PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT7824337

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	CHANGE OF NAME

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
OPNA IMMUNO-ONCOLOGY SA	09/15/2022

RECEIVING PARTY DATA

Name:	OPNA BIO SA
Street Address:	ROUTE DE LA CORNICHE 6
City:	EPALINGES
State/Country:	SWITZERLAND
Postal Code:	1066

PROPERTY NUMBERS Total: 21

Property Type	Number
Patent Number:	8901118
Patent Number:	9682981
Patent Number:	9771363
Patent Number:	9975894
Patent Number:	10370374
Patent Number:	10647716
Patent Number:	10899761
Application Number:	17690892
Application Number:	17407811
Patent Number:	9718847
Patent Number:	9822109
Patent Number:	10519177
Patent Number:	10501460
Patent Number:	10717735
Application Number:	17368582
Application Number:	11446287
Application Number:	17238121
Application Number:	63304504
Application Number:	63309442
PCT Number:	US2228736

Property Type	Number
PCT Number:	US2311752

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (978)251-3973

Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.

Phone: (978)251-3509

Email: jcharland@elmorepatents.com

Correspondent Name: ELMORE PATENT LAW GROUP, P.C.

Address Line 1: 484 GROTON ROAD

Address Line 4: WESTFORD, MASSACHUSETTS 01886

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	4303.0000
NAME OF SUBMITTER:	JOSEPH C. ZUCCHERO
SIGNATURE:	/Joseph C. Zucchero/
DATE SIGNED:	03/02/2023

Total Attachments: 6

source=OpnaBioSACommercialRegisterExtract#page1.tif
source=OpnaBioSACommercialRegisterExtract#page2.tif
source=OpnaBioSACommercialRegisterExtract#page3.tif
source=OpnaBioSACommercialRegisterExtract#page4.tif
source=OpnaBioSACommercialRegisterExtract#page5.tif
source=OpnaBioSACommercialRegisterExtract#page6.tif

COMMERCIAL REGISTER OF THE CANTON OF VAUD

Extract with possible deletions

EXTRACT FROM THE REGISTER
File no. 2020/14462
Class no. 550-1192132-9
IDE\UID CHE-410.130.936

Opna Bio SA

registered on September 01, 2020
Société anonyme (limited liability company)

Ref.	Business name
1	~~Opna ImmunoOncology SA~~ ~~(Opna Immuno-Oncology Ltd)~~ ~~(Opna Immuno-Oncology AG)~~
11	Opna Bio SA (Opna Bio Ltd) (Opna Bio AG)

	Registered office
1	~~Saint-Sulpice (VD)~~
3	Epalinges

	Legal address
1	~~Chemin des Charmilles 34, c/o Douglas Ilanahan, 1025 St-Sulpice-VD~~
3	~~Route de la Corniche 4, 1066 Epalinges~~
8	Route de la Corniche 6, 1066 Epalinges

	Dates of Articles of Association		
1	08/25/2020	7	09/24/2021
2	01/07/2021	9	03/25/2022
3	03/12/2021	10	06/10/2022
4	06/22/2021	11	09/02/2022

	Purpose, comments
1	Purpose: (del., ref. 3) ~~the company's purpose is the research, development, production, purchase and sale of medical and pharmaceutical products of all kinds, in particular in the field of oncology (for complete purpose see articles of association).~~
1	(del., ref, 2) ~~According to the declaration of August 25, 2020, the company is not subject to an ordinary audit and waives a limited audit.~~ Deletion of the reference to the dismissal of the auditors.
2 3	Purpose: the company's purpose is the research, development, production, purchase and sale of medical and pharmaceutical products of all kinds, in particular in the field of oncology. The company may purchase, manage on a permanent basis and sell intellectual property rights and shareholdings in companies of all types in Switzerland and abroad, in particular in the medical and pharmaceutical fields. It can fund other companies. The company may establish branches and subsidiaries in Switzerland and abroad and hold shares in other companies in Switzerland and abroad. The company may acquire, possess, manage, pledge, develop and dispose of real estate and intellectual property rights in Switzerland and abroad, as well as finance other companies. The company may grant its direct or indirect subsidiaries and third parties (but always excluding its direct or indirect shareholders and their direct or indirect subsidiaries) direct or indirect financing both for their own liabilities and for those of other companies, issue securities of any kind, including by means of liens on the company's assets or fiduciary transfers or assignments of the company's assets, issue guarantees, act as guarantors or in any other way guarantee the obligations of the company or of such other companies, whether or not this is in return for payment. In addition, it may engage in or collaborate with the above-mentioned companies in liquidity compensation/net cash pooling, including periodic balance adjustments (balancing), even without consideration, under favorable conditions, without interest, under exclusion of the company's profit-making purpose or by incurring a concentration of risks. The company may carry out all commercial, financial and other activities that are conducive to its purpose.

