLIC, Natalie  
 81 Strathmore Road, Apartment 32, Brighton,  
 MA 02135, US  
 KLAUS, Christine  
 29 Weyham Road, Weymouth, MA 02191, US  
 SEKI, Masashi  
 Tsukuba Research Laboratories, Eisai Co. Ltd.,  
 5-1-3 Tokodai, Tsukubashi, Ibaraki 300-2635, JP  
 SHIROTORI, Syuji  
 Tsukuba Research Laboratories, Eisai Co. Ltd.,  
 5-1-3 Tokodai, Tsukubashi, Ibaraki 300-2635, JP  
 KAWANO, Satoshi  
 Tsukuba Research Laboratories, Eisai Co. Ltd.,  
 5-1-3 Tokodai, Tsukubashi, Ibaraki 300-2635, JP  
 WIGLE, Timothy James Nelson  
 111 Marivista Avenue, Waltham, MA 02451, US  
 KNUTSON, Sarah Kathleen  
 24 Bay State Road, Unit 22, Cambridge, MA 02138,  
 US

(74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 27.02.2019

---

(51) **C07D 213/74 (2006.01)** (10) **E016955**  
**A01N 43/40 (2006.01)**

(11) **EE-EP 3129355 B1**  
 (30) 11.04.2014, EP, 14164464  
 (96) 31.03.2015, 15715205.9  
 (97) 28.11.2018, EP 3129355  
 (54) Fungitsiidid N`-[2-metüül-6-[2-alkoksüetoksü]-3-  
 pürüidüül]-N-alküülformamiidiini derivaadid  
 kasutamiseks põllumajanduses

(73) Syngenta Participations AG  
 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) HOFFMAN, Thomas James  
 Syngenta Crop Protection, Münchwilen AG,  
 Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH  
 SULZER-MOSSE, Sarah  
 Syngenta Crop Protection, Münchwilen AG,  
 Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH  
 NEBEL, Kurt  
 Syngenta Crop Protection, Münchwilen AG,  
 Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH  
 CEDERBAUM, Fredrik Emil Malcolm  
 Syngenta Crop Protection, Münchwilen AG,  
 Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH

(74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 13.02.2019

(51) **C07D 217/12 (2006.01)** (10) **E016956**  
**A61K 31/472 (2006.01)**  
**A61K 31/4725 (2006.01)**  
**C07D 401/12 (2006.01)**  
**C07D 405/12 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
**A61P 3/04 (2006.01)**  
**A61P 3/10 (2006.01)**  
**A61P 7/06 (2006.01)**

(11) **EE-EP 2935222 B1**  
 (30) 21.12.2012, US, 201261745485 P  
 15.03.2013, US, 201361790525 P  
 (96) 20.12.2013, 13821599.1  
 (97) 05.09.2018, EP 2935222  
 (54) PRMT5-inhibiitorid ja nende kasutamine  
 (73) Epizyme, Inc.  
 400 Technology Square, 4th Floor, Cambridge,  
 MA 02139, US

(72) DUNCAN, Kenneth, W.  
 132 Roosevelt Avenue, Norwood, MA 02062, US  
 CHESWORTH, Richard  
 584 Strawberry Hill Road, Concord, MA 01742, US  
 BORIACK-SJODIN, Paula Ann  
 24 Freemont Street, Lexington, MA 02421, US  
 MUNCHHOF, Michael, John  
 266 West Road, Salem, CT 06420, US  
 JIN, Lei  
 8 Harris Avenue, Wellesley, MA 02481, US

(74) Harald Tehver  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.02.2019

---

(51) **C07D 295/096 (2006.01)** (10) **E016957**  
**C07D 207/28 (2006.01)**  
**A61K 31/495 (2006.01)**  
**A61P 25/24 (2006.01)**  
**A61P 25/28 (2006.01)**  
**A61P 25/18 (2006.01)**

(11) **EE-EP 3294719 B1**  
 (30) 13.05.2015, DK, 201500284  
 (96) 11.05.2016, 16721817.1  
 (97) 02.01.2019, EP 3294719  
 (54) Vortioksetiin-püroglutamaat  
 (73) H. Lundbeck A/S  
 Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK

(72) DE DIEGO, Heidi, Lopez  
 Hælderne 5, 2850 Nærum, DK  
 CHRISTENSEN, Kim, Lasse  
 Holmstrupvej 73, 4200 Slagelse, DK  
 HOLM, Rene  
 Turkisvej 2, 4040 Jyllinge, DK  
 KATEB, Jens  
 Köpenhamnsvägen 9b, S-21743 Malmö, SE

(74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.02.2019



- (51) **C07D 311/22 (2006.01)** (10) **E016958**  
**C07D 311/36 (2006.01)**  
**C07D 473/34 (2006.01)**  
**C07D 487/04 (2006.01)**  
**A61K 31/519 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2705029 B1**  
(30) 04.05.2011, IN, 1542CH2011  
09.01.2012, IN, 81CH2012  
(96) 04.05.2012, 12722989.6  
(97) 24.10.2018, EP 2705029  
(54) Uued ühendid kui proteiinkinaaside modulaatorid  
(73) Rhizen Pharmaceuticals S.A.  
Fritz Courvoisier 40, 2300 La Chaux de Fonds, CH  
(72) NAGARATHNAM, Dhanapalan  
Rhizen Pharmaceuticals SA, Fritz Courvoisier 40,  
CH-2300 La Chaux-de-fonds, CH  
VAKKALANKA, Swaroop Kumar, V.S.  
Rhizen Pharmaceuticals SA, Fritz Courvoisier 40,  
CH-2300 La Chaux-de-fonds, CH  
MUTHUPPALANIAPPAN, Meyyappan  
c/o Incozen Therapeutics Pvt. Ltd., Spectrum  
Discovery Zone, Sp Biotech Park Phase I,  
Shameerpet Hyderabad 500 078, IN  
VISWANADHA, Srikant  
c/o Incozen Therapeutics Pvt. Ltd., Spectrum  
Discovery Zone, Sp Biotech Park Phase I,  
Shameerpet Hyderabad 500 078, IN  
BABU, Govindarajulu  
c/o Incozen Therapeutics Pvt. Ltd., Spectrum  
Discovery Zone, Sp Biotech Park Phase I,  
Shameerpet Hyderabad 500 078, IN  
BHAVAR, Prashant, Kashinath  
c/o Incozen Therapeutics Pvt. Ltd., Spectrum  
Discovery Zone, Shameerpet Hyderabad 500 078, IN  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tina 26, 10126 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.02.2019

- (51) **C07D 311/80 (2006.01)** (10) **E016959**  
**A61K 31/352 (2006.01)**  
**A61P 25/30 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2963031 B1**  
(30) 30.11.2007, US, 991555 P  
18.03.2008, US, 37568 P  
(96) 01.12.2008, 15172043.0  
(97) 06.02.2019, EP 2963031  
(54) Tetrahüdrokannabinooli eelravimid, tetrahüdo-  
kannabinooli eelravimeid sisaldavad komposit-  
sioonid ja meetodid nende kasutamiseks  
(73) Zynerva Pharmaceuticals, Inc.  
80 W. Lancaster Avenue, Suite 300, Devon,  
PA 19333, US  
(72) STINCHCOMB, Audra, Lynn  
2002 Indian Head Road, Ruxton, MD 21204, US  
GOLINSKI, Mirosław, Jerzy  
3877 Aria Lane, Lexington, KY 40514, US  
HAMMELL, Dana, Carmel  
150 Placid Drive, Georgetown, KY 40324, US

- HOWARD, Jeffrey, Lynn  
114 Annette Drive, Richmond, KY 40475, US  
(74) Arno Anijalg  
Patendibüroo Ustervall OÜ  
Kivi 21-6, 51009 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 08.02.2019

- (51) **C07D 401/14 (2006.01)** (10) **E016960**  
**C07D 401/04 (2006.01)**  
**A61K 31/444 (2006.01)**  
**A61P 3/10 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 3063139 B1**  
(30) 29.10.2013, JP, 2013224093  
(96) 28.10.2014, 14800152.2  
(97) 21.11.2018, EP 3063139  
(54) Heterotsükiline ühend  
(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited  
1-1 Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi,  
Osaka 541-0045, JP  
(72) KASAI, Shizuo  
c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY  
LIMITED 26-1 Muraoka-Higashi 2-chome,  
Fujisawa-shi Kanagawa 251-0012, JP  
NAKAHATA, Takashi  
c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY  
LIMITED 26-1 Muraoka-Higashi 2-chome,  
Fujisawa-shi Kanagawa 251-0012, JP  
KINA, Asato  
c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY  
LIMITED 26-1 Muraoka-Higashi 2-chome,  
Fujisawa-shi Kanagawa 251-0012, JP  
HIROSE, Hideki  
c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY  
LIMITED 26-1 Muraoka-Higashi 2-chome,  
Fujisawa-shi Kanagawa 251-0012, JP  
YAMASAKI, Takeshi  
c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY  
LIMITED 26-1 Muraoka-Higashi 2-chome,  
Fujisawa-shi Kanagawa 251-0012, JP  
YAMASHITA, Tohru  
c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY  
LIMITED 26-1 Muraoka-Higashi 2-chome,  
Fujisawa-shi Kanagawa 251-0012, JP  
NISHIKAWA, Yoichi  
c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY  
LIMITED 26-1 Muraoka-Higashi 2-chome,  
Fujisawa-shi Kanagawa 251-0012, JP  
(74) Kaie Puur  
Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 08.02.2019

- (51) **C07D 401/14 (2006.01)** (10) **E016961**  
**C07D 405/14 (2006.01)**  
**A61K 31/4709 (2006.01)**  
**C07D 401/10 (2006.01)**  
**C07D 471/04 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
**A61P 37/00 (2006.01)**

- C07D 409/14 (2006.01)**  
**A61K 31/4725 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 3024826 B1**  
(30) 23.07.2013, FR, 1357276  
(96) 22.07.2014, 14741648.1  
(97) 14.11.2018, EP 3024826  
(54) Isoindoliini või isokinoliini uudsed ühendid, nende valmistamise meetod ja neid sisaldavad farmatseutilised kompositsioonid  
(73) Les Laboratoires Servier  
35, rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR  
Vernalis (R&D) Ltd.  
100 Berkshire Place, Wharfedale Road, Winnersh, Berkshire RG41 5RD, GB  
(72) DAVIDSON, James, Edward, Paul  
2 Granta Terrace Great Shelford, Cambridge Cambridgeshire CB22 5DJ, GB  
MURRAY, James, Brooke  
21 Parsonage Way, Linton Cambridgeshire CB21 4YL, GB  
CHEN, I-Jen  
14 Janes Court, Cambridge, CB1 3JJ, GB  
WALMSLEY, Claire  
65 Collier Close, Ely Cambridgeshire CB6 3WQ, GB  
DODSWORTH, Mark  
2a High Street, Fulbourn Cambridge, CB21 5DH, GB  
MEISSNER, Johannes, W., G.  
30 Finchams Close, Linton Cambridgeshire CB21 4NE, GB  
BROUGH, Paul  
29 Brybank Road, Haverhill Suffolk CB9 7WD, GB  
FEJES, Imre  
Attila ut 117. 3/5, 1012 Budapest, HU  
TATAI, Janos  
Szigeti Jozsef utca 23. 8/49, 1041 Budapest, HU  
NYERGES, Miklos  
Pincehegyi ut 46, 2016 Leanyfalu, HU  
KOTSCHY, Andras  
Almos Vezer u.4, 2045 Törökbalint, HU  
SZLAVIK, Zoltan  
Költo utca 2-4 D/2, 1121 Budapest, HU  
GENESTE, Olivier  
17 Rue Crevel Duval Bat A, 92500 Rueil Malmaison, FR  
LE TIRAN, Arnaud  
14 Rue Van Gogh, F-78290 Croissy Sur Seine, FR  
LE DIGUARHER, Thierry  
22 Rue de Faux Juif, F-45550 Saint Denis de l'Hôtel, FR  
HENLIN, Jean-Michel  
50 Rue des Carrières, F-92150 Suresnes, FR  
STARCK, Jérôme-Benoît  
35 Rue des Chailles, F-92500 Rueil-Malmaison, FR  
GUILLOUZIC, Anne-Françoise  
52 Rue Henri Barbusse, 92000 Nanterre, FR  
DE NANTEUIL, Guillaume  
12 Rue du Chemin Vert, F-92150 Suresnes, FR  
(74) Juhan Hämmalov  
INTELS Patendibüroo OÜ  
Magasini 12, 51005 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 13.02.2019
- 
- (51) **C07D 403/12 (2006.01)** (10) **E016962**  
**C07D 405/12 (2006.01)**  
**C07D 413/04 (2006.01)**  
**C07D 417/12 (2006.01)**  
**C07D 491/052 (2006.01)**  
**A61K 31/517 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2970218 B1**  
(30) 12.03.2013, US, 201361777816 P  
(96) 12.03.2014, 14719434.4  
(97) 28.11.2018, EP 2970218  
(54) DNA-PK-inhibiitorid  
(73) Vertex Pharmaceuticals Incorporated  
50 Northern Avenue, Boston, MA 02210, US  
(72) MAXWELL, John, Patrick  
69 Gilford Road, Hingham, MA 02043, US  
CHARIFSON, Paul, S.  
7 Dartmouth Drive, Framingham, MA 01701, US  
TANG, Qing  
6 Westside Drive, Acton, MA 01720, US  
RONKIN, Steven, M.  
16 Jensen Road, Watertown, MA 02472, US  
JACKSON, Katrina, Lee  
345 Franklin Street, 404, Cambridge, MA 02139, US  
PIERCE, Albert, Charles  
295 Harvard Street Apt. 911, Cambridge, MA 02138, US  
LAUFFER, David, J.  
254 Taylor Road, Stow, MA 01775, US  
LI, Pan  
3 Malt Lane, Lexington, MA 02421, US  
GIROUX, Simon  
27 Wheeler Street, Cambridge, MA 02138, US  
XU, Jinwang  
28 Wesley Road, Framingham, MA 01701, US  
MORRIS, Mark, A.  
37 Lowell Street, Somerville, MA 02143, US  
COURT, John, J.  
27 Ernies Drive, Littleton, MA 01460, US  
COTTRELL, Kevin, M.  
17B Roberts Road, Cambridge, MA 02138, US  
DENG, Hongbo  
178 Woodland Road, Southborough, MA 01772, US  
WAAL, Nathan, D.  
295 Cardinal Medeiros Avenue, Cambridge, MA 02141, US  
GU, Wenxin  
2 Dunbar Way, Concord, MA 01742, US  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.02.2019
- 
- (51) **C07D 405/06 (2006.01)** (10) **E016963**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3143016 B1**  
(30) 15.05.2014, US, 201461993423 P

- (96) 13.05.2015, 15727125.5  
 (97) 12.12.2018, EP 3143016  
 (54) Pladienoliidpüridiinühendid ja kasutusmeetodid  
 (73) Eisai R&D Management Co., Ltd.  
 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku,  
 Tokyo 112-8088, JP  
 (72) KEANEY, Gregg F.  
 34 Robbins Road, Lexington, Massachusetts 02421,  
 US  
 WANG, John  
 2 Governor's Drive, Andover, Massachusetts 01810,  
 US  
 GERARD, Baudouin  
 69A Dartmouth Street, Belmont,  
 Massachusetts 02478, US  
 ARAI, Kenzo  
 c/o Eisai Co. Ltd., Tsukuba Research Laboratories,  
 5-1-3 Tokodai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
 LIU, Xiang  
 10 Marion Street, Winchester, Massachusetts 01890,  
 US  
 ZHENG, Guo Zhu  
 14 Meriam Street, Lexington, Massachusetts 02420,  
 US  
 KIRA, Kazunobu  
 c/o Eisai Co. Ltd., Tsukuba Research Laboratories,  
 5-1-3 Tokodai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
 TIVITMAHAISOON, Parcharee  
 580 Commonwealth Avenue 606, Boston,  
 Massachusetts 02215, US  
 PRAJAPATI, Sudeep  
 270 Highland Avenue, Apt. 53, Somerville,  
 Massachusetts 02143, US  
 GEARHART, Nicholas C.  
 2164 Crestview Drive, Durango, Colorado 81301,  
 US  
 KOTAKE, Yoshihiko  
 c/o Eisai Co. Ltd., Tsukuba Research Laboratories,  
 5-1-3 Tokodai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
 NAGAO, Satoshi  
 c/o Eisai Co. Ltd., Tsukuba Research Laboratories,  
 5-1-3 Tokodai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
 KANADA SONOBE, Regina  
 c/o Eisai Co. Ltd., Tsukuba Research Laboratories,  
 5-1-3 Tokodai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
 MIYANO, Masayuki  
 c/o Eisai Co. Ltd., Tsukuba Research Laboratories,  
 5-1-3 Tokodai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
 MURAI, Norio  
 c/o Eisai Co. Ltd., Tsukuba Research Laboratories,  
 5-1-3 Tokodai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
 BUONAMICI, Silvia  
 680 Tremont Street, Apt. 4, Boston, MA 02118, US  
 YU, Lihua  
 19 Wood Lane, Acton, MA 01720, US  
 CHAN, Betty  
 15 Littleton Road, 3A, Harvard, MA 01451, US  
 SMITH, Peter G.  
 173A Franklin Street, Arlington, MA 02472, US  
 PARK, Eunice Sun  
 4 Knowles Farm Road, Arlington, MA 02474, US  
 THOMAS, Michael P.  
 66 Washington Street, Stoneham, MA 02180, US  
 PAZOLLI, Ermira  
 133 Plain Road, Wayland, MA 01778, US  
 LIM, Kian Huat  
 135 Farms Drive, Burlington, MA 01803, US  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.02.2019
- 
- (51) **C07D 409/12 (2006.01)** (10) **E016964**  
 (11) **EE-EP 2989095 B1**  
 (30) 26.04.2013, EP, 13305556  
 (96) 25.04.2014, 14719340.3  
 (97) 21.11.2018, EP 2989095  
 (54) 5-klorotiofeen-2-karboksüülhappe [(S)-2-[metüül-3-(2-oksopürrolidiin-1-üül)-benseensulfonüülamino]-3-(4-metüülpiiperasiin-1-üül)-3-oksopropüül]jamiidi tartraatsool  
 (73) SANOFI  
 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
 (72) LAFFERRERE, Laurent  
 c/o Sanofi, Patent Department, 54 rue La Boétie,  
 F-75008 Paris, FR  
 VILLION, Sébastien  
 c/o Sanofi, Patent Department, 54 rue La Boétie,  
 F-75008 Paris, FR  
 GAUTHIER, Sandrine  
 c/o Sanofi, Patent Department, 54 rue La Boétie,  
 75008 Paris, FR  
 BOURBON, André  
 c/o Sanofi, Patent Department, 54 rue La Boétie,  
 75008 Paris, FR  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.02.2019
- 
- (51) **C07D 417/04 (2006.01)** (10) **E016965**  
**A61K 31/426 (2006.01)**  
**A61K 31/454 (2006.01)**  
**A61K 31/4725 (2006.01)**  
**A61K 31/506 (2006.01)**  
**A61P 29/00 (2006.01)**  
**A61P 11/06 (2006.01)**  
**A61P 11/00 (2006.01)**  
**A61P 17/06 (2006.01)**  
**A61P 19/02 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3212641 B1**  
 (30) 30.10.2014, US, 201462072614 P  
 (96) 30.10.2015, 15794421.6  
 (97) 05.12.2018, EP 3212641  
 (54) Tiasoolid ROR $\gamma$ t modulaatoritena  
 (73) Janssen Pharmaceutica NV  
 Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
 (72) STEENECK, Christoph  
 Donnersbergweg 1, 67059 Ludwigshafen, DE  
 GEGER, Christian  
 Donnersbergweg 1, 67059 Ludwigshafen, DE

