

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT8344684

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
SPIRO-TECH MEDICAL INC.	11/24/2023
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	THORASYS THORACIC MEDICAL SYSTEMS INC.
Street Address:	103-6560 AV. DE L'ESPLANADE
City:	MONTRÉAL
State/Country:	CANADA
Postal Code:	H2V 4L5
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Application Number:	16400578
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(514)287-9197
<i>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.</i>	
Phone:	5146673357
Email:	fanbiao.kong@anglehart.et-al.ca
Correspondent Name:	FANBIAO KONG
Address Line 1:	1939 DE MAISONNEUVE OUEST
Address Line 4:	MONTRÉAL, CANADA H3H 1K3
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	P1591US01
NAME OF SUBMITTER:	JAMES ANGLEHART
SIGNATURE:	/James Anglehart/
DATE SIGNED:	12/21/2023
Total Attachments: 4	
source=P1591US01-Assignment-SPIRO-THORASYS#page1.tif	
source=P1591US01-Assignment-SPIRO-THORASYS#page2.tif	
source=P1591US01-Assignment-SPIRO-THORASYS#page3.tif	
source=P1591US01-Assignment-SPIRO-THORASYS#page4.tif	

ASSIGNMENT Bilingual Assignment

Translator's Certification of French part of Assignment

I, James Anglehart, registration number 38,796, being conversant in the French and English languages, hereby declare that the French language part of the present Declaration is a literal translation of the English part.

/James Anglehart/
signed this 20th day of November 2023

ATTENDU QUE

WHEREAS

NAME OF COMPANY SPIRO-TECH MEDICAL INC.
dont l'adresse postale est / whose full post office address is 1566 Victor Hugo Place Montreal, Québec H3C 4P2, Canada

ci-après appelé le cédant des inventions afférentes à	hereinafter referred to as the assignor of patent applications and/or patents set out in the Appendix to this Assignment
---	--

et attendu que

and whereas

Cessionnaire / Assignee
NAME OF COMPANY THORASYS THORACIC MEDICAL SYSTEMS INC.
dont l'adresse postale est / whose full post office address is 103-6560 AV. de l'Esplanade, Montréal Québec H2V4L5, Canada

Cession d'invention

Assignment of Invention

ci-après nommé le cessionnaire, désire(nt) acquérir tout droit, titre et intérêt se rapportant à ladite invention et se rapportant à chacun et à tous les brevets octroyés pour ladite invention;

hereinafter referred to as the assignee, is/are desirous of securing the entire legal right, title and interest in and to said patents and/or patent applications and in and to any and all patents obtained and to be obtained therefore;

IL EST CONVENU QUE selon une entente de transfert technologique et de concession de licence de brevets en date du 25 août 2019 et telle que modifiée le 19 avril 2023

NOW, THEREFORE, in accordance with the terms of a technology transfer and license agreement between the assignor and the assignee in effect as of August 25, 2019 and as amended on April 19, 2023.

Le cédant, par les présentes confirme qu'il a vendu, cédé et transféré en date du 26 février 2020 audit cessionnaire, à ses héritiers et ayants droit, tout droit, titre et intérêt se rapportant à ladite invention, telle que décrite dans la susdite demande de brevet, sous toute forme ou réalisation de cette invention, tout droit, titre et intérêt se rapportant à la susdite demande de brevet; et tout droit, titre et intérêt se rapportant à toute extension de cette demande déposée dans tout pays étranger, incluant le droit de revendiquer la priorité et de déposer ladite demande à l'étranger selon les dispositions de la convention internationale; ainsi que tout droit, titre et intérêt se rapportant à tout brevet, re-délivrance ou extension obtenus dans ce pays ou tout pays étranger

The assignor by the present, transfers unto said assignee, its successors and assigns, the entire right, title and interest in and to said invention or inventions, as described in the aforesaid patent or application, in any form or embodiment thereof, and in and to the aforesaid patent or application; and in and to any patents or applications filed in any foreign country based thereon, including the right to claim priority and to file said foreign applications under the provisions of the International Convention; also the entire right, title and interest in and to any and all patents, reissues or extensions thereof to be obtained in this or any foreign country upon said invention or inventions, and any divisional, continuation, continuation in- part, nonprovisional, substitute

concernant ladite invention et tout droit, titre et intérêt se rapportant à toute demande divisionnaire, continuation, "continuation-in-part", demande substituée ou divulgation supplémentaire éventuellement déposée en rapport avec ladite invention dans tout pays; et par les présentes, le cédant autorise et prie l'autorité compétente d'émettre tout brevet relatif à ladite demande audit cessionnaire.