	Publication entity
1 1	Communications to shareholders: by announcement in the Swiss Official Gazette of Commerce, by mail or by email Swiss Trade Official Gazette of Commerce

Ref.	Share capital		
	Nominal	Paid-up	Shares
1	~~CHF 100'000~~	~~CHF 100,000~~	~~10,000 registered shares with a nominal value of CHF 10, avec restrictions with transferability restrictions in accordance with the articles of association.~~
2	~~CHF 194,169.68~~	~~CHF 194,169.68~~	~~9,180,000 registered shares with a nominal value of CHF 0.02 and 528,484 Series A registered shares with a nominal value of CHF 0.02, with preferential rights to dividends and liquidation proceeds, all with transferability restrictions in accordance with the articles of association.~~
3	~~CHF 333,100~~	~~CHF 333,100~~	~~9,180,000 ordinary registered shares with a nominal value of CHF 0.02 and 7,475,000 Series A registered shares with a nominal value of CHF 0.02, with preferential rights to dividends and liquidation proceeds, all with transferability restrictions in accordance with the articles of association.~~
4	~~CHF 543,600~~	~~CHF 543,600~~	~~9,180,000 ordinary registered shares with a nominal value of CHF 0.02 and 18,000,000 Series A registered shares with a nominal value of CHF 0.02, with preferential rights to dividends and liquidation proceeds, all with transferability restrictions in accordance with the articles of association.~~
7	~~CHF 593,600~~	~~CHF593,600~~	~~9,180,000 ordinary registered shares with a nominal value of CHF 0.02 and 20,500,000 Series A registered shares with a nominal value of CHF 0.02, with preferential rights to dividends and liquidation proceeds, all with transferability restrictions in accordance with the articles of association.~~
9	~~CHF 831,100~~	~~CHF 831,100~~	~~9,180,000 ordinary registered shares with a nominal value of CHF 0.02 and 32,375,000 Series A registered shares with a nominal value of CHF 0.02, with preferential rights to dividends and liquidation proceeds, all with transferability restrictions in accordance with the articles of association.~~
10	CHF 834,025	CHF 834,025	9,180,000 ordinary registered shares with a nominal value of CHF 0.02 and 32,521,250 Series A registered shares with a nominal value of CHF 0.02, with preferential rights to dividends and liquidation proceeds, all with transferability restrictions in accordance with the articles of association.

	Authorized capital increase
3	The General Meeting of Shareholders has introduced a clause in the articles of association concerning an authorized capital increase by decision of 03/12/2021. For detailed information, see the articles of association.

	Conditional capital increase
3	The General Meeting of Shareholders has introduced a clause in the articles of association concerning a conditional capital increase by decision of 03/12/2021. For detailed information, see the articles of association.
10	The General Meeting of Shareholders has amended a clause in the articles of association relating to a conditional capital increase (as per decision of 03/12/2021) by decision of 06/10/2022. For detailed information, see the articles of association.

	Contributions in kind, trade-ins, special benefits
2	Contributions in kind:
	according to contract of 01/07/202 [illegible]: 9,180,000 Class 1 shares and 528,484 Class 4 shares of Opna-IO, LLC (7577955), Wilmington (USA) for CHF 223,513.36; in return, 9,180,000 Class 1 registered shares with a par value of CHF 0.02 and 528,484 Class 4 registered shares with a nominal value of CHF 0.02 are issued.
3	Amount paid by offset of receivables: USD 346,516.