KINZEL, Olaf  
Donnersbergweg 1, 67059 Ludwigshafen, DE  
KLEYMANN, Gerald  
Donnersbergweg 1, 67059 Ludwigshafen, DE  
HOFFMANN, Thomas  
Donnersbergweg 1, 67059 Ludwigshafen, DE  
GOLDBERG, Steven  
3210 Merryfield Row, San Diego, California 92121, US  
FOURIE, Anne, M.  
3210 Merryfield Row, San Diego, CA 92121, US  
XUE, Xiaohua  
3210 Merryfield Row, San Diego, California 92121, US  
(74) Tõnu Nelsas  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.02.2019

---

(51) **C07D 417/14 (2006.01)** (10) **E016966**  
**A61K 31/427 (2006.01)**  
**A61P 37/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3245203 B1**  
(30) 15.01.2015, WO, PCT/EP2015/050696  
(96) 14.01.2016, 16700484.5  
(97) 14.11.2018, EP 3245203  
(54) Hüdroksüalküül-piperasiini derivaadid CXCR3-retseptori modulaatoritena  
(73) Idorsia Pharmaceuticals Ltd  
Hegenheimermattweg 91, 4123 Allschwil, CH  
(72) CAROFF, Eva  
Idorsia Pharmaceuticals Ltd,  
Hegenheimermattweg 91, 4123 Allschwil, CH  
MEYER, Emmanuel  
Idorsia Pharmaceuticals Ltd,  
Hegenheimermattweg 91, 4123 Allschwil, CH  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.02.2019

---

(51) **C07D 487/04 (2006.01)** (10) **E016967**  
**A61K 31/519 (2006.01)**  
**C07D 519/00 (2006.01)**  
**A61P 37/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3290421 B1**  
(30) 22.02.2013, US, 201361767947 P  
(96) 11.02.2014, 17191163.9  
(97) 02.01.2019, EP 3290421  
(54) Pürrolo[2,3-*d*]pürimidiini derivaatide kombinatsioon ühe või enama täiendava aine kui Janus-seotud kinaaside (JAK) inhibiitoritega  
(73) Pfizer Inc.  
235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US  
(72) BROWN, Matthew Frank  
443 Wheeler Road, Stonington, Connecticut 06378, US  
FENWICK, Ashley Edward  
6551 Hidden Lake Circle, Richland,

Michigan 49083, US  
FLANAGAN, Mark Edward  
10 Queen Eleanor Drive, GalesFerry,  
Connecticut 06334, US  
GONZALES, Andrea  
5403 Telluride Road, Kalamazoo, Michigan 49009, US  
JOHNSON, Timothy Allan  
6178 Hidden Lake Circle, Richland,  
Michigan 49083, US  
KAILA, Neelu  
17 Augustus Road, Lexington, Massachusetts 02421, US  
MITTON-FRY, Mark J.  
120 Denison Drive, Granville, Ohio 43023, US  
STROHBACH, Joseph Walter  
114 Crockett Creek Drive, Wentzville,  
Missouri 63385, US  
TENBRINK, Ruth E.  
125 Skyview Lane, Labadie, Missouri 63055, US  
TRZUPEK, John David  
55 Station Landing 515, Medford,  
Massachusetts 02155, US  
UNWALLA, Rayomand Jal  
22 Fox Run Road, Bedford, Massachusetts 01730, US  
VAZQUEZ, Michael L.  
23 Timbercreek Road, Billerica,  
Massachusetts 01821, US  
PARIKH, Mihir, D.  
600 Meridian Street Ext. Apt. 305, Groton,  
MA Massachusetts 06340, US  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tina 26, 10126 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 28.02.2019

---

(51) **C07F 9/38 (2006.01)** (10) **E016968**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2662380 B1**  
(30) 01.02.2005, EP, 05100686  
(96) 24.01.2006, 13161008.1  
(97) 21.11.2018, EP 2662380  
(54) Ibandroonhappe polümorfi A meditsiiniline kasutus  
(73) Atnahs Pharma UK Limited  
Suite 1, 3<sup>rd</sup> Floor, 11-12 St James' Square,  
London SW1Y 4LB, GB  
(72) Sattelkau, Tim  
Altriper Strasse 67, 67065 Ludwigshafen, DE  
Junghans, Bernd  
Wichernstrasse 8, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE  
Eiermann, Uwe  
Scheffelstrasse 34, 68526 Ladenburg, DE  
Knipp, Bernhard  
Hauptstrasse 22, 51515 Kuerten-Olpe, DE  
(74) Juhan Hämmalov  
INTELS Patendibüroo OÜ  
Magasini 12, 51005 Tartu, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.02.2019

- (51) **C07H 19/10 (2006.01)** (10) **E016969**  
**A61K 31/7068 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 3040340 B1**  
 (30) 21.07.2003, GB, 0317009  
 (96) 20.07.2004, 16155811.9  
 (97) 14.11.2018, EP 3040340  
 (54) Keemilised ühendid  
 (73) NuCana plc  
 77-78 Cannon Street, London EC4N 6AF, GB  
 (72) McGUIGAN, Christopher  
 Llwyn Glas, Peterson-Super-Ely, Vale of Glamorgan  
 Wales CF5 6LG, GB  
 (74) Alla Hämmalov  
 INTELS Patendibüroo OÜ  
 Magasini 12, 51005 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 30.01.2019

- (51) **C07H 21/04 (2006.01)** (10) **E016970**  
**C12N 15/11 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2697243 B1**  
 (30) 01.04.2011, US, 201161471001 P  
 01.04.2011, US, 201161471045 P  
 01.04.2011, US, 201161471035 P  
 01.04.2011, US, 201161471015 P  
 10.11.2011, US, 201161558308 P  
 10.11.2011, US, 201161558316 P  
 (96) 30.03.2012, 12763390.7  
 (97) 31.10.2018, EP 2697243  
 (54) Signaali ülekandja ja transkriptsiooni aktivaatori 3  
 (STAT3) ekspressiooni moduleerimine  
 (73) Ionis Pharmaceuticals, Inc.  
 2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, US  
 (72) SWAYZE, Eric E.  
 2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, US  
 FREIER, Susan M.  
 2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, US  
 MACLEOD, Robert A.  
 2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, US  
 KIM, Youngsoo  
 2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, US  
 (74) Harald Tehver  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 28.01.2019

- (51) **C07J 5/00 (2006.01)** (10) **E016971**  
**A61K 31/573 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 3204400 B1**  
 (30) 08.10.2014, EP, 14188063  
 (96) 07.10.2015, 15778634.4  
 (97) 12.12.2018, EP 3204400  
 (54) Korteksolooni 17 $\alpha$ ,21-diestrid kasutamiseks  
 kasvajate ravimisel  
 (73) Cosmo Technologies Ltd

- Riverside II, Sir John Rogerson's Quay, Dublin 2, IE  
 (72) GERLONI, Mara  
 2933 Ariane Drive, San Diego, California  
 CA 92117, US  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.02.2019

- (51) **C07J 7/00 (2006.01)** (10) **E016972**  
**C07J 41/00 (2006.01)**  
**C07J 51/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 3052513 B1**  
 (30) 01.10.2013, HU, P1300566  
 (96) 01.10.2014, 14790731.5  
 (97) 05.12.2018, EP 3052513  
 (54) Tööstuslik protsess ulipristaalatsetaadi ja selle  
 4'-atsetüülanalooži sünteesimiseks  
 (73) Richter Gedeon Nyrt.  
 Gyömrői út 19-21, 1103 Budapest, HU  
 (72) MAHÓ, Sándor  
 Rím u. 20., H-1183 Budapest, HU  
 SÁNTA, Csaba  
 Szentmihályi út 25-27., H-1144 Budapest, HU  
 CSÖRGEI, János  
 Párnás u. 5/A, H-1213 Budapest, HU  
 HORVÁTH, János  
 Ecseri út 6., H-1098 Budapest, HU  
 ARANYI, Antal  
 Törökbálinti u. 13/A, H-2030 Érd, HU  
 BÉNI, Zoltán  
 Bercsényi utca 20., H-2234 Maglód, HU  
 (74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 13.02.2019

- (51) **C07J 43/00 (2006.01)** (10) **E016973**  
**C07J 3/00 (2006.01)**  
**C07J 7/00 (2006.01)**  
**C07J 15/00 (2006.01)**  
**A61K 31/57 (2006.01)**  
**A61K 31/573 (2006.01)**  
**A61K 31/58 (2006.01)**  
**A61P 25/00 (2006.01)**  
**C07J 1/00 (2006.01)**  
**C07J 13/00 (2006.01)**  
**C07J 21/00 (2006.01)**  
**C07J 31/00 (2006.01)**  
**C07J 5/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2986623 B1**  
 (30) 17.04.2013, WO, PCT/CN2013/074323  
 (96) 17.04.2014, 14785712.2  
 (97) 07.11.2018, EP 2986623  
 (54) 19-nor-C3,3-diasendatud C-21-N-pürasolüüli  
 steroidid ja nende kasutamise meetodid  
 (73) Sage Therapeutics, Inc.  
 215 First Street, Cambridge, MA 02142, US  
 (72) BOTELLA, Gabriel Martinez

17 Parmenter Road, Wayland, Massachusetts 01778, US  
 HARRISON, Boyd L.  
 9 Wheatston Court, Princeton Junction,  
 New Jersey 08550, US  
 ROBICHAUD, Albert Jean  
 3 Riverview Court, Ringoes, New Jersey 08551, US  
 SALITURO, Francesco G.  
 25 Baker Drive, Marlborough, MA 01752, US  
 BERESIS, Richard Thomas  
 Apartment 2504 Building 1 199 Shimen 2 Road,  
 Shanghai 200040, CN  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.02.2019

(51) **C07J 73/00 (2006.01)** (10) **E016974**  
**A61K 31/58 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3186268 B1**  
 (30) 29.06.2015, EP, 15386022  
 (96) 28.06.2016, 16739424.6  
 (97) 28.11.2018, EP 3186268  
 (54) Steroidse laktaami estrid ja bis(2-kloroetüül) aminofenoksüpropanhappe derivaadid  
 (73) Galenica S.A.  
 Eleftherias Str., 4, 14564 Kifissia, GR  
 Energonbio Technologies S.A.  
 Laodikeias Str., 170, 18451 Nikaia, GR  
 (72) TRAFALIS, Dimitrios  
 170 Laodikeias Str., 18451 Nikaia, GR  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.02.2019

(51) **C07K 14/37 (2006.01)** (10) **E016975**  
 (11) **EE-EP 2430041 B1**  
 (30) 18.02.2009, IN, 350MU2009  
 (96) 27.05.2009, 09840273.8  
 (97) 31.10.2018, EP 2430041  
 (54) Vähirakkudega seonduvad kasvjavastase toimega rekombinantset lektiinid ja nende valmistamise meetod  
 (73) Unichem Laboratories Limited  
 Unichem Bhavan, Prabhat Estate, S.V. Road,  
 Jogeshwari (West), Mumbai - 100102, Maharashtra,  
 IN  
 Karnatak University  
 Dharwad Karnatak, Dharwad 580 003, IN  
 (72) SWAMY, Bale Murugi  
 Dept. of Biochemistry, Karnatak University,  
 Dharwad 580003, IN  
 INAMDAR, Shashikala Ramchandra  
 Dept. of Biochemistry, Karnatak University,  
 Dharwad 580003, IN  
 VENKAT, Hemalatha  
 Unichem Laboratories Ltd., Mahalaxmi Chambers

22, Bhulabhai Desai Road, Mumbai 400026, IN  
 CHACHADI, Vishwanath Basavaraj  
 Dept.of Biochemistry, Karnatak University,  
 Dharwad 580003, IN  
 NAGRE, Nagaraja Narayan  
 Dept. Biochemistry, Karnatak University,  
 Dharwad 580003, IN  
 RAMADOSS, Candadai Seshadri  
 Unichem Laboratories Ltd., Mahalaxmi Chambers  
 22, Bhulabhai Desai Road, Mumbai 400026, IN  
 (74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 23.01.2019

(51) **C07K 14/51 (2006.01)** (10) **E016976**  
 (11) **EE-EP 3168230 B1**  
 (30) 05.12.2011, EP, 11191973  
 (96) 05.12.2012, 16203435.9  
 (97) 05.12.2018, EP 3168230  
 (54) GDF-5 mutant kõhre moodustumise esilekutsumiseks  
 (73) Biopharm Gesellschaft zur biotechnologischen Entwicklung von Pharmaka mbH  
 Czernyring 22, 69115 Heidelberg, DE  
 (72) PLÖGER, Frank  
 Hauptstr. 89, 69117 Heidelberg, DE  
 WAGNER, Florian  
 Turnerstr. 33, 69126 Heidelberg, DE  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 23.01.2019

(51) **C07K 14/705 (2006.01)** (10) **E016977**  
**A61K 38/17 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3046934 B1**  
 (30) 18.09.2013, GB, 201316592  
 (96) 18.09.2014, 14772194.8  
 (97) 12.12.2018, EP 3046934  
 (54) Fusioonvalk  
 (73) Leviccept Ltd.  
 3 Burlington Gardens, London W1S 3EP, GB  
 (72) WESTBROOK, Simon  
 c/o Index Venture Management, 3 Burlington  
 Gardens, London, Greater London W1S 3EP, GB  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.02.2019

(51) **C07K 14/775 (2006.01)** (10) **E016978**  
 (11) **EE-EP 2767546 B1**  
 (30) 07.02.2011, US, 201161440371 P  
 14.03.2011, US, 201161452630 P  
 17.05.2011, US, 201161487263 P  
 (96) 06.02.2012, 14150349.0  
 (97) 17.10.2018, EP 2767546

- (54) Lipoproteiini kompleksid ning nende tootmine ja kasutusalaad
- (73) Cerenis Therapeutics Holding SA  
33-43 avenue Georges Pompidou, Bâtiment D,  
31130 Balma, FR
- (72) Dasseux, Jean-Louis  
Bât. B, 7 allées Charles Malpel, 31300 Toulouse, FR  
Oniciu, Daniela Carmen  
Appt. 302, 18 rue Sainte Anne, 31000 Toulouse, FR  
Ackermann, Rose  
9600 Oak Pointe Lane, Northville, 48167, US
- (74) Tõnu Nelsas  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 27.02.2019

- (51) **C07K 16/00 (2006.01)** (10) **E016979**  
**C12N 15/13 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2311873 B1**
- (30) 07.01.2004, US, 535181 P  
02.06.2004, US, 576417 P
- (96) 06.01.2005, 10178085.6
- (97) 29.08.2018, EP 2311873
- (54) M-CSF-spetsiifiline monoklonaalne antikeha ja selle kasutamine
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.  
4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US  
XOMA Technology Ltd.  
Clarendon House, 2 Church Street, Hamilton, BM
- (72) LIU, Cheng  
c/o Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville,  
CA 94662, US  
ZIMMERMAN, Deborah Lee  
c/o Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville,  
CA 94662, US  
HARROWE, Gregory Martin  
c/o Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville,  
CA 94662, US  
KOTHS, Kirston  
c/o Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville,  
CA 94662, US  
KAVANAUGH, William Michael  
c/o Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville,  
CA 94662, US  
LONG, Li  
c/o Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville,  
CA 94662, US  
CALDERON-CACIA, Maria  
c/o Chiron Corporation, P.O. Box 8097, Emeryville,  
CA 94662, US  
HORWITZ, Arnold H.  
2720 Lakeview Drive, San Leandro, CA 94577, US
- (74) Tõnu Nelsas  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.11.2018

- (51) **C07K 16/10 (2006.01)** (10) **E016980**  
**A61K 39/42 (2006.01)**

- A61K 31/155 (2006.01)**  
**A61K 31/194 (2006.01)**  
**A61K 31/221 (2006.01)**  
**A61K 31/223 (2006.01)**  
**A61K 31/225 (2006.01)**  
**A61K 45/06 (2006.01)**  
**A61P 25/28 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2904009 B1**
- (30) 02.10.2012, US, 201261708779 P  
28.12.2012, US, 201261746792 P
- (96) 01.10.2013, 13770926.7
- (97) 21.11.2018, EP 2904009
- (54) Ühendid remüelinisatsiooni blokaadi ravimiseks  
HERV-W ümbrisvalgu ekspressiooniga seotud  
haigustes
- (73) Geneuro SA  
3 Chemin du Pré-Fleuri, 1228 Plan-Les-Ouates, CH
- (72) PERRON, Hervé  
2 allée de la Guignonnière,  
69290 Saint Genis les Ollières, FR  
FIROUZI, Reza  
(surnud), FR  
KÜRY, Patrick  
Sperlingsweg 36, 40468 Düsseldorf, DE  
FAUCARD, Raphaël  
348 route de Bonneville, 74130 Mont-Saxonnex, FR  
MADEIRA, Alexandra  
348 route de Bonneville, 74130 Mont-Saxonnex, FR  
JOANOU, Julie  
2 rue du pachyure, 42800 Rive de Gier, FR
- (74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 13.02.2019

- (51) **C07K 16/18 (2006.01)** (10) **E016981**
- (11) **EE-EP 2949666 B1**
- (30) 19.12.2008, EP, 08022188  
19.12.2008, US, 139253 P
- (96) 21.12.2009, 15166032.1
- (97) 19.12.2018, EP 2949666
- (54) Inimese ja alfa-sünukleini vastased antikehad
- (73) Biogen International Neuroscience GmbH  
Neuhofstrasse 30, 6340 Baar, CH  
University of Zurich  
Rämistr. 71, 8006 Zurich, CH
- (72) Weihofen, Andreas  
Thurwiesenstrasse 15a, 8037 Zürich, CH  
Grimm, Jan  
Bürglistrasse 16, 8600 Dübendorf, CH  
Nitsch, Roger  
Langwisstrasse 27, 8126 Zumikon, CH  
Hock, Christoph  
Seestrasse 116, 8703 Erlenbach, CH
- (74) Kaie Puur  
Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.02.2019