DE PLUS, le cédant s'engage et ce, sans rémunération de la part dudit cessionnaire, autre que les débours, encourus par le cédant, à communiquer audit cessionnaire, ses représentants ou agents, tout fait se rapportant à ladite invention incluant la soumission de la preuve pour fins d'interférence ou toute autre procédure lorsque requis; à témoigner dans le cas d'interférence, litige ou toute autre procédure lorsque requis; à souscrire et faire parvenir, sur demande, tout document légal nécessaire à la réalisation de la présente cession et cette cession lie également les héritiers, représentants légaux, administrateurs et ayant droit du cédant.

application(s) or supplementary disclosure(s) which may be filed upon said invention or inventions, in any country; and I/We hereby authorize and request the issuing authority to issue any and all patents on said application or applications to said assignee.

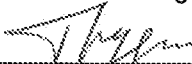
I / We further agree without any payment by said assignee other than expenses incurred by the undersigned, to communicate to said assignee, its representatives or agents, any facts relating to said invention or inventions, including evidence for interference purposes or for other proceedings, whenever requested; testify in any interference, litigation or other proceedings, whenever requested; and execute and deliver, on request, all lawful papers required to make any of the foregoing provisions effective, and likewise make these provisions binding upon my/our heirs, legal representatives, administrators and assigns, obtained therefore.

Cession d'invention

EN FOI DE QUOI, le cédant a signé la présente
cession comme suit:

Assignment of Invention

WHEREAS, the assignor(s) has/have signed the
present assignment as follows:

Signature du cédant / Assignor	
Name	<u>SPIRO-TECH MEDICAL INC.</u> <i>OLEG BRUDIN</i>
Title	<u>PRESIDENT</u>
<u>11/24/2023</u> Date (MM/JJ/AAAA) / Date (MM/DD/YYYY)	
Signature du témoin / Signature of witness	
 <u>Signature</u>	
<u>11/24/2023</u> Date (MM/JJ/AAAA) / Date (MM/DD/YYYY)	

Signature du cessionnaire / Assignee	
<u>THORASYS THORACIC MEDICAL SYSTEMS INC.</u> Name	
Title	
Date (MM/JJ/AAAA) / Date (MM/DD/YYYY)	
Signature du témoin / Signature of witness	
<u>Signature</u>	
Date (MM/JJ/AAAA) / Date (MM/DD/YYYY)	

Déclaration du témoin

Chaque témoin déclare par la présente qu'il/elle était personnellement présent(e) et a vu le représentant signant au nom de la partie signataire pour lequel il/elle témoigne dûment signer et exécuter la présente cession, ledit représentant signant au nom de la partie signataire étant personnellement connu du témoin.

Witness Declaration

Each witness hereby declares that he/she was personally present and did see the representative signing on behalf of the signing party for which he/she is witnessing, the representative signing on behalf of the signing party being personally known to the witness duly sign and execute the foregoing assignment.

Appendix

Title: METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING AIRWAY RESISTANCE AND LUNG COMPLIANCE
Applicant: SPIRO-TECH MEDICAL INC.

#	Country	Application No.	Application Date	Our ref.
1	PCT	PCT/CA2014/051073	November 6, 2014	P1462PC00
2	Canada	3,004,445	November 6, 2014	P1462CA00
3	United States	15/095,489	November 6, 2014	P1462US00
4	United States	17/065,037	November 6, 2014	P1462US01
5	China	CN201480084526.0	November 6, 2014	P1462CN00
6	China	CN202110697027.0	November 6, 2014	P1462CN01
7	Germany	112014007299	November 6, 2014	P1462DE00
8	Europe	14859763.6	November 6, 2014	P1462EP00

Title: METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING AIRWAY RESISTANCE
Applicant: SPIRO-TECH MEDICAL INC.

#	Country	Application No.	Application Date	Our ref.
9	PCT	PCT/CA2020/050405	March 27, 2020	P1995PC00
10	Canada	3,134,629	March 27, 2020	P1995CA00
11	United States	17/441,762	March 27, 2020	P1995US00
12	China	CN202080024904.1	March 27, 2020	P1995CN00
13	Europe	20777197.3	March 27, 2020	P1995EP00
14	India	202127045779	March 27, 2020	P1995IN00
15	Japan	2021-559497	March 27, 2020	P1995JP00

Title: FLOWMETER FOR AIRWAY RESISTANCE MEASUREMENTS
Applicant: Oleg GRUDIN

#	Country	Application No.	Application Date	Our ref.
16	United States	16/400,578	July 28, 2016	P1591US01