Ref.			Directors, auditors and persons empowered to sign		
Reg.	Amdt.	Del.	Family name and first names, origin, domicile	Roles	Type of signature
1			**Hanahan** Douglas, United States of America, at Saint- Sulpice (VD)	dir.	individual signature

Ref.			Directors, auditors and persons empowered to sign		
Ref.	Amdt.	Del.	Family name and first names, origin.	Roles	Type of signature
2			**PricewaterhouseCoopers SA** (CHE-497,306,752), at Pully	auditors	
			Schlessinger Joseph Pedor, USA, at Woodbridge (USA)	dir. president	joint signature by two authorized members
5			**Bollag** Gideon Emanuel, USA, at Orinda (USA)	dir.	joint signature by two authorized members
5			**Pusch** Brian Walter, USA, at East Aurora (USA)	dir.	
5			**Drori** Ehud, USA, at Salvan	dir.	joint signature by two authorized members
6		10	~~**Agarwala** Sandip, USA, at Chappaqua (USA)~~		
6			**Gandhi** Shaan-Chirag Chandrahas, USA, at Boston (USA)	dir.	~~joint signature by two authorized members~~
10			**Enright** Patrick, USA, at Portola Valley (USA)	dir.	joint signature by two authorized members
11			**Zeng** Qiqun, China, at Lausanne	director	
					joint signature by two authorized members
					joint signature by two authorized members

Ref.	GAZETTE		SOGC PUBLICATION		Ref.	GAZETTE		SOGC PUBLICATION	
	Number	Date	Date	Page/ID		Number	Date	Date	Page/ID
1	14462	09/01/2020	09/04/2020	1004972335	2	1171	01/18/2021	01/21/2021	1005079998
3	5897	03/24/2021	03/29/2021	1005136308	4	14501	06/25/2021	06/30/2021	1005234674
5	16650	07/26/2021	07/29/2021	1005260939	6	19258	09/13/2021	09/16/2021	1005292966
7	20310	09/30/2021	10/05/2021	1005305497	8	21978	10/28/2021	11/02/2021	1005325367
9	6546	04/01/2022	04/06/2022	1005444767	10	15459	08/10/2022	08/15/2022	1005541326
11	17437	09/14/2022							

This excerpt contains listings that have been approved by the OFRC but have not yet been published in the Swiss Official Gazette of Commerce (SOGC). The entries will only be binding on third parties from the date of publication in the SOGC.

Moudon, September 15, 2022

Copie certifiée conforme
15 SEP. 2022

End of extract

Only a certified true copy that has been signed and stamped with the register's seal has legal value.

REGISTRE DU COMMERCE DU CANTON DE VAUD

Extrait avec éventuelles radiations

EXTRAIT DU REGISTRE
N° doss 2020/14462
N° class 550-1192132-9
IDE\UID CHE-410.130.936

Opna Bio SA

inscrite le 01 septembre 2020
Société anonyme

Réf.	Raison de commerce
1	~~Opna Immuno-Oncology SA~~ ~~(Opna Immuno-Oncology Ltd)~~ ~~(Opna Immuno-Oncology AG)~~
11	Opna Bio SA (Opna Bio Ltd) (Opna Bio AG)

	Siège
1	~~Saint-Sulpice (VD)~~
3	Epalinges

	Domicile
1	~~Chemin des Charmilles 34, c/o Douglas Hanahan, 1025 St-Sulpice VD~~
3	~~Route de la Corniche 4, 1066 Epalinges~~
8	Route de la Corniche 6, 1066 Epalinges

	Dates des statuts		
1	25.08.2020	7	24.09.2021
2	07.01.2021	9	25.03.2022
3	12.03.2021	10	10.06.2022
4	22.06.2021	11	02.09.2022