- (51) **C07K 16/26 (2006.01)** (10) **E016982**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
**A61P 31/00 (2006.01)**  
**A61P 9/00 (2006.01)**  
**A61P 13/12 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2780371 B1**  
(30) 16.11.2011, EP, 11189452  
16.03.2012, EP, 12160015  
(96) 16.11.2012, 12788518.4  
(97) 24.10.2018, EP 2780371  
(54) Adrenomedulliini (ADM) vastane antikeha või ADM- vastase antikeha fragment või ADM vastane mitte-IG toes vedeliku tasakaalu reguleerimiseks kroonilise või ägeda haigusega patsiendil  
(73) AdrenoMed AG  
Neuendorfstrasse 19a, 16761 Hennigsdorf, DE  
(72) BERGMANN, Andreas  
Am Rosenanger 78, 13465 Berlin, DE  
(74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.02.2019
- 
- (51) **C07K 16/28 (2006.01)** (10) **E016983**  
**C07K 16/30 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2726507 B1**  
(30) 30.06.2011, DE, 102011118022  
(96) 29.06.2012, 12729996.4  
(97) 21.11.2018, EP 2726507  
(54) Antikehad eesnäärmele spetsiifilise tüviraku antigeeni vastu ja nende kasutamine  
(73) GEMoaB Monoclonals GmbH  
Tatzberg 47, 01307 Dresden, DE  
(72) BACHMANN, Michael  
Dingesweg 4, 65779 Kelkheim, DE  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.02.2019
- 
- (51) **C07K 16/28 (2006.01)** (10) **E016984**  
**A61K 31/4439 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3102605 B1**  
(30) 04.02.2014, US, 201461935809 P  
(96) 03.02.2015, 15703439.8  
(97) 14.11.2018, EP 3102605  
(54) PD-1-antagonisti ja VEGFR-inhibiitori kombinatsioon kasvaja raviks  
(73) Pfizer Inc.  
235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US  
Merck Sharp & Dohme Corp.  
126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US  
(72) MARTINI, Jean-francois, Andre  
7420 Circulo Sequoia, Carlsbad, CA 92009, US  
TARAZI, Jamal, Christo  
10867 Pesos Place, San Diego, CA 92124, US  
PERINI, Rodolfo, Fleury
- 707 Captains Way, Philadelphia, PA 19146, US  
MAURO, David, J.  
351 North Sumneytown Pike, North Wales, PA 19454, US  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.02.2019
- 
- (51) **C07K 16/28 (2006.01)** (10) **E016985**  
(11) **EE-EP 2125894 B1**  
(30) 22.03.2007, US, 919816 P  
22.03.2007, US, 919938 P  
27.03.2007, US, 920495 P  
(96) 21.03.2008, 08742182.2  
(97) 19.12.2018, EP 2125894  
(54) Sidumisvalgud, sealhulgas antikehad, antikeha derivaadid ja antikehafragmendid, mis seovad spetsiifiliselt CD154, ja nende kasutusvaldkonnad  
(73) Biogen MA Inc.  
225 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US  
UCB Biopharma SPRL  
Allée de la Recherche, 60, 1070 Brussels, BE  
(72) BURKLY, Linda C.  
34 Winthrop Street, West Newton, Massachusetts 02465, US  
FERRANT-ORGETTAS, Janine L.  
8 Glenmere Avenue, Gloucester, Massachusetts 01930, US  
GARBER, Ellen A.  
14 Donnell Street, Cambridge, Massachusetts 02138, US  
HSU, Yen-ming  
3 Douglas Road, Lexington, Massachusetts 02420, US  
SU, Lihe  
976 Main Street, Reading, Massachusetts 01867, US  
TAYLOR, Frederick R.  
98 Gulliver Street, Milton, Massachusetts 02186, US  
ADAMS, Ralph  
UCB Celltech 208 Bath Road,  
Slough Berkshire SL1 3WE, GB  
BROWN, Derek Thomas  
UCB Celltech 208 Bath Road,  
Slough Berkshire SL1 3WE, GB  
POPPLEWELL, Andrew George  
UCB Celltech 208 Bath Road,  
Slough Berkshire SL1 3WE, GB  
ROBINSON, Martyn Kim  
UCB Celltech 208 Bath Road,  
Slough Berkshire SL1 3WE, GB  
SHOCK, Anthony  
UCB Celltech 208 Bath Road,  
Slough Berkshire SL1 3WE, GB  
TYSON, Kerry Louise  
UCB Celltech 208 Bath Road,  
Slough Berkshire SL1 3WE, GB  
(74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE



Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.03.2019

- (51) **C07K 16/28 (2006.01)** (10) **E016986**  
**C12N 15/13 (2006.01)**  
**C12N 15/63 (2006.01)**  
**C12N 5/10 (2006.01)**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2970467 B1**  
(30) 15.03.2013, US, 201361794576 P  
(96) 13.03.2014, 14714135.2  
(97) 17.10.2018, EP 2970467  
(54) Anti-CD52 antikehad  
(73) Genzyme Corporation  
50 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US  
(72) QIU, Huawei  
c/o Sanofi US, 55 Corporate Drive - Mail Code:  
55A-505A, Bridgewater, NJ 08807, US  
WEI, Ronnie, Rong  
c/o Sanofi US, 55 Corporate Drive - Mail Code:  
55A-505A, Bridgewater, NJ 08807, US  
PAN, Clark, Qun  
c/o Sanofi US, 55 Corporate Drive - Mail Code:  
55A-505A, Bridgewater, NJ 08807, US  
SENDAK, Rebecca  
c/o Sanofi US, 55 Corporate Drive - Mail Code:  
55A-505A, Bridgewater, NJ 08807, US  
(74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.02.2019

- (51) **C07K 16/28 (2006.01)** (10) **E016987**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
**A61K 39/00 (2006.01)**  
**C12N 15/11 (2006.01)**  
**C12N 15/63 (2006.01)**  
**C12N 9/10 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2348051 B1**  
(30) 05.11.2003, US, 517096 P  
(96) 05.11.2004, 10185340.6  
(97) 19.12.2018, EP 2348051  
(54) Suurenend Fc retseptori sidumisvõime ja efektori funktsiooniga CD20 antikehad  
(73) Roche Glycart AG  
Wagistrasse 10, 8952 Schlieren, CH  
(72) Umana, Pablo  
Felsenrainstrasse 28, 8032 Wollerau, CH  
Brünker, Peter  
Burgwiesenstrasse 3c, 8335 Hittnau, CH  
Ferrara Koller, Claudia  
Göblistrasse 12, 6300 Zug, CH  
Suter, Tobias  
Grenzacher Str. 124, 4070 Basel, CH  
Püntener, Ursula  
44 Darlington Gardens, Southampton SO15 7QJ, GB  
Mössner, Ekkehard  
Felsenburgweg 5, 8280 Kreuzlingen, CH  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ

Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.02.2019

- (51) **C07K 16/46 (2006.01)** (10) **E016988**  
**C07K 16/18 (2006.01)**  
**C07K 16/28 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2371866 B1**  
(30) 25.02.2010, US, 308205 P  
25.02.2010, EP, 10154751  
(96) 25.02.2011, 11156113.0  
(97) 21.11.2018, EP 2371866  
(54) Multivalentne antigeeni siduv Fv molekul  
(73) Affimed GmbH  
Im Neuenheimer Feld 582, 69120 Heidelberg, DE  
(72) Little, Melvyn  
Fritz von Briesen 10, 69151 Neckargemünd, DE  
Le Gall, Fabrice  
Hauptstrasse 18, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 12.02.2019

- (51) **C08G 63/06 (2006.01)** (10) **E016989**  
**C07C 51/363 (2006.01)**  
**C07C 51/367 (2006.01)**  
**C08G 63/78 (2006.01)**  
**C12P 7/52 (2006.01)**  
**C12P 7/54 (2006.01)**  
**C12P 7/64 (2006.01)**  
**C12P 7/40 (2006.01)**  
**C12P 7/42 (2006.01)**  
**C12P 7/62 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3262095 B1**  
(30) 27.02.2015, FR, 1551672  
(96) 17.02.2016, 16712944.4  
(97) 26.12.2018, EP 3262095  
(54) Anaeroobse kääritamise teel kääritamiskõlblikust biomassist saadud prekursoritest polühüdrosü-alkanoaatide valmistamise protsess  
(73) Afyren  
Biopôle Clermont Limagne, 63360 Saint-Beauzire, FR  
(72) NOUAILLE, Régis  
22 rue Nelson Mandela, 63800 Cournon D'auvergne, FR  
PESSIOT, Jérémy  
rue SAint Lazare, 58400 La Charite Sur Loire, FR  
THIEULIN, Marie  
58 avenue d'Echenilly,  
10120 Saint Andre Les Vergers, FR  
(74) Kaie Puur  
Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.02.2019
- (51) **C08J 9/00 (2006.01)** (10) **E016990**  
**C08J 9/14 (2006.01)**

- C08L 25/04 (2006.01)**  
**C08J 9/16 (2006.01)**  
**C08K 3/04 (2006.01)**  
**C08K 3/36 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 3245247 B1**  
(30) 14.01.2015, EP, 15461506  
(96) 14.01.2016, 16701911.6  
(97) 26.12.2018, EP 3245247  
(54) Kombinatsioon ränidioksiidist ja grafiidist ning selle kasutamine vinüülaromaatsete polümeervahtude soojusjuhtivuse vähendamiseks
- (73) Synthos S.A.  
ul. Chemików 1, 32-600 Oswiecim, PL
- (72) KONDRATOWICZ, Filip Lukasz  
ul. Tymotkowa 28/4, PL-30-382 Kraków, PL  
ROJEK, Piotr  
ul. Soltysowska 35A/4, PL-31-589 Kraków, PL  
MIKOSZEK-OPERCHALSKA, Marzena  
ul. Lowiecka 15/1, PL-41-707 Ruda Slaska, PL  
UTRATA, Kamil  
ul. Orzechowa 19A, PL-43-229 Cwiklice, PL
- (74) AnuMaasik  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.03.2019
- 
- (51) **C09K 5/04 (2006.01)** (10) **E016991**  
(11) **EE-EP 2258802 B1**  
(30) 29.04.2004, US, 837525  
(96) 29.04.2005, 10011063.4  
(97) 05.12.2018, EP 2258802  
(54) Fluorasendatud olefiine sisaldavad kompositsioonid
- (73) Honeywell International Inc.  
115 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US
- (72) Pham, Hang T  
c/o Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, PO box 2245, Morristown, NJ 07960, US  
Singh, Rajiv R  
c/o Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, PO box 2245, Morristown, NJ 07960, US  
Shankland, Ian Robert  
c/o Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, PO box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 26.02.2019
- 
- (51) **C12C 7/04 (2006.01)** (10) **E016992**  
**C12C 7/06 (2006.01)**  
**C12C 7/14 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2027245 B1**  
(30) 19.05.2006, EP, 06114261  
(96) 16.05.2007, 07747440.1  
(97) 04.07.2018, EP 2027245  
(54) Meetod maltoosa tootmiseks ja seade meetodi teostamiseks
- (73) Heineken Supply Chain B.V.  
Burgemeester Smeetsweg 1, 2382 PH Zoeterwoude,
- NL
- (72) MULDER, Hendrikus  
Prinses Irenelaan 20, 1911 HW Uitgeest, NL  
SNIP, Onno Cornelis  
Leeuweriklaan 16, 2289 EG Rijswijk, NL
- (74) Marit Meinberg  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 26.11.2018
- 
- (51) **C12N 7/00 (2006.01)** (10) **E016993**  
(11) **EE-EP 2561067 B1**  
(30) 23.04.2010, US, 327521 P  
(96) 22.04.2011, 11726973.8  
(97) 14.11.2018, EP 2561067  
(54) RAAV-guanülaattsüklaasi koostised ja meetodid Leberi kaasasündinud amauroos-1 (LCA-1) raviks
- (73) University of Florida Research Foundation, Inc.  
223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611-5500, US
- (72) BOYE, Shannon Elizabeth  
10206 SW 41st Ave., Gainesville, Florida 32608, US  
HAUSWIRTH, William W.  
1600 SW Archer Rd., Gainesville, Florida 32610, US  
BOYE, Sanford Leon  
10206 SW 41st Ave., Gainesville, Florida 32608, US
- (74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.02.2019
- 
- (51) **C12N 15/10 (2006.01)** (10) **E016994**  
**C12N 15/90 (2006.01)**  
**C12N 9/22 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 3137602 B1**  
(30) 02.05.2014, GB, 201407852  
(96) 01.05.2015, 15723283.6  
(97) 28.11.2018, EP 3137602  
(54) Eukarüootsetes rakkudes ekspresseeritud valguvariantide kogude valmistamine ja kasutamine seonduvate molekulide selekteerimiseks
- (73) Iontas Limited  
82b High Street, Sawston, Cambridge CB22 3HJ, GB
- (72) MCCAFFERTY, John  
c/o Iontas Limited, 82b High Street, Sawston, Cambridge CB22 3HJ, GB  
DYSON, Michael  
48 Burstead Road, Great Shelford, Cambridge Cambridgeshire CB22 5EJ, GB  
PARTHIBAN, Kothai  
1 Bead Road, Cambridge, CB2 9DY, GB
- (74) Piret Niidas  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.02.2019

- (51) **C12N 15/82 (2006.01)** (10) **E016995**  
**A01H 5/10 (2018.01)**  
 (11) **EE-EP 2986727 B1**  
 (30) 19.04.2013, EP, 13164421  
 (96) 16.04.2014, 14721239.3  
 (97) 01.08.2018, EP 2986727  
 (54) Hübriidsed *Brassica*-taimed ja meetodid nende tootmiseks  
 (73) BASF Agricultural Solutions Seed US LLC  
 100 Park Avenue, Florham Park, NJ 07932, US  
 (72) ROUAN, Dominique  
 Octaaf Soudanstraat 10, 9051 Sint-Denijs-Westrem, BE  
 DE BOTH, Greta  
 Slekkebeek 7, 9230 Wetteren, BE  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 31.10.2018

- (51) **C12P 21/06 (2006.01)** (10) **E016996**  
 (11) **EE-EP 2603600 B1**  
 (30) 13.08.2010, US, 373638 P  
 13.08.2010, US, 373701 P  
 16.08.2010, US, 374163 P  
 (96) 13.08.2011, 11817162.8  
 (97) 21.11.2018, EP 2603600  
 (54) Peptidomimeetilised makrotsükliidid  
 (73) Aileron Therapeutics, Inc.  
 840 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US  
 (72) GUERLAVAIS, Vincent  
 43 Kenilworth Road, Arlington MA 02476, US  
 KAWAHATA, Noriyuki  
 79 Garnet Road, West Roxbury MA 02132, US  
 (74) Lembit Mitt  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.02.2019

- (51) **C12P 21/08 (2006.01)** (10) **E016997**  
**A61K 39/00 (2006.01)**  
**C07K 16/22 (2006.01)**  
**C07K 14/495 (2006.01)**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2971048 B1**  
 (30) 11.03.2013, US, 201361776430 P  
 (96) 11.03.2014, 14779440.8  
 (97) 31.10.2018, EP 2971048  
 (54) Konstrueeritud anti-TGF-beeta antikehad ja nende antigeeniga seonduvad fragmendid  
 (73) Genzyme Corporation  
 50 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US  
 (72) WEI, Ronnie  
 c/o Sanofi, 55 Corporate Drive, Mail Code:  
 55A-505A, Bridgewater, New Jersey 08807, US  
 MOULIN, Aaron  
 151 Oregon Road, Ashland, Massachusetts 01721, US

- MATHIEU, Magali  
 c/o Sanofi, 55 Corporate Drive, Mail Code:  
 55A-505A, Bridgewater, New Jersey 08807, US  
 PAN, Clark  
 353 Dutton Road, Sudbury, MA 01776, US  
 PARK, Sunghae  
 c/o Sanofi, 55 Corporate Drive, Mail Code:  
 55A-505A, Bridgewater, New Jersey 08807, US  
 QIU, Huawei  
 c/o Sanofi, 55 Corporate Drive, Mail Code:  
 55A-505A, Bridgewater, New Jersey 08807, US  
 (74) Harald Tehver  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 20.02.2019

- (51) **D06F 39/02 (2006.01)** (10) **E016998**  
**C11D 3/386 (2006.01)**  
**C11D 7/32 (2006.01)**  
**C11D 7/50 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3063327 B1**  
 (30) 26.09.2013, EP, 13186209  
 (96) 02.06.2014, 14727524.2  
 (97) 05.12.2018, EP 3063327  
 (54) Komplekt ja meetod meditsiiniliste instrumentide ja seadmete puhastamiseks ja desinfitseerimiseks  
 (73) Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
 Mühlenhagen 85, 20539 Hamburg, DE  
 (72) STRODTOLZ, Iris  
 c/o Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co.  
 KG, Mühlenhagen 85, 20539 Hamburg, DE  
 REESSING, Petra  
 c/o Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co.  
 KG, Mühlenhagen 85, 20539 Hamburg, DE  
 STAFFELDT, Jürgen  
 Schlehenweg 25, 21423 Winsen, DE  
 (74) Raivo Koitel  
 Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
 Tina 26, 10126 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.02.2019

- (51) **E02B 15/04 (2006.01)** (10) **E016999**  
 (11) **EE-EP 2585641 B1**  
 (30) 25.06.2010, DK, 201070292  
 (96) 24.06.2011, 11729361.3  
 (97) 31.10.2018, EP 2585641  
 (54) Seade ja meetod vedeliku eemaldamiseks veepinnalt  
 (73) GreenArc Sp/f  
 Jóan Paula gøta 5, 410 Kollafjörður, FO  
 (72) FAGRAKLETT, Jóhann  
 Jóan Paula gøta 5, 410 Kollafjörður, FO  
 HAMMER, Grettir  
 Bøgøta 21, 410 Kollafjörður, FO  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.02.2019

(51) **E02B 15/10 (2006.01)** (10) **E017000**  
 (11) **EE-EP 3204560 B1**  
 (30) 07.10.2014, FI, 20145877  
 (96) 28.09.2015, 15778351.5  
 (97) 05.12.2018, EP 3204560  
 (54) Ratashari veepinnalt õli kogumiseks  
 (73) Lamor Corporation Ab  
 Rihkamatori 2, 06100 Porvoo, FI  
 (72) NORDSTRÖM, Lauri  
 Porkkalankatu 5, FI-00180 Helsinki, FI  
 (74) Riho Pikkor  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.02.2019

(51) **E02F 9/28 (2006.01)** (10) **E017001**  
**E02F 3/92 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2865814 B1**  
 (30) 10.05.2007, US, 928780 P  
 10.05.2007, US, 928821 P  
 15.05.2007, US, 930483 P  
 (96) 06.05.2008, 14180150.6  
 (97) 02.01.2019, EP 2865814  
 (54) Kaevamisseadme kuluvkoost  
 (73) ESCO Group LLC  
 2141 NW 25th Avenue, Portland, Oregon 97210, US  
 (72) Ollinger VI., Charles G.  
 1924 SW 14th Avenue, Portland, OR Oregon 97201,  
 US  
 Snyder, Chris D.  
 7303 North Leonard Street, Portland,  
 OR Oregon 97203, US  
 Kreitzberg, John S.  
 3590 NE Hancock, Portland, OR Oregon 97212, US  
 (74) Marit Meinberg  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.02.2019

(51) **E02F 9/28 (2006.01)** (10) **E017002**  
**A01B 23/02 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2876991 B1**  
 (30) 23.05.2012, NO, 20120603  
 (96) 21.05.2013, 13793738.9  
 (97) 05.12.2018, EP 2876991  
 (54) Seade vahetatava kuluva detaili kinnitamiseks  
 (73) Kverneland Group Operations Norway AS  
 Kverneland Klepp, 4355 Kverneland, NO  
 (72) SKJÆVELAND, Magne  
 Theodor Dahls vei 32, N-4062 Klepp St., NO  
 (74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.02.2019

(51) **E05B 29/10 (2006.01)** (10) **E017003**  
 (11) **EE-EP 3218559 B1**  
 (30) 11.11.2014, FI, 20145988

(96) 29.10.2015, 15794212.9  
 (97) 28.11.2018, EP 3218559  
 (54) Silinderlukk  
 (73) Abloy Oy  
 Wahlforssinkatu 20, 80100 Joensuu, FI  
 (72) HAVUKAINEN, Pauli  
 Alinanpolku 4, FI-80400 Ylämylly, FI  
 (74) Marit Meinberg  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 27.02.2019

(51) **E06B 1/60 (2006.01)** (10) **E017004**  
**F16B 5/02 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2281097 B1**  
 (30) 30.04.2008, SE, 0800975  
 (96) 12.03.2009, 09739069.4  
 (97) 24.10.2018, EP 2281097  
 (54) Täiustatud raamikinnitussüsteem  
 (73) Jeld-Wen Sverige AB  
 265 81 Åstorp, SE  
 (72) BRESMAN, Jonas  
 Kärrarpsvägen 19, S-260 60 Kvidinge, SE  
 (74) Jürgen Toome  
 LASVET Patendibüroo OÜ  
 Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 16.01.2019

