



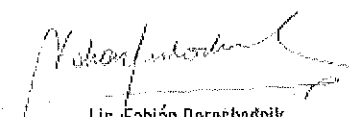
Honorable Cámara de Diputados
Provincia de Buenos Aires

PROYECTO DE DECLARACIÓN

LA HONORABLE CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

DECLARA

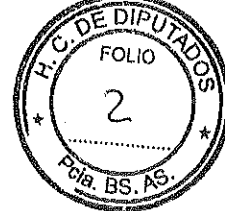
Su beneplácito por el reconocimiento internacional otorgado al médico platense Ignacio Lugones.


Lic. Fabián Perechodnik
Diputado de la Provincia de Buenos Aires



Honorable Cámara de Diputados
Provincia de Buenos Aires

EXPTE. D- 3187 /24-25



FUNDAMENTOS

El presente proyecto tiene como fundamento la declaración de beneplácito por el reconocimiento otorgado al médico platense Ignacio Lugones.

El Prof. Dr. Ignacio Lugones es cirujano cardiovascular pediátrico, egresado de la Universidad Nacional de La Plata (UNLP). En 2008, completó su formación en el Hospital de Niños "Ricardo Gutiérrez" de la ciudad de Buenos Aires bajo la dirección de los Dres. Guillermo Kreutzer y Andrés Schlichter. Obtuvo su Doctorado en Medicina en el año 2017. Es autor de múltiples trabajos científicos publicados en revistas nacionales y extranjeras, entre los que destacan la invención de dos nuevas técnicas para la corrección del Síndrome de la cimitarra (también conocido como síndrome de drenaje venoso anómalo del pulmón derecho), tanto en niños como en adultos. Además, ha contribuido a crear diversas medidas ecográficas que permiten elegir la técnica quirúrgica más adecuada para pacientes que padecen de canal aurículoventricular disbalanceado. Asimismo, ha inventado una técnica que permite la corrección exacta de la Tetralogía de Fallot con anillo pulmonar hipoplásico. Es el inventor de una válvula pulmonar hecha con tejido propio del paciente, que se encuentra en fase de estudio y aplicación en humanos. Lidera 3 estudios internacionales de investigación, con participación de centros quirúrgicos de Latinoamérica, Estados Unidos, Europa y Asia. Participa como expositor e invitado en numerosos congresos tanto en Argentina como y el exterior. Ha dictado múltiples cursos referidos a cardiopatías congénitas y es docente en tres carreras de especialista en Cardiología. Ha fundado la compañía AVaTAR Medtech dedicada a crear soluciones innovadoras para salvar vidas y mejorar la calidad de vida de personas con diversas enfermedades cardíacas, según su sitio web.

Recientemente, a partir de la creación de un dispositivo para salvar a niños con patologías cardíacas, Ignacio recibió el primer premio del concurso Fan Favorite, otorgado por la American Heart Association. El innovador emprendimiento médico fue creado por Lugones y el contador y emprendedor Tomás Armendáriz. La empresa norteamericana los seleccionó entre los diez mejores proyectos del mundo y actualmente los ayuda con



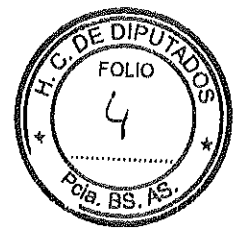
*Honorable Cámara de Diputados
Provincia de Buenos Aires*

mentorías y otros recursos para lograr que su innovación llegue a todos los rincones del mundo.

Los especialistas desarrollaron un conjunto innovador de dispositivos médicos que estandariza un método quirúrgico para reconstruir las válvulas aórtica y pulmonar tanto en niños como en adultos utilizando tejido autólogo. Diseñados específicamente para pacientes pediátricos, estos dispositivos hacen que el procedimiento sea más simple, rápido y fácilmente reproducible por cualquier cirujano cardíaco, al tiempo que mejoran la seguridad del paciente.


Todo comenzó en 2016, cuando el Dr. Lugones experimentó la pérdida de un pequeño paciente que padecía una enfermedad de la válvula aórtica y estaba esperando una cirugía que potencialmente podría resolver su condición. Esta pérdida encendió en Ignacio un profundo deseo de encontrar soluciones para sus pacientes. A pesar de enfrentar importantes desafíos y no contar con apoyo financiero, lograron atraer el interés de una importante universidad de Europa, donde finalmente se realizaron pruebas tanto in vitro como in vivo. Luego de esta exitosa experiencia, Ignacio comenzó a aplicar este procedimiento en niños que no tenían otra opción quirúrgica. Los resultados fueron alentadores y se dio cuenta de que para que este dispositivo médico fuera accesible en todo el mundo, necesitaba establecer una empresa. Así nació AVaTAR MedTech.

El reconocimiento otorgado a Ignacio destaca su compromiso incesante con el aprendizaje y su dedicación a transformar la vida de miles de pacientes en todo el mundo, a partir de la innovación médica: un camino destinado a revolucionar la atención cardíaca.



*Honorable Cámara de Diputados
Provincia de Buenos Aires*

Por todo lo expuesto, solicito a los Sres. Legisladores que acompañen con su voto la presente moción.


Lic. Fabián Perechoznik
Diputado de la Provincia de Buenos Aires