	But, observations
1	But: (rad. réf. 3) ~~la société a pour but la recherche, le développement, la production, l'achat et la vente de produits médicaux et pharmaceutiques de toutes sortes, en particulier dans le domaine de l'oncologie (pour but complet cf. statuts).~~
1	(rad. réf. 2) ~~Selon déclaration du 25 août 2020, la société n'est pas soumise à une révision ordinaire et renonce à une révision restreinte.~~
2	Radiation de la mention relative à la renonciation à l'organe de révision.
3	But: la société a pour but la recherche, le développement, la production, l'achat et la vente de produits médicaux et pharmaceutiques de toutes sortes, en particulier dans le domaine de l'oncologie. La société peut acheter, administrer de manière permanente et vendre des droits de propriété intellectuelle et des participations dans des entreprises de tous types en Suisse et à l'étranger, en particulier dans le domaine médical et pharmaceutique. Elle peut financer d'autres sociétés. La société peut constituer des succursales et des filiales en Suisse et à l'étranger et participer à d'autres entreprises en Suisse et à l'étranger. La société peut acquérir, détenir, gérer, gager, mettre en valeur et aliéner des immeubles et des droits de propriété intellectuelle en Suisse et à l'étranger, ainsi que financer d'autres sociétés. La société peut octroyer à ses filiales directes ou indirectes ainsi qu'à des tiers (mais toujours à l'exclusion de ses actionnaires direct ou indirects et leurs filiales directes ou indirectes) des financements directs ou indirects, pour leurs propres engagements ainsi que pour ceux d'autres sociétés, émettre des sûretés de toute sorte, y compris au moyen de droits de gage sur les actifs de la société ou de transferts fiduciaires ou cessions fiduciaires portant sur les actifs de la société, émettre des garanties, se porter caution ou de toute autre manière cautionner ou garantir des obligations de la société ou de ces autres sociétés, contre rémunération ou non. De plus, elle peut exploiter ou s'associer avec les sociétés mentionnées ci-dessus à des compensations de liquidités/centralisations de liquidités nettes (cash pooling), y compris des ajustements de solde périodiques (balancing), et ceci même sans contre-prestation, à des conditions préférentielles, sans intérêts, sous exclusion du but lucratif de la société ou en encourant une concentration des risques. La société peut exercer toutes les activités commerciales, financières et autres aptes à favoriser son but en rapport avec ce dernier.

	Organe de publication
1	Communications aux actionnaires: par annonce dans la Feuille officielle suisse du commerce, par courrier ou par e-mail
1	Feuille officielle suisse du commerce

Réf.	Capital-actions		
	Nominal	Libéré	Actions
1	~~CHF 100'000~~	~~CHF 100'000~~	~~10'000 actions nominatives de CHF 10, avec restrictions quant à la transmissibilité selon statuts.~~
2	~~CHF 194'169.68~~	~~CHF 194'169.68~~	~~9'180'000 actions nominatives de classe 1 de CHF 0.02, et 528'484 actions nominatives de classe 4 de CHF 0.02, toutes avec restrictions quant à la transmissibilité selon statuts.~~
3	~~CHF 333'100~~	~~CHF 333'100~~	~~9'180'000 actions nominatives ordinaires de CHF 0.02 et 7'475'000 actions nominatives de série A de CHF 0.02, privilégiées quant au dividende et au produit de liquidation, toutes avec restrictions quant à la transmissibilité selon statuts.~~
4	~~CHF 543'600~~	~~CHF 543'600~~	~~9'180'000 actions nominatives ordinaires de CHF 0.02 et 18'000'000 actions nominatives de série A de CHF 0.02, privilégiées quant au dividende et au produit de liquidation, toutes avec restrictions quant à la transmissibilité selon statuts.~~
7	~~CHF 593'600~~	~~CHF 593'600~~	~~9'180'000 actions nominatives ordinaires de CHF 0.02 et 20'500'000 actions nominatives de série A de CHF 0.02, privilégiées quant au dividende et au produit de liquidation, toutes avec restrictions quant à la transmissibilité selon statuts.~~
9	~~CHF 831'100~~	~~CHF 831'100~~	~~9'180'000 actions nominatives ordinaires de CHF 0.02 et 32'375'000 actions nominatives de série A de CHF 0.02, privilégiées quant au dividende et au produit de liquidation, toutes avec restrictions quant à la transmissibilité selon statuts.~~
10	CHF 834'025	CHF 834'025	9'180'000 actions nominatives ordinaires de CHF 0.02 et 32'521'250 actions nominatives de série A de CHF 0.02, privilégiées quant au dividende et au produit de liquidation, toutes avec restrictions quant à la transmissibilité selon statuts.