(51) **E06B 3/16 (2006.01)** (10) **E017005**  
**E06B 3/58 (2006.01)**  
**B63B 19/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3255236 B1**  
 (30) 10.06.2016, FI, 20165481  
 (96) 30.05.2017, 17173359.5  
 (97) 07.11.2018, EP 3255236  
 (54) Meetod luugiga varustatud raami ehitamiseks  
 seinavas ja selle raami konstruktsioon  
 (73) Piikkio Works Oy  
 Kolamäentie 2, 21500 Piikkiö, FI  
 (72) HENTUNEN, Kari  
 Koivumäentie 4, 21380 AURA, FI  
 (74) Marit Meinberg  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.02.2019

(51) **E06B 3/56 (2006.01)** (10) **E017006**  
**E06B 3/54 (2006.01)**  
**E06B 3/70 (2006.01)**  
**E06B 3/58 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3134598 B1**  
 (96) 22.04.2014, 14890351.1  
 (97) 14.11.2018, EP 3134598  
 (54) Ukselehe ja ukse klaasimise meetod  
 (73) Jeld-Wen Sverige AB  
 265 81 Åstorp, SE  
 (72) BRESMAN, Jonas  
 Kärrarpsvägen 19, S-260 60 Kvidinge, SE

(74) Jürgen Toome  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 17.01.2019

(51) **E21B 10/44 (2006.01)** (10) **E017007**  
**E21B 10/627 (2006.01)**  
**E21B 17/046 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3216974 B1**  
(96) 10.03.2016, 16159720.8  
(97) 26.12.2018, EP 3216974  
(54) Puuripea puurimisseadmele, mis on ette nähtud avade moodustamiseks ebastabiilsesse pinnasesse  
(73) Marti Gründungstechnik AG  
Lochackerweg 2, 3302 Moosseedorf, CH  
(72) Leuenberger, Daniel  
Brunnacker 294, 3086 Zimmerwald, CH  
(74) Marit Meinberg  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.02.2019

(51) **F04C 18/16 (2006.01)** (10) **E017008**  
(11) **EE-EP 2839160 B1**  
(30) 28.02.2012, BE, 201200118  
(96) 27.06.2012, 12758989.3  
(97) 19.12.2018, EP 2839160  
(54) Kruvikompressor  
(73) ATLAS COPCO AIRPOWER, naamloze vennootschap  
Boomsesteenweg 957, 2610 Wilrijk, BE  
(72) DESIRON Andries Jan F.  
c/o ATLAS COPCO AIRPOWER NV., Patent Department, Boomsesteenweg 957, B-2610 Wilrijk, BE  
(74) Alla Hämmalov  
INTELS Patendibüroo OÜ  
Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 26.02.2019

(51) **F16B 25/00 (2006.01)** (10) **E017009**  
**F16B 25/10 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3225858 B1**  
(96) 30.03.2016, 16162832.6  
(97) 12.12.2018, EP 3225858  
(54) Kruvi  
(73) Hsu, Kuo-Tai  
No. 166, Xinxing Street, Yongkang District, Tainan City 710, TW  
(72) Hsu, Kuo-Tai  
No. 166, Xinxing Street, Yongkang District, Tainan City 710, TW  
(74) Kaie Puur  
Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.02.2019

(51) **F16L 55/26 (2006.01)** (10) **E017010**  
**F16L 55/179 (2006.01)**  
**B29C 63/00 (2006.01)**  
**B29C 63/34 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2425173 B1**  
(30) 29.04.2009, FI, 20095476  
(96) 23.04.2010, 10769374.9  
(97) 26.12.2018, EP 2425173  
(54) Tööriist ja meetod torusüsteemi renoveerimiseks  
(73) Picote Solutions Oy Ltd  
Urakoitsijantie 8, 06450 Porvoo, FI  
(72) LOKKINEN, Mika  
Rüütli 2-4, 10130 Tallinn, EE  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tina 26, 10126 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.02.2019

(51) **F24F 1/02 (2011.01)** (10) **E017011**  
**F25B 29/00 (2006.01)**  
**F24F 12/00 (2006.01)**  
**F24D 15/04 (2006.01)**  
**F24D 17/02 (2006.01)**  
**F24D 17/00 (2006.01)**  
**F24D 5/12 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2171361 B1**  
(30) 27.06.2007, FI, 20075491  
30.08.2007, FI, 20075595  
(96) 27.06.2008, 08775518.7  
(97) 28.11.2018, EP 2171361  
(54) Õhuvarustuseseade  
(73) Enervent Zehnder Oy  
Kipinätie 1, 06150 Porvoo, FI  
(72) KRONVALL, Petter  
Björkvägen 19, FI-06100 Borgå, FI  
PALMGREN, Tom  
Taltrastvägen 11, FI-06100 Borgå, FI  
SÖDERHOLM, Jan  
Violvägen 2, FI-06100 Borgå, FI  
(74) Kaie Puur  
Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.02.2019

(51) **F27D 1/16 (2006.01)** (10) **E017012**  
**C03B 5/237 (2006.01)**  
**B65G 49/06 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2909557 B1**  
(30) 16.10.2012, IT, PD20120300  
(96) 11.10.2013, 13776482.5  
(97) 28.11.2018, EP 2909557  
(54) Meetod klaastoodete valmistamiseks mõeldud paaksulatusahju puhastamiseks  
(73) Fare S.r.l.  
Via Luigi Nono 84, 30031 Dolo, IT  
(72) BUGNO, Riccardo  
Via Luigi Nono 84, I-30031 Dolo, IT  
(74) Jürgen Toome  
LASVET Patendibüroo OÜ

Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.02.2019

- (51) **G01N 27/407 (2006.01)** (10) **E017013**  
**G01N 27/404 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2757367 B1**  
(30) 18.01.2013, SE, 1350058  
(96) 20.01.2014, 14446501.0  
(97) 28.11.2018, EP 2757367  
(54) Miniatuurne elektrokeemiline andur  
(73) CIRCASSIA AB  
Hanselligatan 13, 75450 Uppsala, SE  
(72) Roxhed, Niclas  
Bielkevägen 13, S-167 33 Bromma, SE  
Stemme, Göran  
Stenbitsvägen 37, S-181 30 Lidingö, SE  
Gatty, Hithesh K.  
Källängsvägen 55, S-18144 Lidingö, SE  
(74) Marit Meinberg  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.02.2019

- (51) **H01M 10/04 (2006.01)** (10) **E017014**  
**H01M 10/052 (2010.01)**  
**H01M 2/16 (2006.01)**  
**H01M 4/02 (2006.01)**  
**H01M 4/485 (2010.01)**  
**H01M 4/505 (2010.01)**  
(11) **EE-EP 2371019 B1**  
(30) 19.09.2008, CZ, 20080572  
(96) 18.09.2009, 09775827.0  
(97) 02.01.2019, EP 2371019  
(54) Liitiumakumulaator ja meetod selle tootmiseks  
(73) HE3DA s.r.o.  
Beranových 130, 199 00, Prague - Letnany, CZ  
(72) PROCHAZKA, Jan, Jr.  
27301 Kamenne, Zehrovice 23, CZ  
PROCHAZKA, Jan  
273 01 Kamenne, Zehrovice 23, CZ  
(74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.02.2019

- (51) **H01R 13/6582 (2011.01)** (10) **E017015**  
**G02B 6/42 (2006.01)**  
**H01R 13/6596 (2011.01)**  
(11) **EE-EP 3261193 B1**  
(96) 20.06.2016, 16175265.4  
(97) 28.11.2018, EP 3261193  
(54) Korpuse kooste pistiku jaoks  
(73) TE Connectivity Nederland B.V.  
Rietveldeweg 32, 5222 AR'S-Hertogenbosch, NL  
Tyco Electronics Svenska AB  
Box 619, 194 26 Upplands Väsby, SE  
(72) CAMPSCHROER, Dolf  
Homburg 3601, 6601 XA Wijchen, NL

HYVING, Håcan  
Hedgatan 19, 82132 Bollnäs, SE  
DAAMEN, Ronald Nico Adriaan  
Havikskruidstraat 4, 5262 DG Vught, NL  
VAN HET BOLSCHER, Han  
Cypresstraat 5, 5038 KS Tilburg, NL  
MOONEN, William  
Keizersveerlaan 77, 5045 NM Tilburg, NL  
DRIJFHOUT, Tekke  
Kerkveld 26, 5388 CG Nistelrode, NL  
(74) Juhan Hämmalov  
INTELS Patendibüroo OÜ  
Magasini 12, 51005 Tartu, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.02.2019

- (51) **H02J 7/00 (2006.01)** (10) **E017016**  
**B62B 3/14 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3252913 B1**  
(96) 01.06.2016, 16172355.6  
(97) 12.12.2018, EP 3252913  
(54) Elektriseadmetega ostukärude elektriline laadimissüsteem  
(73) Smartcart Oy  
Koivupuistontie 12, 01510 Vantaa, FI  
(72) Heiman, Petteri  
Suezinkatu 3 C 76, 00220 Helsinki, FI  
Hirn, Mikael  
Rahkatie 4a A, 00730 Helsinki, FI  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tina 26, 10126 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.02.2019

- (51) **H04L 1/18 (2006.01)** (10) **E017017**  
**H04W 16/18 (2009.01)**  
**H04W 24/02 (2009.01)**  
**H04W 52/28 (2009.01)**  
**H04W 52/34 (2009.01)**  
**H04W 74/08 (2009.01)**  
**H04W 4/70 (2018.01)**  
(11) **EE-EP 3100493 B1**  
(30) 30.01.2014, US, 201461933851 P  
(96) 30.01.2015, 15744028.0  
(97) 05.12.2018, EP 3100493  
(54) Masinasidet kasutavad kasutajaseadmed ja levi täiustamine raadiolüli juhtimise konfiguratsiooni abil  
(73) Intel IP Corporation  
2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) DIMOU, Konstantinos D.  
3445 Pierce Street Apt. 305, San Francisco, California 94123, US  
XIONG, Gang  
16682 NW Arizona Drive, Beaverton, Oregon 97006, US  
ZHANG, Yujian  
Room 312 Building 21 CAAS, No. 12 ZhongGuan CunNanDaJie, Haidian District, Beijing 100081, CN  
HEO, Youn Hyoung

c/o Intel IP Corporation, 2200 Mission College  
Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US  
MARTINEZ TARRADELL, Marta  
2111 N.E. 25th Avenue, Hillsboro, Oregon 97124,  
US

- (74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.02.2019

- (51) **H04L 12/14 (2006.01)** (10) **E017018**  
**G06Q 20/12 (2012.01)**  
**G06Q 20/16 (2012.01)**  
**G06Q 20/20 (2012.01)**  
**G06Q 20/32 (2012.01)**  
**G06Q 20/40 (2012.01)**  
**G06Q 20/42 (2012.01)**

- (11) **EE-EP 2396754 B1**  
(30) 14.02.2009, US, 152696 P  
(96) 11.02.2010, 10741708.1  
(97) 07.11.2018, EP 2396754  
(54) Turvaline maksmise ja arveesitamise meetod, mille puhul kasutatakse mobiiltelefoninumbrit või -kontot  
(73) Net2Text Limited  
377 East 33rd Street Suite 20B, New York, NY 10016, US  
(72) RAMMAL, Karim, Anwar  
377 East 33rd Street Suite 20B, New York, NY 10016, US  
(74) Kaie Puur  
Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.02.2019

- (51) **H04L 29/06 (2006.01)** (10) **E017019**  
**H04M 3/38 (2006.01)**

- (11) **EE-EP 2602982 B1**  
(30) 05.12.2011, DE, 102011056038  
(96) 05.12.2012, 12195697.3  
(97) 31.10.2018, EP 2602982  
(54) Meetod telefoniteenus osalejate autentimiseks  
(73) AUTHADA GmbH  
Julius-Reiber-Straße 15 a, 64293 Darmstadt, DE  
(72) Wiens, Torsten  
Ludwigstrasse 18, 64331 Weiterstadt, DE  
Plies, Andreas  
Liebfrauenstrasse 11, 64289 Darmstadt, DE  
Massoth, Michael, Prof. Dr.  
Waldspirale 7, 64289 Darmstadt, DE  
(74) Kristiina Aasna  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 29.01.2019

- (51) **H04L 29/06 (2006.01)** (10) **E017020**  
**H04L 12/58 (2006.01)**  
**G06F 17/30 (2006.01)**  
**G06F 21/64 (2013.01)**

*G06F 21/56 (2013.01)*

- (11) **EE-EP 3190767 B1**  
(96) 08.01.2016, 16150573.0  
(97) 12.12.2018, EP 3190767  
(54) Meetod pahatahtlike elektrooniliste sõnumite tuvastamiseks  
(73) retarus GmbH  
Aschauer Strasse 30, 81549 München, DE  
(72) HAGER, Martin  
Rechpacherstr. 12, 80689 München, DE  
GRAUVOGL, Michael  
Trappentreustr. 27, 80339 München, DE  
(74) Ljubov Kesselman  
Kesna Patendibüroo OÜ  
Tedre 77-52, 10616 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 28.02.2019

- (51) **H04N 19/117 (2014.01)** (10) **E017021**  
**H04N 19/176 (2014.01)**  
**H04N 19/82 (2014.01)**  
**H04N 19/593 (2014.01)**  
**H04N 19/182 (2014.01)**  
**H04N 19/46 (2014.01)**  
**H04N 19/157 (2014.01)**

- (11) **EE-EP 3051815 B1**  
(30) 31.07.2010, KR, 20100074460  
28.06.2011, KR, 20110063288  
(96) 29.07.2011, 16160964.9  
(97) 30.01.2019, EP 3051815  
(54) Seade pildi dekodeerimiseks  
(73) M&K Holdings Inc.  
3rd Floor, Kisan Building, 67, Seocho-Daero 25-Gil, Seocho-Gu, Seoul 06586, KR  
(72) Oh, Soo Mi  
707-1102, Baekhyeon-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, 463-887 Gyeonggi-do, KR  
Yang, Moonock  
Block 405, Bedok North Avenue 3 no. 16-199, 460405 Singapore, SG  
(74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.02.2019

- (51) **H04N 19/61 (2014.01)** (10) **E017022**  
**H04N 19/96 (2014.01)**

- (11) **EE-EP 2568706 B1**  
(30) 17.11.2010, US, 414436 P  
12.11.2010, US, 412801 P  
11.05.2010, US, 333273 P  
04.05.2010, US, 330902 P  
(96) 04.05.2011, 11777580.9  
(97) 19.12.2018, EP 2568706  
(54) Meetod ja seade videosignaali töötlemiseks  
(73) LG Electronics Inc.  
20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) PARK, Seungwook  
c/o Intellectual Property Center, LG Electronics Inc.,

16 Woomyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR  
 PARK, Joonyoung  
 c/o Intellectual Property Center, LG Electronics Inc.,  
 16 Woomyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR  
 KIM, Jungsun  
 c/o Intellectual Property Center, LG Electronics Inc.,  
 16 Woomyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR  
 CHOI, Younghee  
 c/o LG Electronics Inc., Seoul National Univ  
 Research Park, San 4-1, Nakseongdae-dong,  
 Gwanka-gu, Seoul 151-851, KR  
 JEON, Yongjoon  
 c/o Intellectual Property Center, LG Electronics Inc.,  
 16 Woomyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR  
 SUNG, Jaewon  
 c/o Intellectual Property Center, LG Electronics Inc.,  
 16 Woomyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR  
 JEON, Byeongmoon  
 c/o Intellectual Property Center, LG Electronics Inc.,  
 16 Woomyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR  
 LIM, Jaehyun  
 c/o Intellectual Property Center, LG Electronics Inc.,  
 16 Woomyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR

(74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.03.2019

(51) **H04W 8/00 (2009.01)** (10) **E017023**  
*H04W 4/00 (2018.01)*

(11) **EE-EP 3031284 B1**

(30) 08.08.2013, US, 201361863902 P  
 27.06.2014, US, 201414318008

(96) 07.08.2014, 14834152.2

(97) 26.12.2018, EP 3031284

(54) Signaliseerimise raadiokandja optimeerimised ja  
 muud tehnikad

(73) Intel IP Corporation  
 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
 CA 95054, US

(72) BANGOLAE, Sangeetha, L.  
 15990 S.W. Catbird Lane, Beaverton, Oregon 97007,  
 US  
 MARTINEZ TARRADELL, Marta  
 2111 N.E. 25th Avenue, Hillsboro, Oregon 97124,  
 US  
 JAIN, Puneet  
 203 N.E. 61st Terrace, Hillsboro, Oregon 97124, US

(74) Riho Pikkor  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.02.2019

(51) **H04W 8/00 (2009.01)** (10) **E017024**

(11) **EE-EP 3117543 B1**

(30) 14.03.2014, US, 201461953622 P  
 23.12.2014, US, 201414582035

(96) 11.02.2015, 15761961.0

(97) 19.12.2018, EP 3117543

(54) Süsteemid, meetodid ja seadmed seadmetevaheliseks  
 andmesideks ja avastamiseks

(73) Intel IP Corporation  
 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
 CA 95054, US

(72) XIONG, Gang  
 16682 NW Arizona Dr., Beaverton, Oregon 97006,  
 US  
 CHATTERJEE, Debdeep  
 2353 Pruneridge Ave., Apt. 12, Santa Clara,  
 California 95050, US  
 KHORYAEV, Alexey  
 Rybinskaya Str. 75-34, Nizhny Novgorod 603105,  
 RU

(74) Riho Pikkor  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.03.2019

(51) **H04W 24/10 (2009.01)** (10) **E017025**  
*H04B 7/06 (2006.01)*

(11) **EE-EP 2880899 B1**

(30) 03.08.2012, US, 201261679627 P  
 29.11.2012, US, 201213688794

(96) 27.06.2013, 13826123.5

(97) 28.11.2018, EP 2880899

(54) Perioodiline kanali oleku aruandlus koordineeritud  
 multipunkt (CoMP)-süsteemides

(73) Intel Corporation  
 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
 CA 95054, US

(72) HAN, Seunghee  
 203-901, Hogye 2nd Hyundai Hometown,  
 Hogye3dong, Dongangu, Anyangshi,  
 Kyoungkido, 431-764, KR  
 DAVYDOV, Alexei  
 Lenin Ave. 28/11-40, Nizhny Novgorod,  
 Nizhny Novgorod, NIZ 603132, RU  
 FWU, Jong-Kae  
 1519 Dominion Avenue, Sunnyvale,  
 California 94087, US  
 ETEMAD, Kamran  
 10629 Beechnoll Lane, Potomac, Maryland 20854,  
 US

(74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.02.2019

(51) **H04W 28/02 (2009.01)** (10) **E017026**  
**H04W 88/02 (2009.01)**  
**H04W 84/12 (2009.01)**

(11) **EE-EP 3092845 B1**

(30) 06.01.2014, US, 201461924194 P  
 21.09.2014, US, 201414492039

(96) 06.01.2015, 15733124.0

(97) 26.12.2018, EP 3092845

(54) Aparaat, süsteem ja meetod kasutajaseadmele (UE)  
 mahalaaditavuse teabe edastamiseks



- (73) Intel IP Corporation  
2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
CA 95054, US
- (72) SIROTKIN, Alexander  
House 172, 90901 Giv'on Hachadasha, IL  
STOJANOVSKI, Alexandre S.  
6 Villa Faucheur, 75020 Paris, FR  
GUPTA, Vivek  
4945 Bridgeview Lane, San Jose, California 95138,  
US  
CHIN, Chen-Ho  
Kardinaal Cardijnlaan 10, B-8540 Deerlijk, BE
- (74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.02.2019