	Augmentation autorisée du capital
3	L'assemblée générale a introduit une clause statutaire relative à une augmentation autorisée du capital par décision du 12.03.2021. Pour les détails, voir les statuts.

	Augmentation conditionnelle de capital
3	L'assemblée générale a introduit une clause statutaire relative à une augmentation conditionnelle du capital par décision du 12.03.2021. Pour les détails, voir les statuts.
10	L'assemblée générale a modifié une clause statutaire relative à une augmentation conditionnelle du capital (selon décision du 12.03.2021) par décision du 10.06.2022. Pour les détails, voir les statuts.

	Apports en nature, reprises de biens, avantages particuliers
2	Apport en nature: selon contrat du 07.01.2021: 9'180'000 actions de classe 1 et 528'484 actions de classe 4 de la société Opna-IO, LLC (7577955), à Wilmington (USA) pour CHF 223'513.36; en contrepartie, il est remis 9'180'000 actions nominatives de classe 1 de CHF 0.02, et 528'484 actions nominatives de classe 4 de CHF 0.02.
3	Montant libéré par compensation de créances: USD 346'516.

Réf.			Administrateurs, organe de révision et personnes ayant qualité pour signer		
Inscr.	Mod.	Rad.	Nom et prénom, origine, domicile	Fonctions	Mode de signature
1			**Hanahan** Douglas, des Etats-Unis, à Saint-Sulpice (VD)	adm.	signature individuelle

PATENT
REEL: 062856 FRAME: 0852

Réf. Inscr.	Réf. Mod.	Réf. Rad.	Administrateurs, organe de révision et personnes ayant qualité pour signer		
			Nom et prénom, origine, domicile	**Fonctions**	**Mode de signature**
2			**PricewaterhouseCoopers SA** (CHE-497.306.752), à Pully	organe de révision	
			Schlessinger Joseph Pedor, des USA, à Woodbridge (USA)	adm. président	signature collective à 2
5			**Bollag** Gideon Emanuel, des USA, à Orinda (USA)	adm.	signature collective à 2
5			**Pusch** Brian Walter, des USA, à East Aurora (USA)	adm.	signature collective à 2
5			**Drori** Ehud, des USA, à Salvan		signature collective à 2
6		10	~~**Agarwala** Sandip, des USA, à Chappaqua (USA)~~	~~adm.~~	~~signature collective à 2~~
6			**Gandhi** Shaan-Chirag Chandrahas, des USA, à Boston (USA)	adm.	signature collective à 2
10			**Enright** Patrick, de USA, à Portola Valley (USA)	adm.	signature collective à 2
11			**Zeng** Qiqun, de Chine, à Lausanne	directrice	signature collective à 2

Réf.	JOURNAL		PUBLICATION FOSC		Réf.	JOURNAL		PUBLICATION FOSC	
	Numéro	**Date**	**Date**	**Page/Id**		**Numéro**	**Date**	**Date**	**Page/Id**
1	14462	01.09.2020	04.09.2020	1004972335	2	1171	18.01.2021	21.01.2021	1005079998
3	5897	24.03.2021	29.03.2021	1005136308	4	14501	25.06.2021	30.06.2021	1005234674
5	16650	26.07.2021	29.07.2021	1005260939	6	19258	13.09.2021	16.09.2021	1005292966
7	20310	30.09.2021	05.10.2021	1005305497	8	21978	28.10.2021	02.11.2021	1005325367
9	6546	01.04.2022	06.04.2022	1005444767	10	15459	10.08.2022	15.08.2022	1005541326
11	17437	14.09.2022							

Cet extrait contient des inscriptions qui ont été approuvées par l'OFRC mais qui n'ont pas encore été publiées dans la FOSC. Les inscriptions ne déploieront leurs effets à l'égard des tiers qu'à partir de la publication dans la FOSC.

Moudon, le 15 septembre 2022

REGISTRE DU COMMERCE VAUD

Copie certifiée conforme

15 SEP. 2022

Fin de l'extrait

Seul un extrait certifié conforme, signé et muni du sceau du registre, a une valeur légale.