- (51) **H04W 48/18 (2009.01)** (10) **E017027**  
**H04W 48/16 (2009.01)**  
**H04W 24/00 (2009.01)**  
**H04W 72/12 (2009.01)**  
**H04W 36/14 (2009.01)**  
**H04W 72/04 (2009.01)**  
**H04W 76/23 (2018.01)**  
**H04W 76/14 (2018.01)**  
**H04W 88/06 (2009.01)**
- (11) **EE-EP 2740300 B1**  
(30) 01.08.2011, US, 201161514010 P  
23.01.2012, US, 201261589774 P  
(96) 31.07.2012, 12820557.2  
(97) 05.12.2018, EP 2740300  
(54) Oportunistlik seadmetevaheline side
- (73) Intel Corporation  
2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
CA 95054, US
- (72) ETEMAD, Kamran  
10629 Beechnoll Lane, Potomac, Maryland 20854,  
US  
GUPTA, Vivek  
4945 Bridgeview Lane, San Jose, California 95138,  
US  
JOHNSSON, Kerstin  
2170 Princeton St., Palo Alto, CA 94306, US  
TALWAR, Shilpa  
22780 Stevens Creek Blvd., Cupertino,  
California 95014, US  
YANG, Rongzhen  
Room 701, Building 17, No. 5 Xuhong Bei Road,  
Shanghai 31 200030, CN  
HIMAYAT, Nageen  
44609 Park Meadow Drive, Fremont,  
California 94539, US
- (74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.02.2019

- (51) **H04W 72/04 (2009.01)** (10) **E017028**  
**H04J 11/00 (2006.01)**

- H04W 28/06 (2009.01)**  
**H04L 5/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 3267750 B1**  
(30) 04.01.2008, JP, 2008000198  
12.03.2008, JP, 2008062970  
(96) 26.12.2008, 17181601.0  
(97) 19.12.2018, EP 3267750  
(54) Kanalite konfigureerimise meetod ja traadita side  
tugijaamaseade
- (73) Panasonic Corporation  
1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501,  
JP
- (72) NISHIO, Akihiko  
c/o Panasonic Intellectual Property Management Co.,  
Ltd., IP Management Department, 7F OBP  
Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku,  
Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
WENGERTER, Christian  
c/o Panasonic R&D Center Germany GmbH,  
Monzastrasse 4C, 63225 Langen, DE  
SUZUKI, Hidetoshi  
c/o Panasonic Intellectual Property Management Co.,  
Ltd., IP Management Department, 7F OBP  
Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku,  
Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
HIRAMATSU, Katsuhiko  
c/o Panasonic Intellectual Property Management Co.,  
Ltd., IP Management Department, 7F OBP  
Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku,  
Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Kaie Puur  
Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.02.2019

- (51) **H04W 72/04 (2009.01)** (10) **E017029**  
**H04L 1/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2543222 B1**  
(30) 12.10.2010, US, 902345  
05.03.2010, US, 311174 P  
(96) 22.02.2011, 11751074.3  
(97) 12.12.2018, EP 2543222  
(54) Tehnikad üleslingi tagasiside võimaldamiseks ainult  
allalingi RF-kandjate korral mitme kandjaga  
süsteemis
- (73) Intel Corporation  
2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
CA 95054, US
- (72) AHMADI, Sassan  
285 NW 112th Ave, Portland Oregon 97229, US  
AZIZI, Shahrnaz  
21890 Meadowview Lane, Cupertino CA 95014, US
- (74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 27.02.2019

- (51) **H04W 76/15 (2018.01)** (10) **E017030**  
**H04W 76/28 (2018.01)**

*H04W 84/04 (2009.01)*

- (11) **EE-EP 3092854 B1**
- (30) 06.01.2014, US, 201461924194 P  
27.12.2014, US, 201414583653
- (96) 06.01.2015, 15733313.9
- (97) 12.12.2018, EP 3092854
- (54) Katkestustega vastuvõtu (DRX) ühtlustamise võtted kahesüsteemse ühenduvusega arhitektuurides
- (73) Intel IP Corporation  
2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
CA 95054, US
- (72) VANNITHAMBY, Rath  
13470 NW Alvada Street, Portland, Oregon 97229,  
US  
KOC, Ali T.  
2356 NW Edinburg Drive, Hillsboro, OR 97124, US  
JHA, Satish C.  
2111 NE 25th Avenue, Mailstop JF3-206, Hillsboro,  
Oregon 97124, US  
SIVANESAN, Kathiravetpillai  
3516 New Castle Court, Richardson, Texas 75082,  
US  
ZHANG, Yujian  
No. 12 ZhongGuanCunNanDaJie, Haidian district,  
Beijing 100081, CN
- (74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 26.02.2019
-

**LD4A. MUUDATUSED EUROOPA PATENTIDES**

Teade avaldatakse "Euroopa patentide väljaandmise konventsiooni kohaldamise seaduse" § 13 lõike 3 alusel.

Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Euroopa patendikirjelduse tõlke ja publikatsiooni number	Rahvusvahelise patendi-klassifikatsiooni indeksid	Muudatuse lühiseloostus
2008, 5	E002342	EE-EP 1434858 B2	C12N 5/0 C12N 7/00 A61K 39/12 A61P 31/12	Muudetud patendikirjeldust
2013, 6	E008567	EE-EP 2427622 B2	E06B 9/90	Muudetud patendikirjeldust
2015, 5	E010414	EE-EP 2522744 B2	C12Q 1/68	Muudetud patendikirjeldust
2016, 4	E011560	EE-EP 2575590 B2	A61B 1/00	Muudetud patendikirjeldust

**TZ4A. REGISTREERINGU ANDMETE PARANDUSED JA MUUDATUSED**

Eesti Patendilehe number	Regist-reeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Avaldatud andmed	Parandatud ja muudetud andmed	Kood (WIPO ST. 17)
2010, 1	E003776	A61K 39/02 C12N 1/20	BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC. 2621 North Belt Highway, St. Joseph, MO 64506-2002, US	Boehringer Ingelheim Animal Health USA Inc.  2621 North Belt Highway, St. Joseph, MO 64506-2002, US	TC4A
2012, 6	E007086	A61K 39/145 C07K 14/11	BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC. 2621 North Belt Highway, St. Joseph, MO 64506-2002, US	Boehringer Ingelheim Animal Health USA Inc.  2621 North Belt Highway, St. Joseph, MO 64506-2002, US	TC4A
2013, 3	E007757	A61K 31/135 A61K 31/415 A61P 29/00	LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A. Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES	ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A. Passeig de la Zona Franca, 109, 4a Planta, 08038 Barcelona, ES	TC4A TE4A
2013, 6	E008414	A61K 39/12 C07K 14/01	BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC. 2621 North Belt Highway, St. Joseph, MO 64506-2002, US	Boehringer Ingelheim Animal Health USA Inc.  2621 North Belt Highway, St. Joseph, MO 64506-2002, US	TC4A
2014, 3	E009036	A61K 31/135 A61K 31/415 A61K 45/06 A61P 29/00	Laboratorios del. Dr. Esteve, S.A. Avda Mare de Deu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES	ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A. Passeig de la Zona Franca, 109, 4a Planta, 08038 Barcelona, ES	TC4A TE4A
2015, 4	E010290	C07K 14/01 A61K 39/12	BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC. 2621 North Belt Highway, St. Joseph, MO 64506-2002, US	Boehringer Ingelheim Animal Health USA Inc.  2621 North Belt Highway, St. Joseph, MO 64506-2002, US	TC4A
2015, 7	E010608	C07K 14/01 A61K 39/12 C12N 7/04 C12Q 1/68	BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC. 2621 North Belt Highway, St. Joseph, MO 64506-2002, US	Boehringer Ingelheim Animal Health USA Inc.  2621 North Belt Highway, St. Joseph, MO 64506-2002, US	TC4A
2016, 12	E012641	B31B 1/00 B31B 1/62 B65D 5/02 B65D 5/32 B31B 1/28	Otor  8 terrasse Bellini, 92800 Puteaux, FR	DS SMITH PACKAGING France 1 Terrasse Bellini, 92800 Puteaux, FR	TC4A TE4A

Eesti Patendilehe number	Regist-reeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Avaldatud andmed	Parandatud ja muudetud andmed	Kood (WIPO ST. 17)
2017, 1	E012766	A61K 31/135 A61K 31/192 A61P 25/04 A61P 29/00 C07C 59/64 C07C 217/74	LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A. Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES	ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A. Passeig de la Zona Franca, 109, 4a Planta, 08038 Barcelona, ES	TC4A TE4A
2017, 6	E013597	A61K 9/20 C07C 59/64 A61K 31/135 A61K 31/415	LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A. Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES	ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A. Passeig de la Zona Franca, 109, 4a Planta, 08038 Barcelona, ES	TC4A TE4A
2018, 3	E014883	B29C 33/04	Plastics Unbound GmbH Hertensteinstrasse 51, 6004 Luzern, CH	Plastics Unbound GmbH Dufourstrasse 101, 8008 Zürich, CH	TE4A
2015, 3	E010182	C07K 16/24	Harald Tehver Patendibüroo Turvaja OÜ Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE	Anu Maasik AAA Patendibüroo OÜ Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE	TC4A TC4A TE4A
2019, 4	E016978	C07K 14/775	Anu Maasik AAA Patendibüroo OÜ Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE	Tõnu Nelsas AAA Patendibüroo OÜ Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE	TC4A

**PZ4A. EUROOPA PATENTIDE ÕIGUSLIKU STAATUSE MUUDATUSED**

Eesti Patendi- lehe number	Regist- reeringu number	Rahvusvahelise patendiklassi- fikatsiooni indeksid	Viimasena enne muudatust patendiregistrisse kantud patendimaniku andmed	Uue patendimaniku andmed	Kood (WIPO ST. 17)
2014, 3	E009165	C07K 16/28	Morphotek, Inc. 210 Welsh Pool Road, Exton, PA 19341, US	Eisai Inc. 100 Tice Blvd., Woodcliff Lake, New Jersey 07677, US	PC4A
2017, 1	E012869	C07K 16/28	Morphotek, Inc. 210 Welsh Pool Road, Exton, PA 19341, US	Eisai Inc. 100 Tice Blvd., Woodcliff Lake, New Jersey 07677, US	PC4A
2017, 3	E013225	C07K 16/24	Morphotek, Inc. 210 Welsh Pool Road, Exton, PA 19341, US	Eisai Inc. 100 Tice Blvd., Woodcliff Lake, New Jersey 07677, US	PC4A
2018, 9	E015784	A61K 47/65 C07K 7/06 A61P 35/00 A61P 29/02 A61P 9/08	Incanthera Limited 76 King Street, Manchester M2 4NH, GB	Ellipses Pharma Limited Berkeley Square House, Berkeley Square, London, W1J 6BD, GB	PC4A

## MZ4A. EUROOPA PATENTIDE KEHTIVUSE LÕPPEMINE EESTIS

Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2006, 4	E000430	C07C 69/78 C08K 5/101	30.09.2018	MM4A
2006, 5	E000587	H04L 29/06	30.09.2018	MM4A
2007, 3	E001046	B01J 13/02 B01J 13/04 C08K 3/00 C08K 5/00 C08K 9/10 C08L 21/00	30.09.2018	MM4A
2008, 2	E001761	A61K 31/47 A61P 29/00 C07D 215/26	30.09.2018	MM4A
2008, 4	E002163	C07K 14/195 C07K 14/315 A61K 39/02 A61K 39/09 C07K 1/20	30.09.2018	MM4A
2008, 5	E002353	E02D 27/32 E02D 27/42	30.09.2018	MM4A
2009, 5	E003543	G01V 15/00 A01K 11/00	30.09.2018	MM4A
2010, 1	E003878	F03B 13/10 F03B 13/08	30.09.2018	MM4A
2010, 2	E003949	A61K 31/55	30.09.2018	MM4A
2010, 2	E004086	F16K 1/12	30.09.2018	MM4A
2010, 3	E004147	A61K 31/496 C07D 215/22 A61P 25/18	30.09.2018	MM4A
2010, 4	E004301	A61K 31/496 C07D 215/22 A61P 25/18	30.09.2018	MM4A
2010, 4	E004302	A61K 31/496 C07D 215/22 A61P 25/18	30.09.2018	MM4A
2010, 4	E004303	A61K 31/496 C07D 215/22 A61P 25/18	30.09.2018	MM4A
2010, 5	E004481	A61K 31/485 A61K 9/00 A61K 9/22 A61P 25/36	30.09.2018	MM4A
2010, 5	E004592	E01C 11/14	30.09.2018	MM4A

Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2011, 2	E004998	A61K 9/20 A61K 31/435 A61K 31/445	30.09.2018	MM4A
2011, 3	E005330	C07K 14/22	30.09.2018	MM4A
2011, 3	E005344	C08J 9/00 C08L 25/04	30.09.2018	MM4A
2012, 1	E006034	A61K 31/70 A61K 31/205 A61K 31/7052 A61P 17/10	30.09.2018	MM4A
2012, 3	E006511	C07D 231/06 C07D 401/12 C07D 409/12 C07D 513/04 C07D 417/12 C07D 403/12 C07D 231/12 A61K 31/415 A61K 31/4155 A61P 25/00 C07D 401/04 C07D 407/04	30.09.2018	MM4A
2012, 4	E006675	A61K 31/55 A61K 31/506 A61P 35/02	30.09.2018	MM4A
2012, 4	E006746	C07D 401/14 C07D 403/12 A61K 31/497 A61P 25/00	30.09.2018	MM4A
2012, 4	E006815	H02P 9/30 H02P 9/36 H02K 19/26 F03D 9/00	30.09.2018	MM4A
2012, 5	E007000	F03D 9/00 F03D 11/00 H02K 9/26 H02K 7/18	30.09.2018	MM4A
2012, 6	E007171	C07D 413/12 A61K 31/4245	30.09.2018	MM4A
2013, 1	E007266	A01N 43/22 C09D 5/16 A01P 15/00 A01N 63/02 A01N 43/80	30.09.2018	MM4A
2013, 1	E007415	C07D 417/12 C07D 417/14 A61K 31/433 A61P 3/10	30.09.2018	MM4A



Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2013, 2	E007498	A61J 1/05 A61J 1/20	30.09.2018	MM4A
2013, 2	E007516	A61K 31/40 A61K 31/5375 A61K 31/495 A61K 31/4025 C07D 207/06 C07D 265/30 C07D 241/04	30.09.2018	MM4A
2013, 2	E007558	A61L 2/00 A61L 2/26 G06F 19/00 A61B 19/00 G06K 7/10 G06K 17/00 A61L 2/24	30.09.2018	MM4A
2013, 3	E007897	E04C 3/08 E04C 3/09	30.09.2018	MM4A
2013, 4	E008007	B60B 39/06 B60B 39/10 B60B 39/02 B60B 39/08	30.09.2018	MM4A
2013, 4	E008008	B60B 39/10 B61C 15/10	30.09.2018	MM4A
2013, 4	E008082	C12M 1/04 C12M 1/107	30.09.2018	MM4A
2013, 5	E008180	A61K 39/095 A61K 39/104 A61K 39/112 A61K 9/00	30.09.2018	MM4A
2013, 5	E008244	C07D 211/76 C07D 405/06 A61K 31/45 A61K 31/4525 A61P 29/00	30.09.2018	MM4A
2013, 6	E008428	B01D 53/50 B01D 53/83 B01F 13/02	30.09.2018	MM4A
2014, 1	E008620	A24D 1/02 A24D 3/04	30.09.2018	MM4A
2014, 1	E008646	A61K 31/437 C07D 471/04 A61P 3/00	30.09.2018	MM4A
2014, 2	E008999	F21V 23/02 F21S 8/02 F21V 23/00	30.09.2018	MM4A
2014, 3	E009190	F03D 1/06 F03D 11/00 B64C 23/00	30.09.2018	MM4A

Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2014, 4	E009369	F03D 11/04 F03D 1/00	30.09.2018	MM4A
2014, 5	E009411	A61K 9/48 A61K 47/32 A61K 31/4412	30.09.2018	MM4A
2014, 5	E009451	A61K 39/39 A61P 35/00 A61K 47/00	30.09.2018	MM4A
2014, 5	E009578	F04D 29/58 H02K 5/20 F03D 9/00 H02K 7/18 H02K 9/04	30.09.2018	MM4A
2014, 6	E009620	A61F 9/007 A61B 18/08	30.09.2018	MM4A
2014, 6	E009730	C07C 227/16 C07C 227/32 C07C 229/34	30.09.2018	MM4A
2014, 6	E009809	C09K 3/18	30.09.2018	MM4A
2015, 1	E009866	A46B 5/00 B25G 1/06	30.09.2018	MM4A
2015, 2	E010023	C07D 231/14 C07D 471/04 C07C 229/40 A61K 31/422 A61P 35/00	30.09.2018	MM4A
2015, 2	E010077	F17C 13/00	30.09.2018	MM4A
2015, 3	E010167	C07D 471/04 A61K 31/437 A61P 3/00 A61P 9/00 A61P 11/00 A61P 17/00 A61P 19/00 A61P 25/00 A61P 27/00 A61P 35/00 A61P 29/00 A61P 13/00	30.09.2018	MM4A
2015, 5	E010364	A61K 47/10 A61K 47/44 A61K 31/436	30.09.2018	MM4A
2015, 5	E010393	C07D 471/04 C07D 487/04 A61K 31/437	30.09.2018	MM4A

Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2015, 8	E010672	C07D 231/56 C07D 249/18 C07D 409/06 C07D 401/06 C07D 401/12 C07D 403/10 C07D 413/10 C07D 417/10 A61K 31/4192 A61K 31/416 A61P 35/00	30.09.2018	MM4A
2015, 9	E010813	G01N 33/68 G01N 33/94	30.09.2018	MM4A
2015, 12	E011152	C07D 487/04 A61K 31/4985 A61P 19/02	30.09.2018	MM4A
2016, 1	E011266	C07C 235/38 C07D 213/30 C07D 213/75 C07D 295/135 C07C 235/36 C07C 323/41 C07D 209/08 C07D 211/22 C07D 211/46 C07D 213/32 C07D 213/38 C07D 213/68 C07D 231/12 C07D 231/56 C07D 233/60	30.09.2018	MM4A
2016, 3	E011475	A61K 9/20 A61K 31/435 A61K 31/445 A61K 9/00 A61K 9/14	30.09.2018	MM4A
2016, 3	E011531	C07K 16/30 A61K 39/395 A61K 39/00 A61K 45/06	30.09.2018	MM4A
2016, 4	E011606	B65D 17/00	30.09.2018	MM4A
2016, 6	E011821	C07D 487/04 A61K 31/5025 A61P 35/00	30.09.2018	MM4A
2016, 7	E011913	C07C 233/40 C07C 233/44 C07C 233/51 C07C 235/78 C07C 237/20 C07C 237/22 C07D 295/13	30.09.2018	MM4A

Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2016, 8	E012114	F03D 1/06	30.09.2018	MM4A
2016, 8	E012115	F03D 80/00 F03D 13/20 F03D 1/00	30.09.2018	MM4A
2016, 11	E012524	F03D 1/02 F03D 7/02	30.09.2018	MM4A
2017, 1	E012800	A61K 47/26 A61K 9/08 A61K 31/445	30.09.2018	MM4A
2017, 2	E013002	C07D 471/04 A61K 31/4985 A61P 25/28	30.09.2018	MM4A
2017, 2	E013040	F03D 1/00 F03D 80/00 F03D 13/20	30.09.2018	MM4A
2017, 3	E013170	B65D 85/804	30.09.2018	MM4A
2017, 3	E013274	H04W 72/04 H04L 5/00	30.09.2018	MM4A
2017, 4	E013375	C07K 16/28 A61P 29/00	30.09.2018	MM4A
2017, 4	E013416	H04B 7/02 H04J 11/00 H04W 4/06 H04B 7/06 H04L 5/00 H04L 12/18 H04L 25/02 H04W 16/02 H04W 28/10 H04W 36/00 H04W 48/12 H04W 52/02 H04W 72/04 H04W 76/04 H04L 12/709 H04L 12/891 H04W 72/08 H04W 84/04	30.09.2018	MM4A
2017, 6	E013593	A47K 3/40 E03F 5/04	30.09.2018	MM4A
2017, 6	E013617	A61K 39/395 C07K 16/06 C07K 16/12 A61K 45/06 C07K 16/22 C07K 16/28	30.09.2018	MM4A
2017, 6	E013663	C07K 16/24 G01N 33/68	30.09.2018	MM4A

Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2017, 7	E013755	C07D 213/56 A61K 31/44 A61P 35/00	30.09.2018	MM4A
2017, 9	E014030	C07C 51/36 C07C 57/26 C07C 67/303 C07C 69/608 C07D 493/18 C07D 493/20	30.09.2018	MM4A
2017, 10	E014160	C07D 487/04 A61K 31/5025 A61P 35/00	30.09.2018	MM4A
2017, 11	E014305	C08G 14/08 C08G 14/06 C08G 14/10 C08G 8/28 C08G 14/12 C08L 61/06 C08K 5/053 D04H 1/4209 D04H 1/4218 D04H 1/587 D04H 1/645	30.09.2018	MM4A
2017, 12	E014524	H04B 5/00 H04B 17/318 H04J 3/16 H04L 29/08 H04W 24/02 H04W 24/08 H04W 28/02 H04W 28/16 H04W 36/08 H04W 40/24 H04W 48/14 H04W 48/16 H04W 48/18 H04W 48/20 H04W 72/02 H04W 72/04 H04W 72/12 H04W 88/02 H04W 88/06 H04W 88/08 H04W 88/18	30.09.2018	MM4A

Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2018, 1	E014612	C07D 471/14 C07D 498/14 C07D 513/14 C07D 403/04 C07D 413/04 A61K 31/551 A61K 31/553 A61K 31/554 A61P 35/00 A61P 25/00 A61P 11/00 A61P 9/00 A61P 5/00	30.09.2018	MM4A
2018, 1	E014648	F03D 1/02 F03D 7/02	30.09.2018	MM4A
2018, 2	E014808	H04W 24/02 H04N 21/442 H04L 12/26 H04L 29/06 H04N 21/643 H04W 28/02 H04W 40/34 H04W 72/04 H04L 29/08 H04L 5/00 H04W 16/28 H04W 24/04 H04W 72/00 H04W 76/02 H04W 88/06 H04N 21/2343 H04N 21/258 H03M 13/15 H04N 19/89 H03M 13/19	30.09.2018	MM4A
2018, 3	E014822	A24C 5/00 A24D 1/02 A24C 5/56	30.09.2018	MM4A
2018, 3	E014823	A47K 3/40 E03F 5/04 E03C 1/20	30.09.2018	MM4A
2018, 3	E014892	B66C 23/52 B66C 23/74	30.09.2018	MM4A
2018, 7	E015523	G01N 33/50 G01N 33/569	30.09.2018	MM4A
2018, 10	E015866	A61K 31/196 A61K 8/42 A61Q 7/00 A61K 45/06 A61P 17/14	30.09.2018	MM4A

**III OSA**  
**MEDITSIINITOODETE JA TAIMEKAITSETOODETE**  
**TÄIENDAV KAITSE**

**AA1Y. TÄIENDAVA KAITSE TAOTLUSED**

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>(21) <b>C20190008</b><br/>(22) 06.03.2019<br/>(71) Eli Lilly and Company<br/>Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US<br/>(68) E008726<br/>(54) Proteiinkinaasi inhibiitorid<br/>(92) EU/1/18/1307, 01.10.2018<br/>(93) EU/1/18/1307, 01.10.2018<br/>(95) Abematsikliib<br/>(74) Leevi Markus<br/>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ<br/>Tähe 94, 50107 Tartu, EE</p> <hr/> <p>(21) <b>C20190009</b><br/>(22) 12.03.2019<br/>(71) Tetrphase Pharmaceuticals, Inc.<br/>480 Arsenal Street, Suite 110, Watertown,<br/>MA 02472, US<br/>(68) E008466<br/>(54) C7-fluoro-asendatud tetratsükliini ühendid<br/>(92) EU/1/18/1312, 24.09.2018<br/>(93) EU/1/18/1312, 24.09.2018<br/>(95) Eravatsükliin<br/>(74) Leevi Markus<br/>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ<br/>Tähe 94, 50107 Tartu, EE</p> <hr/> <p>(21) <b>C20190010</b><br/>(22) 14.03.2019<br/>(71) Array Biopharma, Inc.<br/>3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US<br/>AstraZeneca AB<br/>Västra Mälarehamnen 9, 151 85 Södertälje, SE<br/>(68) E003936<br/>(54) N3-alküülitud bensimidiasooli derivaadid kui MEK<br/>inhibiitorid<br/>(92) EU/1/18/1315, 24.09.2018<br/>(93) EU/1/18/1315, 24.09.2018<br/>(95) Binimetiniib<br/>(74) Alla Hämmalov<br/>INTELS Patendibüroo OÜ<br/>Magasini 12, 51005 Tartu, EE</p> <hr/> <p>(21) <b>C20190011</b><br/>(22) 14.03.2019<br/>(71) Array BioPharma, Inc.<br/>3200 Walnut Street, Boulder, Colorado 80301, US<br/>(68) E009512</p> | <p>(54) Ühendid ja kompositsioonid kui proteiinkinaasi<br/>inhibiitorid<br/>(92) EU/1/18/1314, 24.09.2018<br/>(93) EU/1/18/1314, 24.09.2018<br/>(95) Enkorafeniib<br/>(74) Alla Hämmalov<br/>INTELS Patendibüroo OÜ<br/>Magasini 12, 51005 Tartu, EE</p> <hr/> <p>(21) <b>C20190012</b><br/>(22) 14.03.2019<br/>(71) Array Biopharma Inc.<br/>3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US<br/>(68) E013196<br/>(54) Ühendid ja kompositsioonid kui proteiinkinaasi<br/>inhibiitorid<br/>(92) EU/1/18/1315, 24.09.2018<br/>EU/1/18/1314, 24.09.2018<br/>(93) EU/1/18/1315, 24.09.2018<br/>EU/1/18/1314, 24.09.2018<br/>(95) Binimetiniib/enkorafeniib<br/>(74) Alla Hämmalov<br/>INTELS Patendibüroo OÜ<br/>Magasini 12, 51005 Tartu, EE</p> <hr/> <p>(21) <b>C20190013</b><br/>(22) 20.03.2019<br/>(71) ZS Pharma, Inc<br/>508 Wrangler Dr., Suite 100, Coppel,<br/>TX 75019-7609, US<br/>(68) E016803<br/>(54) Tsirkooniumsilikaadi kasutamine hüperkaleemia<br/>ravimiseks<br/>(92) EU/1/17/1173, 26.03.2018<br/>(93) EU/1/17/1173, 26.03.2018<br/>(95) Naatriumtsirkooniumtsüklosilikaat<br/>(74) Harald Tehver<br/>Patendibüroo Turvaja OÜ<br/>Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE</p> <hr/> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**FG1Y. TÄIENDAVA KAITSE ANDMINE**

- (11) **00262**  
(94) 20.11.2032  
(21) C20180013  
(22) 04.05.2018  
(71) MSD ITALIA S.r.l.  
Via Vitorchiano 151, 00189 Rome, IT  
(68) E005516  
(54) Amiidrühmaga asendatud indasoolid kui  
polü(ADP-riboosi) polümeraasi (PARP)  
inhibiitorid  
(92) EU/1/17/1235, 20.11.2017  
(93) EU/1/17/1235, 20.11.2017  
(95) Nirapariib  
(74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- 

- (11) **00263**  
(94) 19.05.2031  
(21) C20180012  
(22) 26.04.2018  
(71) Nippon Shinyaku Co., Ltd.  
14, Kisshoin Nishinoshō Monguchicho  
Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8550, JP  
(68) E014904  
(54) Kristallid  
(92) EU/1/15/1083, 19.05.2016  
(93) EU/1/15/1083, 19.05.2016  
(95) Seleksipaag  
(74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- 

- (11) **00264**  
(94) 12.04.2031  
(21) C20180022  
(22) 08.08.2018  
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.  
9, Kanda-Tsukasacho 2-chome, Chiyoda-ku,  
Tokyo 101-8535, JP  
(68) E005309  
(54) Piperasiiniga asendatud bensotiofeenid  
mentaalsete haiguste raviks  
(92) EU/1/18/1294, 30.07.2018  
(93) EU/1/18/1294, 30.07.2018  
(95) Brekspiprasool  
(74) Jaak Ostrat  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE
-



**V OSA  
LOENDID****FG4A. VÄLJAANTUD PATENTIDE SÜSTEMAATILINE LOEND**

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks	Patendi number
------------------------------------------------	----------------

A01D 33/00      05817

**FG4A. VÄLJAANTUD PATENTIDE LOEND PATENDITAOTLUSE NUMBRI JÄRGI**

Patenditaotluse number	Patendi number
------------------------	----------------

P201600030      05817

## FG4A. EESTIS KEHTIVATE EUROOPA PATENTIDE SÜSTEMAATILINE LOEND

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks	Registreeringu number	Patendikirjelduse tõlke number
------------------------------------------------	-----------------------	--------------------------------

A01B 15/06	E016872	EE-EP 2959757 B1	B01L 3/00	E016927	EE-EP 2737951 B1
A01J 25/13	E016873	EE-EP 2710889 B1	B27D 1/04	E016928	EE-EP 3152016 B1
A01K 13/00	E016874	EE-EP 3200579 B1	B27D 5/00	E016929	EE-EP 3086911 B1
A01K 67/027	E016875	EE-EP 3175706 B1	B27K 3/34	E016930	EE-EP 2318188 B1
A01N 43/00	E016876	EE-EP 2544536 B1	B27K 3/34	E016931	EE-EP 2730382 B1
A01N 43/42	E016877	EE-EP 2608670 B1	B29C 70/68	E016932	EE-EP 2962837 B1
A01N 43/56	E016878	EE-EP 2755483 B1	B32B 21/04	E016933	EE-EP 2750883 B1
A24D 3/06	E016879	EE-EP 2978327 B1	B42D 25/41	E016934	EE-EP 3274188 B1
A47B 47/04	E016880	EE-EP 2890272 B1	B62D 51/02	E016935	EE-EP 2655172 B1
A47C 23/043	E016881	EE-EP 2762042 B1	B63B 1/20	E016936	EE-EP 2443027 B1
A47H 1/18	E016882	EE-EP 3128876 B1	B63B 3/68	E016937	EE-EP 3118100 B1
A61B 5/00	E016883	EE-EP 2943247 B1	B63B 17/00	E016938	EE-EP 2585365 B1
A61B 8/12	E016884	EE-EP 1534139 B1	B63H 23/34	E016939	EE-EP 2074021 B1
A61B 17/16	E016885	EE-EP 3294156 B1	B64C 39/02	E016940	EE-EP 3095696 B1
A61J 3/07	E016886	EE-EP 2997953 B1	B64G 1/22	E016941	EE-EP 3075666 B1
A61K 9/00	E016887	EE-EP 1962794 B1	B65B 5/04	E016942	EE-EP 3114035 B1
A61K 9/00	E016888	EE-EP 3046536 B1	B65D 1/02	E016943	EE-EP 3124389 B1
A61K 9/00	E016889	EE-EP 2869813 B1	C01B 13/11	E016944	EE-EP 3261986 B1
A61K 9/127	E016890	EE-EP 3338765 B1	C01G 25/00	E016945	EE-EP 1660406 B1
A61K 9/14	E016891	EE-EP 2739268 B1	C02F 3/00	E016946	EE-EP 3089946 B1
A61K 9/16	E016892	EE-EP 2959887 B1	C05F 11/00	E016947	EE-EP 2439184 B1
A61K 9/20	E016893	EE-EP 2833864 B1	C07C 235/38	E016948	EE-EP 2799427 B1
A61K 9/48	E016894	EE-EP 2313087 B1	C07C 253/04	E016949	EE-EP 3088384 B1
A61K 31/132	E016895	EE-EP 2877168 B1	C07C 309/24	E016950	EE-EP 3250556 B1
A61K 31/137	E016896	EE-EP 3273953 B1	C07D 209/42	E016951	EE-EP 3201176 B1
A61K 31/19	E016897	EE-EP 1842536 B1	C07D 209/42	E016952	EE-EP 3201177 B1
A61K 31/192	E016898	EE-EP 2450035 B1	C07D 211/40	E016953	EE-EP 2927213 B1
A61K 31/275	E016899	EE-EP 2252283 B1	C07D 213/64	E016954	EE-EP 3150580 B1
A61K 31/33	E016900	EE-EP 2968249 B1	C07D 213/74	E016955	EE-EP 3129355 B1
A61K 31/335	E016901	EE-EP 2305245 B1	C07D 217/12	E016956	EE-EP 2935222 B1
A61K 31/355	E016902	EE-EP 3253383 B1	C07D 295/096	E016957	EE-EP 3294719 B1
A61K 31/422	E016903	EE-EP 2811998 B1	C07D 311/22	E016958	EE-EP 2705029 B1
A61K 31/506	E016904	EE-EP 3102212 B1	C07D 311/80	E016959	EE-EP 2963031 B1
A61K 31/7048	E016905	EE-EP 2981271 B1	C07D 401/14	E016960	EE-EP 3063139 B1
A61K 35/76	E016906	EE-EP 3041490 B1	C07D 401/14	E016961	EE-EP 3024826 B1
A61K 38/00	E016907	EE-EP 2900253 B1	C07D 403/12	E016962	EE-EP 2970218 B1
A61K 38/17	E016908	EE-EP 2282758 B1	C07D 405/06	E016963	EE-EP 3143016 B1
A61K 38/22	E016909	EE-EP 3074033 B1	C07D 409/12	E016964	EE-EP 2989095 B1
A61K 39/00	E016910	EE-EP 1850873 B1	C07D 417/04	E016965	EE-EP 3212641 B1
A61K 39/155	E016911	EE-EP 2988780 B1	C07D 417/14	E016966	EE-EP 3245203 B1
A61K 39/295	E016912	EE-EP 2874657 B1	C07D 487/04	E016967	EE-EP 3290421 B1
A61K 39/39	E016913	EE-EP 2676679 B1	C07F 9/38	E016968	EE-EP 2662380 B1
A61K 39/395	E016915	EE-EP 2805731 B1	C07H 19/10	E016969	EE-EP 3040340 B1
A61K 39/395	E016914	EE-EP 2452694 B1	C07H 21/04	E016970	EE-EP 2697243 B1
A61K 47/26	E016916	EE-EP 2486942 B1	C07J 5/00	E016971	EE-EP 3204400 B1
A61K 47/55	E016917	EE-EP 2349344 B1	C07J 7/00	E016972	EE-EP 3052513 B1
A61L 15/26	E016918	EE-EP 2396044 B1	C07J 43/00	E016973	EE-EP 2986623 B1
A61L 27/04	E016919	EE-EP 2986330 B1	C07J 73/00	E016974	EE-EP 3186268 B1
A61L 27/24	E016920	EE-EP 2851096 B1	C07K 14/37	E016975	EE-EP 2430041 B1
A61L 27/24	E016921	EE-EP 3024505 B1	C07K 14/51	E016976	EE-EP 3168230 B1
A61M 15/00	E016922	EE-EP 2752216 B1	C07K 14/705	E016977	EE-EP 3046934 B1
A61N 1/32	E016923	EE-EP 2409727 B1	C07K 14/775	E016978	EE-EP 2767546 B1
A61N 5/10	E016924	EE-EP 3043862 B1	C07K 16/00	E016979	EE-EP 2311873 B1
A61P 13/10	E016925	EE-EP 3225249 B1	C07K 16/10	E016980	EE-EP 2904009 B1
B01D 27/02	E016926	EE-EP 2583731 B1	C07K 16/18	E016981	EE-EP 2949666 B1

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks	Registreeringu number	Patendikirjelduse tõlke number
------------------------------------------------	-----------------------	--------------------------------

C07K 16/26	E016982	EE-EP 2780371 B1	E21B 10/44	E017007	EE-EP 3216974 B1
C07K 16/28	E016986	EE-EP 2970467 B1	F04C 18/16	E017008	EE-EP 2839160 B1
C07K 16/28	E016983	EE-EP 2726507 B1	F16B 25/00	E017009	EE-EP 3225858 B1
C07K 16/28	E016985	EE-EP 2125894 B1	F16L 55/26	E017010	EE-EP 2425173 B1
C07K 16/28	E016987	EE-EP 2348051 B1	F24F 1/02	E017011	EE-EP 2171361 B1
C07K 16/28	E016984	EE-EP 3102605 B1	F27D 1/16	E017012	EE-EP 2909557 B1
C07K 16/46	E016988	EE-EP 2371866 B1	G01N 27/407	E017013	EE-EP 2757367 B1
C08G 63/06	E016989	EE-EP 3262095 B1	H01M 10/04	E017014	EE-EP 2371019 B1
C08J 9/00	E016990	EE-EP 3245247 B1	H01R 13/6582	E017015	EE-EP 3261193 B1
C09K 5/04	E016991	EE-EP 2258802 B1	H02J 7/00	E017016	EE-EP 3252913 B1
C12C 7/04	E016992	EE-EP 2027245 B1	H04L 1/18	E017017	EE-EP 3100493 B1
C12N 7/00	E016993	EE-EP 2561067 B1	H04L 12/14	E017018	EE-EP 2396754 B1
C12N 15/10	E016994	EE-EP 3137602 B1	H04L 29/06	E017020	EE-EP 3190767 B1
C12N 15/82	E016995	EE-EP 2986727 B1	H04L 29/06	E017019	EE-EP 2602982 B1
C12P 21/06	E016996	EE-EP 2603600 B1	H04N 19/117	E017021	EE-EP 3051815 B1
C12P 21/08	E016997	EE-EP 2971048 B1	H04N 19/61	E017022	EE-EP 2568706 B1
D06F 39/02	E016998	EE-EP 3063327 B1	H04W 8/00	E017024	EE-EP 3117543 B1
E02B 15/04	E016999	EE-EP 2585641 B1	H04W 8/00	E017023	EE-EP 3031284 B1
E02B 15/10	E017000	EE-EP 3204560 B1	H04W 24/10	E017025	EE-EP 2880899 B1
E02F 9/28	E017002	EE-EP 2876991 B1	H04W 28/02	E017026	EE-EP 3092845 B1
E02F 9/28	E017001	EE-EP 2865814 B1	H04W 48/18	E017027	EE-EP 2740300 B1
E05B 29/10	E017003	EE-EP 3218559 B1	H04W 72/04	E017028	EE-EP 3267750 B1
E06B 1/60	E017004	EE-EP 2281097 B1	H04W 72/04	E017029	EE-EP 2543222 B1
E06B 3/16	E017005	EE-EP 3255236 B1	H04W 76/15	E017030	EE-EP 3092854 B1
E06B 3/56	E017006	EE-EP 3134598 B1			

## FG4A. EESTIS KEHTIVATE EUROOPA PATENTIDE NUMBRILINE LOEND

Registreeringu number	Patendikirjelduse tõlke number
-----------------------	--------------------------------

E016872	EE-EP 2959757 B1	E016925	EE-EP 3225249 B1	E016978	EE-EP 2767546 B1
E016873	EE-EP 2710889 B1	E016926	EE-EP 2583731 B1	E016979	EE-EP 2311873 B1
E016874	EE-EP 3200579 B1	E016927	EE-EP 2737951 B1	E016980	EE-EP 2904009 B1
E016875	EE-EP 3175706 B1	E016928	EE-EP 3152016 B1	E016981	EE-EP 2949666 B1
E016876	EE-EP 2544536 B1	E016929	EE-EP 3086911 B1	E016982	EE-EP 2780371 B1
E016877	EE-EP 2608670 B1	E016930	EE-EP 2318188 B1	E016983	EE-EP 2726507 B1
E016878	EE-EP 2755483 B1	E016931	EE-EP 2730382 B1	E016984	EE-EP 3102605 B1
E016879	EE-EP 2978327 B1	E016932	EE-EP 2962837 B1	E016985	EE-EP 2125894 B1
E016880	EE-EP 2890272 B1	E016933	EE-EP 2750883 B1	E016986	EE-EP 2970467 B1
E016881	EE-EP 2762042 B1	E016934	EE-EP 3274188 B1	E016987	EE-EP 2348051 B1
E016882	EE-EP 3128876 B1	E016935	EE-EP 2655172 B1	E016988	EE-EP 2371866 B1
E016883	EE-EP 2943247 B1	E016936	EE-EP 2443027 B1	E016989	EE-EP 3262095 B1
E016884	EE-EP 1534139 B1	E016937	EE-EP 3118100 B1	E016990	EE-EP 3245247 B1
E016885	EE-EP 3294156 B1	E016938	EE-EP 2585365 B1	E016991	EE-EP 2258802 B1
E016886	EE-EP 2997953 B1	E016939	EE-EP 2074021 B1	E016992	EE-EP 2027245 B1
E016887	EE-EP 1962794 B1	E016940	EE-EP 3095696 B1	E016993	EE-EP 2561067 B1
E016888	EE-EP 3046536 B1	E016941	EE-EP 3075666 B1	E016994	EE-EP 3137602 B1
E016889	EE-EP 2869813 B1	E016942	EE-EP 3114035 B1	E016995	EE-EP 2986727 B1
E016890	EE-EP 3338765 B1	E016943	EE-EP 3124389 B1	E016996	EE-EP 2603600 B1
E016891	EE-EP 2739268 B1	E016944	EE-EP 3261986 B1	E016997	EE-EP 2971048 B1
E016892	EE-EP 2959887 B1	E016945	EE-EP 1660406 B1	E016998	EE-EP 3063327 B1
E016893	EE-EP 2833864 B1	E016946	EE-EP 3089946 B1	E016999	EE-EP 2585641 B1
E016894	EE-EP 2313087 B1	E016947	EE-EP 2439184 B1	E017000	EE-EP 3204560 B1
E016895	EE-EP 2877168 B1	E016948	EE-EP 2799427 B1	E017001	EE-EP 2865814 B1
E016896	EE-EP 3273953 B1	E016949	EE-EP 3088384 B1	E017002	EE-EP 2876991 B1
E016897	EE-EP 1842536 B1	E016950	EE-EP 3250556 B1	E017003	EE-EP 3218559 B1
E016898	EE-EP 2450035 B1	E016951	EE-EP 3201176 B1	E017004	EE-EP 2281097 B1
E016899	EE-EP 2252283 B1	E016952	EE-EP 3201177 B1	E017005	EE-EP 3255236 B1
E016900	EE-EP 2968249 B1	E016953	EE-EP 2927213 B1	E017006	EE-EP 3134598 B1
E016901	EE-EP 2305245 B1	E016954	EE-EP 3150580 B1	E017007	EE-EP 3216974 B1
E016902	EE-EP 3253383 B1	E016955	EE-EP 3129355 B1	E017008	EE-EP 2839160 B1
E016903	EE-EP 2811998 B1	E016956	EE-EP 2935222 B1	E017009	EE-EP 3225858 B1
E016904	EE-EP 3102212 B1	E016957	EE-EP 3294719 B1	E017010	EE-EP 2425173 B1
E016905	EE-EP 2981271 B1	E016958	EE-EP 2705029 B1	E017011	EE-EP 2171361 B1
E016906	EE-EP 3041490 B1	E016959	EE-EP 2963031 B1	E017012	EE-EP 2909557 B1
E016907	EE-EP 2900253 B1	E016960	EE-EP 3063139 B1	E017013	EE-EP 2757367 B1
E016908	EE-EP 2282758 B1	E016961	EE-EP 3024826 B1	E017014	EE-EP 2371019 B1
E016909	EE-EP 3074033 B1	E016962	EE-EP 2970218 B1	E017015	EE-EP 3261193 B1
E016910	EE-EP 1850873 B1	E016963	EE-EP 3143016 B1	E017016	EE-EP 3252913 B1
E016911	EE-EP 2988780 B1	E016964	EE-EP 2989095 B1	E017017	EE-EP 3100493 B1
E016912	EE-EP 2874657 B1	E016965	EE-EP 3212641 B1	E017018	EE-EP 2396754 B1
E016913	EE-EP 2676679 B1	E016966	EE-EP 3245203 B1	E017019	EE-EP 2602982 B1
E016914	EE-EP 2452694 B1	E016967	EE-EP 3290421 B1	E017020	EE-EP 3190767 B1
E016915	EE-EP 2805731 B1	E016968	EE-EP 2662380 B1	E017021	EE-EP 3051815 B1
E016916	EE-EP 2486942 B1	E016969	EE-EP 3040340 B1	E017022	EE-EP 2568706 B1
E016917	EE-EP 2349344 B1	E016970	EE-EP 2697243 B1	E017023	EE-EP 3031284 B1
E016918	EE-EP 2396044 B1	E016971	EE-EP 3204400 B1	E017024	EE-EP 3117543 B1
E016919	EE-EP 2986330 B1	E016972	EE-EP 3052513 B1	E017025	EE-EP 2880899 B1
E016920	EE-EP 2851096 B1	E016973	EE-EP 2986623 B1	E017026	EE-EP 3092845 B1
E016921	EE-EP 3024505 B1	E016974	EE-EP 3186268 B1	E017027	EE-EP 2740300 B1
E016922	EE-EP 2752216 B1	E016975	EE-EP 2430041 B1	E017028	EE-EP 3267750 B1
E016923	EE-EP 2409727 B1	E016976	EE-EP 3168230 B1	E017029	EE-EP 2543222 B1
E016924	EE-EP 3043862 B1	E016977	EE-EP 3046934 B1	E017030	EE-EP 3092854 B1

**FG4A. EESTIS KEHTIVATE EUROOPA PATENTIDE PATENDIKIRJELDUSE  
TÕLGETE NUMBRILINE LOEND**

Patendikirjelduse tõlke number	Registreeringu number
-----------------------------------	--------------------------

EE-EP 1534139 B1	E016884	EE-EP 2752216 B1	E016922	EE-EP 3063327 B1	E016998
EE-EP 1660406 B1	E016945	EE-EP 2755483 B1	E016878	EE-EP 3074033 B1	E016909
EE-EP 1842536 B1	E016897	EE-EP 2757367 B1	E017013	EE-EP 3075666 B1	E016941
EE-EP 1850873 B1	E016910	EE-EP 2762042 B1	E016881	EE-EP 3086911 B1	E016929
EE-EP 1962794 B1	E016887	EE-EP 2767546 B1	E016978	EE-EP 3088384 B1	E016949
EE-EP 2027245 B1	E016992	EE-EP 2780371 B1	E016982	EE-EP 3089946 B1	E016946
EE-EP 2074021 B1	E016939	EE-EP 2799427 B1	E016948	EE-EP 3092845 B1	E017026
EE-EP 2125894 B1	E016985	EE-EP 2805731 B1	E016915	EE-EP 3092854 B1	E017030
EE-EP 2171361 B1	E017011	EE-EP 2811998 B1	E016903	EE-EP 3095696 B1	E016940
EE-EP 2252283 B1	E016899	EE-EP 2833864 B1	E016893	EE-EP 3100493 B1	E017017
EE-EP 2258802 B1	E016991	EE-EP 2839160 B1	E017008	EE-EP 3102212 B1	E016904
EE-EP 2281097 B1	E017004	EE-EP 2851096 B1	E016920	EE-EP 3102605 B1	E016984
EE-EP 2282758 B1	E016908	EE-EP 2865814 B1	E017001	EE-EP 3114035 B1	E016942
EE-EP 2305245 B1	E016901	EE-EP 2869813 B1	E016889	EE-EP 3117543 B1	E017024
EE-EP 2311873 B1	E016979	EE-EP 2874657 B1	E016912	EE-EP 3118100 B1	E016937
EE-EP 2313087 B1	E016894	EE-EP 2876991 B1	E017002	EE-EP 3124389 B1	E016943
EE-EP 2318188 B1	E016930	EE-EP 2877168 B1	E016895	EE-EP 3128876 B1	E016882
EE-EP 2348051 B1	E016987	EE-EP 2880899 B1	E017025	EE-EP 3129355 B1	E016955
EE-EP 2349344 B1	E016917	EE-EP 2890272 B1	E016880	EE-EP 3134598 B1	E017006
EE-EP 2371019 B1	E017014	EE-EP 2900253 B1	E016907	EE-EP 3137602 B1	E016994
EE-EP 2371866 B1	E016988	EE-EP 2904009 B1	E016980	EE-EP 3143016 B1	E016963
EE-EP 2396044 B1	E016918	EE-EP 2909557 B1	E017012	EE-EP 3150580 B1	E016954
EE-EP 2396754 B1	E017018	EE-EP 2927213 B1	E016953	EE-EP 3152016 B1	E016928
EE-EP 2409727 B1	E016923	EE-EP 2935222 B1	E016956	EE-EP 3168230 B1	E016976
EE-EP 2425173 B1	E017010	EE-EP 2943247 B1	E016883	EE-EP 3175706 B1	E016875
EE-EP 2430041 B1	E016975	EE-EP 2949666 B1	E016981	EE-EP 3186268 B1	E016974
EE-EP 2439184 B1	E016947	EE-EP 2959757 B1	E016872	EE-EP 3190767 B1	E017020
EE-EP 2443027 B1	E016936	EE-EP 2959887 B1	E016892	EE-EP 3200579 B1	E016874
EE-EP 2450035 B1	E016898	EE-EP 2962837 B1	E016932	EE-EP 3201176 B1	E016951
EE-EP 2452694 B1	E016914	EE-EP 2963031 B1	E016959	EE-EP 3201177 B1	E016952
EE-EP 2486942 B1	E016916	EE-EP 2968249 B1	E016900	EE-EP 3204400 B1	E016971
EE-EP 2543222 B1	E017029	EE-EP 2970218 B1	E016962	EE-EP 3204560 B1	E017000
EE-EP 2544536 B1	E016876	EE-EP 2970467 B1	E016986	EE-EP 3212641 B1	E016965
EE-EP 2561067 B1	E016993	EE-EP 2971048 B1	E016997	EE-EP 3216974 B1	E017007
EE-EP 2568706 B1	E017022	EE-EP 2978327 B1	E016879	EE-EP 3218559 B1	E017003
EE-EP 2583731 B1	E016926	EE-EP 2981271 B1	E016905	EE-EP 3225249 B1	E016925
EE-EP 2585365 B1	E016938	EE-EP 2986330 B1	E016919	EE-EP 3225858 B1	E017009
EE-EP 2585641 B1	E016999	EE-EP 2986623 B1	E016973	EE-EP 3245203 B1	E016966
EE-EP 2602982 B1	E017019	EE-EP 2986727 B1	E016995	EE-EP 3245247 B1	E016990
EE-EP 2603600 B1	E016996	EE-EP 2988780 B1	E016911	EE-EP 3250556 B1	E016950
EE-EP 2608670 B1	E016877	EE-EP 2989095 B1	E016964	EE-EP 3252913 B1	E017016
EE-EP 2655172 B1	E016935	EE-EP 2997953 B1	E016886	EE-EP 3253383 B1	E016902
EE-EP 2662380 B1	E016968	EE-EP 3024505 B1	E016921	EE-EP 3255236 B1	E017005
EE-EP 2676679 B1	E016913	EE-EP 3024826 B1	E016961	EE-EP 3261193 B1	E017015
EE-EP 2697243 B1	E016970	EE-EP 3031284 B1	E017023	EE-EP 3261986 B1	E016944
EE-EP 2705029 B1	E016958	EE-EP 3040340 B1	E016969	EE-EP 3262095 B1	E016989
EE-EP 2710889 B1	E016873	EE-EP 3041490 B1	E016906	EE-EP 3267750 B1	E017028
EE-EP 2726507 B1	E016983	EE-EP 3043862 B1	E016924	EE-EP 3273953 B1	E016896
EE-EP 2730382 B1	E016931	EE-EP 3046536 B1	E016888	EE-EP 3274188 B1	E016934
EE-EP 2737951 B1	E016927	EE-EP 3046934 B1	E016977	EE-EP 3290421 B1	E016967
EE-EP 2739268 B1	E016891	EE-EP 3051815 B1	E017021	EE-EP 3294156 B1	E016885
EE-EP 2740300 B1	E017027	EE-EP 3052513 B1	E016972	EE-EP 3294719 B1	E016957
EE-EP 2750883 B1	E016933	EE-EP 3063139 B1	E016960	EE-EP 3338765 B1	E016890

**AA1Y. TÄIENDAVA KAITSE TAOTLUSTE NUMBRILINE LOEND**

Täiendava kaitse taotluse number	Aluspatendi number	Ravimi/taimekaitsevahendi Eesti Vabariigis kehtiva esmase müügiloa number
----------------------------------	--------------------	---------------------------------------------------------------------------

C20190008	E008726	EU/1/18/1307
C20190009	E008466	EU/1/18/1312
C20190010	E003936	EU/1/18/1315
C20190011	E009512	EU/1/18/1314
C20190012	E013196	EU/1/18/1315
		EU/1/18/1314
C20190013	E016803	EU/1/17/1173

**FG1Y. TÄIENDAVA KAITSE TUNNISTUSTE NUMBRILINE LOEND**

Tunnistuse number	Täiendava kaitse taotluse number	Aluspatendi number	Ravimi/taimekaitsevahendi Eesti Vabariigis kehtiva esmase müügiloa number
-------------------	----------------------------------	--------------------	---------------------------------------------------------------------------

00262	C20180013	E005516	EU/1/17/1235
00263	C20180012	E014904	EU/1/15/1083
00264	C20180022	E005309	EU/1/18/1294

## VI OSA. PATENDIALASED ÕIGUSAKTID JA MUU INFO

### RIIKLIKUS PATENDIVOLINIKE REGISTRIS REGISTREERITUD PATENDIVOLINIKE NIMEKIRI (seisuga 15. märts 2019)

Register on asutatud 1. septembril 2001. a Vabariigi Valitsuse 7. augusti 2001. a määrusega nr 271 "Riikliku patendivolinike registri asutamine ja registri pidamise põhimäärus" (RT I 2001, 70, 426) patendivoliniku seaduse § 21 alusel (RT I 2001, 27, 151).

#### TEGEVUSVALDKOND: LEIUTIS (PATENT, KASULIK MUDEL), MIKROLÜLITUSTE TOPOLOOGIA

<b>Kristiina AASNA</b>	<b>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ</b> Tähe 94, 50107 Tartu telefon: 738 3051 telefaks: 738 3055 e-post: info@kaosaar.ee http://www.kaosaar.ee võõrkeeled: inglise, vene	<b>Uno JÄÄGER</b>	<b>Patendibüroo Uneko OÜ</b> Rüütli 23, 80010 Pärnu telefon: 442 1003 515 1844 telefaks: 447 1001 e-post: info@uneko.ee http://www.uneko.ee võõrkeeled: inglise, soome, vene
<b>Arno ANIJALG</b>	<b>Patendibüroo Ustervall OÜ</b> Kivi 21-6 51009 Tartu telefon: 744 1980 telefaks: 744 1785 e-post: anijalg@ustervall.ee http://www.ustervall.ee võõrkeeled: saksa, vene	<b>Sirje KAHU</b>	<b>Patendibüroo Ustervall OÜ</b> Kivi 21-6 51009 Tartu telefon: 744 1980 telefaks: 744 1785 e-post: skahu@ustervall.ee http://www.ustervall.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Aivo ARULA</b>	<b>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ</b> Tähe 94 50107 Tartu telefon: 738 3051 telefaks: 738 3055 e-post: info@kaosaar.ee http://www.kaosaar.ee võõrkeeled: inglise, vene	<b>Anneli KAPP</b>	<b>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ</b> Tähe 94, 50107 Tartu telefon: 738 3051 telefaks: 738 3055 e-post: info@kaosaar.ee http://www.kaosaar.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Alla HÄMMALOV</b>	<b>INTELS Patendibüroo OÜ</b> Magasini 12 51005 Tartu telefon: 742 0401 telefaks: 742 0326 e-post: intels@intels.ee http://www.intels.ee võõrkeeled: inglise, poola, vene	<b>Urmas KAULER</b>	<b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b> Liivalaia 22 10118 Tallinn telefon: 640 3109 telefaks: 640 3105 e-post: turvaja@turvaja.ee http://www.turvaja.ee võõrkeeled: inglise, vene, soome
<b>Juhan HÄMMALOV</b>	<b>INTELS Patendibüroo OÜ</b> Magasini 12 51005 Tartu telefon: 742 0401 telefaks: 742 0326 e-post: intels@intels.ee http://www.intels.ee võõrkeeled: inglise, saksa, vene	<b>Urmas KERNU</b>	<b>AAA Patendibüroo OÜ</b> Tartu mnt 16 10117 Tallinn pk 3926, 10509 Tallinn telefon: 660 5910, 660 5911 telefaks: 660 5912 e-post: aaa@aaa.ee http://www.aaa.ee võõrkeeled: inglise, saksa, soome, vene

<b>Ljubov KESSELMAN</b>	<b>Kesna Patendibüroo OÜ</b> Tedre 77-52 10616 Tallinn telefon: 660 8068 telefaks: 660 8069 e-post: kesna@kesna.ee http://www.kesna.ee võõrkeeled: inglise, vene	<b>Raivo MATSOO</b>	<b>RM Hirvela Patendibüroo OÜ</b> Endla 3, 10122 Tallinn telefon: 614 0816 telefaks: 614 0818 e-post: hirvela@hirvela.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Raivo KOITEL</b>	<b>Patendi- &amp; Kaubamärgibüroo Koitel OÜ</b> Tina 26 10126 Tallinn pk 1759, 10902 Tallinn telefon: 603 3260 telefaks: 603 3261 e-post: koitel@koitel.ee http://www.koitel.ee võõrkeeled: vene, inglise, soome	<b>Marit MEINBERG</b>	<b>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ</b> Suur-Patarei 2 10415 Tallinn telefon: 637 9484 telefaks: 637 9485 e-post: info@kaosaar.ee http://www.kaosaar.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Mart Enn KOPPEL</b>	<b>KOPPEL patendibüroo OÜ</b> Oja tee 22-2, Tiskre Harku vald, 76916 Harjumaa telefon: 677 4136 telefaks: 677 4138 e-post: info@koppelpb.com http://www.koppelpb.com võõrkeeled: inglise, vene, soome	<b>Anniki MEISTER</b>	<b>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ</b> Tähe 94, 50107 Tartu telefon: 738 3051 telefaks: 738 3055 e-post: info@kaosaar.ee http://www.kaosaar.ee võõrkeeled: inglise, saksa, vene, soome
<b>Jüri KÄOSAAR</b>	<b>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ</b> Tähe 94, 50107 Tartu telefon: 738 3051 telefaks: 738 3055 e-post: info@kaosaar.ee http://www.kaosaar.ee võõrkeeled: inglise, vene	<b>Elle MELLIK</b>	<b>AAA Patendibüroo OÜ</b> Tartu mnt 16 10117 Tallinn pk 3926, 10509 Tallinn telefon: 660 5910, 660 5911 telefaks: 660 5912 e-post: aaa@aaa.ee http://www.aaa.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Anu MAASIK</b>	<b>AAA Patendibüroo OÜ</b> Tartu mnt 16 10117 Tallinn pk 3926, 10509 Tallinn telefon: 660 5910, 660 5911 telefaks: 660 5912 e-post: aaa@aaa.ee http://www.aaa.ee võõrkeeled: inglise, saksa, hispaania	<b>Lembit MITT</b>	<b>AAA Patendibüroo OÜ</b> Tartu mnt 16, 10117 Tallinn pk 3926, 10509 Tallinn telefon: 660 5910, 660 5911 telefaks: 660 5912 e-post: aaa@aaa.ee http://www.aaa.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Reet MAASIKAMÄE</b>	<b>Patendibüroo Kaitsepurus OÜ</b> Mulla 4-3, 10611 Tallinn telefon: 673 9097, 566 75197 telefaks: 677 4844 e-post: purus@kaitsepurus.ee http://www.kaitsepurus.ee võõrkeeled: inglise, vene	<b>Andres MUTT</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn telefon: 640 6600 telefaks: 640 6604 e-post: lasvet@lasvet.ee http://www.lasvet.ee võõrkeeled: vene, inglise
<b>Leevi MARKUS</b>	<b>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ</b> Tähe 94, 50107 Tartu telefon: 738 3051 telefaks: 738 3055 e-post: info@kaosaar.ee http://www.kaosaar.ee võõrkeeled: inglise, vene	<b>Tõnu NELAS</b>	<b>AAA Patendibüroo OÜ</b> Tartu mnt 16, 10117 Tallinn pk 3926, 10509 Tallinn telefon: 660 5910, 660 5911 telefaks: 660 5912 e-post: aaa@aaa.ee http://www.aaa.ee võõrkeeled: inglise, vene, soome



<b>Piret NIIDAS</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn telefon: 640 6600 telefaks: 640 6604 e-post: lasvet@lasvet.ee http://www.lasvet.ee võõrkeeled: vene, saksa, inglise	<b>Kaie PUUR</b>	<b>Patendibüroo RestMark Metida OÜ</b> WTC Tallinn Ahtri 8, 10151 Tallinn <b>Patendibüroo RestMark Metida OÜ</b> Kompanii 1c, 51004 Tartu telefon: 655 9803 telefaks: 747 7059 e-post: kaie.puur@restmark.ee http://www.restmark.ee võõrkeeled: inglise, vene, saksa
<b>Jüri OLT</b>	kutsetegevus on peatatud		
<b>Jaak OSTRAT</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn telefon: 640 6600 telefaks: 640 6604 e-post: lasvet@lasvet.ee http://www.lasvet.ee võõrkeeled: inglise, saksa, soome, vene	<b>Tarmo ROSMAN</b>	<b>Rosman ja Partnerid OÜ</b> pk 652, 12602 Tallinn telefon: 656 1450 telefaks: 656 1450 e-post: tarman@cc.ttu.ee võõrkeeled: saksa, inglise, ungari, vene
<b>Tauno OTTO</b>	<b>Tallinna Tehnikaülikool</b> Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn telefon: 620 3269 telefaks: 620 2020 e-post: tauno.otto@ttu.ee http://www.ttu.ee võõrkeeled: inglise, vene	<b>Margus SARAP</b>	<b>Sarap ja Putk Patendibüroo</b> Kompanii 1C 51004 Tartu telefon: 747 7058 telefaks: 747 7059 e-post: patent@patent.ee http://www.patent.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Villu PAVELTS</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn telefon: 640 6600 telefaks: 640 6604 e-post: lasvet@lasvet.ee http://www.lasvet.ee võõrkeeled: inglise, soome, vene	<b>Tiina SIIM</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn telefon: 640 6600 telefaks: 640 6604 e-post: lasvet@lasvet.ee http://www.lasvet.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Riho PIKKOR</b>	<b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b> Liivalaia 22 10118 Tallinn telefon: 640 3109 telefaks: 640 3105 e-post: turvaja@turvaja.ee http://www.turvaja.ee võõrkeeled: inglise, saksa, vene	<b>Harald TEHVER</b>	<b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b> Liivalaia 22 10118 Tallinn telefon: 640 3109 telefaks: 640 3105 e-post: turvaja@turvaja.ee http://www.turvaja.ee võõrkeeled: inglise, saksa, vene
<b>Mikk PUTK</b>	<b>Sarap ja Putk Patendibüroo</b> Kiriku 6, 10130 Tallinn telefon: 53 039 088 telefaks: 747 7059 e-post: mikk.putk@patent.ee http://www.patent.ee Skype ID: mikkputk võõrkeeled: inglise, vene	<b>Jürgen TOOME</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn telefon: 640 6600 telefaks: 640 6604 e-post: lasvet@lasvet.ee http://www.lasvet.ee võõrkeeled: inglise, vene

<b>Olga TREUFELDT</b>	<b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b> Liivalaia 22 10118 Tallinn telefon: 640 3109 telefaks: 640 3105 e-post: turvaja@turvaja.ee http://www.turvaja.ee võõrkeeled: inglise, vene	<b>Juta-Maris UUSTALU</b>	<b>Patendi- &amp; Kaubamärgibüroo Koitel OÜ</b> Tina 26 10126 Tallinn pk 1759, 10902 Tallinn telefon: 603 3260 telefaks: 603 3261 e-post: koitel@koitel.ee http://www.koitel.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Enn URGAS</b>	<b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b> Liivalaia 22 10118 Tallinn telefon: 640 3109 telefaks: 640 3105 e-post: turvaja@turvaja.ee http://www.turvaja.ee võõrkeeled: inglise, vene	<b>Janno ÄNILINE</b>	<b>Patendi- &amp; Kaubamärgibüroo Koitel OÜ</b> Tina 26 10126 Tallinn pk 1759, 10902 Tallinn telefon: 603 3260 telefaks: 603 3261 e-post: koitel@koitel.ee http://www.koitel.ee võõrkeeled: inglise, soome, vene
<b>Arvi UUKIVI</b>	<b>Patendibüroo Kaitsepurus OÜ</b> Mulla 4-3, 10611 Tallinn telefon: 673 9097, 566 75197 566 75198 telefaks: 677 4844 e-post: purus@kaitsepurus.ee http://www.kaitsepurus.ee võõrkeeled: vene, inglise		

**LIST OF PATENT ATTORNEYS, REGISTERED IN  
THE ESTONIAN STATE REGISTER OF PATENT ATTORNEYS  
(by 15 March 2019)**

Register is established on September 1<sup>st</sup> 2001

**FIELD OF ACTIVITY: INVENTION (PATENT, UTILITY MODEL), INTEGRATED CIRCUITS**

<b>Kristiina AASNA</b>	<b>Patent Agency KÄOSAAR OÜ</b> Tähe Str. 94 50107 Tartu, Estonia Phone: +372 738 3051 Fax: +372 738 3055 E-mail: info@kaosaar.ee Http://www.kaosaar.ee English, Russian, Estonian	<b>Uno JÄÄGER</b>	<b>Patendibüroo Uneko Ltd.</b> Rüütli 23 80010 Pärnu, Estonia Phone: +372 442 1003 +372 515 1844 Fax: +372 447 1001 E-mail: info@uneko.ee Http://www.uneko.ee English, Finnish, Russian, Estonian
<b>Arno ANIJALG</b>	<b>Patendibüroo Ustervall OÜ</b> Kivi 21-6 51009 Tartu, Estonia Phone: +372 744 1980 Fax: +372 744 1785 E-mail: anijalg@ustervall.ee Http://www.ustervall.ee German, Russian, Estonian	<b>Sirje KAHU</b>	<b>Patendibüroo Ustervall OÜ</b> Kivi 21-6 51009 Tartu, Estonia Phone: +372 744 1980 Fax: +372 744 1785 E-mail: skahu@ustervall.ee Http://www.ustervall.ee English, Russian, Estonian
<b>Aivo ARULA</b>	<b>Patent Agency KÄOSAAR OÜ</b> Tähe Str. 94 50107 Tartu, Estonia Phone: +372 738 3051 Fax: +372 738 3055 E-mail: info@kaosaar.ee Http://www.kaosaar.ee English, Russian, Estonian	<b>Anneli KAPP</b>	<b>Patent Agency KÄOSAAR OÜ</b> Tähe Str. 94 50107 Tartu, Estonia Phone: +372 738 3051 Fax: +372 738 3055 E-mail: info@kaosaar.ee Http://www.kaosaar.ee English, Russian, Estonian
<b>Alla HÄMMALOV</b>	<b>INTELS Patent and Trademark Agency</b> Magasini 12 51005 Tartu, Estonia Phone: +372 742 0401 Fax: +372 742 0326 E-mail: intels@intels.ee Http://www.intels.ee English, Polish, Russian, Estonian	<b>Urmas KAULER</b>	<b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b> Liivalaia 22 10118 Tallinn, Estonia Phone: +372 640 3109 Fax: +372 640 3105 E-mail: turvaja@turvaja.ee Http://www.turvaja.ee English, Russian, Finnish, Estonian
<b>Juhan HÄMMALOV</b>	<b>INTELS Patent and Trademark Agency</b> Magasini 12 51005 Tartu, Estonia Phone: +372 742 0401 Fax: +372 742 0326 E-mail: intels@intels.ee Http://www.intels.ee English, German, Russian, Estonian	<b>Urmas KERNU</b>	<b>AAA Legal Services</b> Tartu Road 16 10117 Tallinn, Estonia P.O. Box 3926 10509 Tallinn, Estonia Phone: +372 660 5910 +372 660 5911 Fax: +372 660 5912 E-mail: aaa@aaa.ee Http://www.aaa.ee English, German, Finnish, Russian, Estonian

- Ljubov KESSELMAN Kesna Patendibüroo OÜ**  
Tedre Str. 77-52  
10616 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 660 8068  
Fax: +372 660 8069  
E-mail: kesna@kesna.ee  
Http://www.kesna.ee  
English, Russian, Estonian
- Mart Enn KOPPEL KOPPEL patendibüroo OÜ**  
Oja tee 22-2, Tiskre  
Harku vald, 76916 Harjumaa,  
Estonia  
Phone: +372 677 4136  
Fax: +372 677 4138  
E-mail: info@koppelpb.com  
Http://www.koppelpb.com  
English, Russian, Finnish,  
Estonian
- Raivo KOITEL Patent & Trademark Agency Koitel**  
Tina 26  
10126 Tallinn, Estonia  
P.O. Box 1759  
10902 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 603 3260  
Fax: +372 603 3261  
E-mail: koitel@koitel.ee  
Http://www.koitel.ee  
Russian, English, Finnish,  
Estonian
- Jüri KÄOSAAR Patent Agency KÄOSAAR OÜ**  
Tähe Str. 94  
50107 Tartu, Estonia  
Phone: +372 738 3051  
Fax: +372 738 3055  
E-mail: info@kaosaar.ee  
Http://www.kaosaar.ee  
English, Russian, Estonian
- Anu MAASIK AAA Legal Services**  
Tartu Road 16  
10117 Tallinn, Estonia  
P.O. Box 3926  
10509 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 660 5910  
+372 660 5911  
Fax: +372 660 5912  
E-mail: aaa@aaa.ee  
Http://www.aaa.ee  
English, German, Spanish,  
Estonian
- Reet MAASIKAMÄE Patent Bureau Kaitsepurus**  
Mulla Str. 4-3  
10611 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 673 9097  
+372 566 75197  
Fax: +372 677 4844  
E-mail: purus@kaitsepurus.ee  
Http://www.kaitsepurus.ee  
English, Russian, Estonian
- Leevi MARKUS Patent Agency KÄOSAAR OÜ**  
Tähe Str. 94  
50107 Tartu, Estonia  
Phone: +372 738 3051  
Fax: +372 738 3055  
E-mail: info@kaosaar.ee  
Http://www.kaosaar.ee  
English, Russian, Estonian
- Raivo MATSOO RM Hirvela Patent Bureau Ltd**  
Endla 3, 10122 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 614 0816  
Fax: +372 614 0818  
E-mail: hirvela@hirvela.ee  
English, Russian, Estonian
- Marit MEINBERG Patent Agency KÄOSAAR OÜ**  
Suur-Patarei 2  
10415 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 637 9484  
Fax: +372 637 9485  
E-mail: info@kaosaar.ee  
Http://www.kaosaar.ee  
English, Russian, Estonian
- Anniki MEISTER Patent Agency KÄOSAAR OÜ**  
Tähe Str. 94  
50107 Tartu, Estonia  
Phone: +372 738 3051  
Fax: +372 738 3055  
E-mail: info@kaosaar.ee  
Http://www.kaosaar.ee  
English, German, Russian,  
Finnish, Estonian
- Elle MELLIK AAA Legal Services**  
Tartu Road 16  
10117 Tallinn, Estonia  
P.O. Box 3926  
10509 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 660 5910  
+372 660 5911  
Fax: +372 660 5912  
E-mail: aaa@aaa.ee  
Http://www.aaa.ee  
English, Russian, Estonian
- Lembit MITT AAA Legal Services**  
Tartu Road 16  
10117 Tallinn, Estonia  
P.O. Box 3926  
10509 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 660 5910  
+372 660 5911  
Fax: +372 660 5912  
E-mail: aaa@aaa.ee  
Http://www.aaa.ee  
English, Russian, Estonian

<b>Andres MUTT</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn Phone: +372 640 6600 Fax: +372 640 6604 E-mail: lasvet@lasvet.ee Http://www.lasvet.ee Russian, English, Estonian	<b>Riho PIKKOR</b>	<b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b> Liivalaia 22 10118 Tallinn, Estonia Phone: +372 640 3109 Fax: +372 640 3105 E-mail: turvaja@turvaja.ee Http://www.turvaja.ee English, German, Russian, Estonian
<b>Tõnu NELAS</b>	<b>AAA Legal Services</b> Tartu Road 16 10117 Tallinn, Estonia P.O. Box 3926 10509 Tallinn, Estonia Phone: +372 660 5910 +372 660 5911 Fax: +372 660 5912 E-mail: aaa@aaa.ee Http://www.aaa.ee English, Russian, Finnish, Estonian	<b>Mikk PUTK</b>	<b>Sarap ja Putk Patendibüroo</b> Kiriku 6 10130 Tallinn, Estonia Phone: +372 53 039 088 Fax: +372 747 7059 E-mail: mikk.putk@patent.ee Http://www.patent.ee Skype ID: mikkputk English, Russian, Estonian
<b>Piret NIIDAS</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn Phone: +372 640 6600 Fax: +372 640 6604 E-mail: lasvet@lasvet.ee Http://www.lasvet.ee Russian, German, English, Estonian	<b>Kaie PUUR</b>	<b>Patendibüroo RestMark Metida OÜ</b> WTC Tallinn Ahtri 8 10151 Tallinn, Estonia <b>Patendibüroo RestMark Metida OÜ</b> Kompanii 1c 51004 Tartu, Estonia Phone: +372 655 9803 Fax: +372 747 7059 E-mail: kaie.puur@restmark.ee Http://www.restmark.ee English, Russian, German, Estonian
<b>Jüri OLT</b>	professional activities have been suspended		
<b>Jaak OSTRAT</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn Phone: +372 640 6600 Fax: +372 640 6604 E-mail: lasvet@lasvet.ee Http://www.lasvet.ee English, German, Finnish, Russian, Estonian	<b>Tarmo ROSMAN</b>	<b>Rosman and Partners Ltd.</b> P.O. Box 652 12602 Tallinn, Estonia Phone: +372 656 1450 Fax: +372 656 1450 E-mail: tarman@cc.ttu.ee German, English, Hungarian, Russian, Estonian
<b>Tauno OTTO</b>	<b>Tallinn University of Technology</b> Ehitajate tee 5 19086 Tallinn, Estonia Phone: +372 620 3269 Fax: +372 620 2020 E-mail: tauno.otto@ttu.ee Http://www.ttu.ee English, Russian, Estonian	<b>Margus SARAP</b>	<b>Sarap ja Putk Patendibüroo</b> Kompanii 1C 51004 Tartu, Estonia Phone: +372 747 7058 Fax: +372 747 7059 E-mail: patent@patent.ee Http://www.patent.ee English, Russian, Estonian
<b>Villu PAVELTS</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn Phone: +372 640 6600 Fax: +372 640 6604 E-mail: lasvet@lasvet.ee Http://www.lasvet.ee English, Finnish, Russian, Estonian	<b>Tiina SIIM</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn Phone: +372 640 6600 Fax: +372 640 6604 E-mail: lasvet@lasvet.ee Http://www.lasvet.ee English, Russian, Estonian

**Harald TEHVER**      **Patendibüroo TURVAJA OÜ**  
Liivalaia 22  
10118 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 640 3109  
Fax: +372 640 3105  
E-mail: turvaja@turvaja.ee  
Http://www.turvaja.ee  
English, German, Russian,  
Estonian

**Jürgen TOOME**      **LASVET Patendibüroo OÜ**  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn  
Phone: +372 640 6600  
Fax: +372 640 6604  
E-mail: lasvet@lasvet.ee  
Http://www.lasvet.ee  
English, Russian, Estonian

**Olga TREUFELDT**      **Patendibüroo TURVAJA OÜ**  
Liivalaia 22  
10118 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 640 3109  
Fax: +372 640 3105  
E-mail: turvaja@turvaja.ee  
Http://www.turvaja.ee  
English, Russian, Estonian

**Enn URGAS**      **Patendibüroo TURVAJA OÜ**  
Liivalaia 22  
10118 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 640 3109  
Fax: +372 640 3105  
E-mail: turvaja@turvaja.ee  
Http://www.turvaja.ee  
English, Russian, Estonian

**Arvi UUKIVI**      **Patent Bureau Kaitsepurus**  
Mulla Str. 4-3  
10611 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 673 9097  
+372 566 75197  
+372 566 75198  
Fax: +372 677 4844  
E-mail: purus@kaitsepurus.ee  
Http://www.kaitsepurus.ee  
Russian, English, Estonian

**Juta-Maris UUSTALU** **Patent & Trademark Agency**  
**Koitel**  
Tina 26  
10126 Tallinn, Estonia  
P.O. Box 1759  
10902 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 603 3260  
Fax: +372 603 3261  
E-mail: koitel@koitel.ee  
Http://www.koitel.ee  
English, Russian, Estonian

**Janno ÄNILINE**      **Patent & Trademark Agency**  
**Koitel**  
Tina 26  
10126 Tallinn, Estonia  
P.O. Box 1759  
10902 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 603 3260  
Fax: +372 603 3261  
E-mail: koitel@koitel.ee  
Http://www.koitel.ee  
English, Finnish, Russian,  
Estonian