

CON AVAL DE INVIMA, VENTILADORES #INNSPIRAMED AVANZAN HACIA PRUEBAS EN HUMANOS

- El concepto del ente regulador confirma los resultados de las pruebas realizadas el pasado viernes, 10 de abril en la Facultad de Veterinaria y Zootecnia de la Universidad CES.
- Este nuevo logro permite que el proyecto continúe hacia la última fase antes de iniciar producción: las pruebas clínicas, en humanos.
- #InnspiraMED es una iniciativa articulada por Ruta N, financiada por Postobón y que cuenta con la financiación de Brinsa y Fundación Bancolombia, entre otras entidades privadas, públicas y personas naturales.

Medellín 16 de abril de 2020 - El Invima avaló los resultados de las pruebas preclínicas, en seres vivos, llevadas a cabo el pasado 10 de abril en la Facultad de Veterinaria y Zootecnia de la Universidad CES a los ventiladores mecánicos. Ahora los equipos procederán a surtir el último paso antes de iniciar producción: las pruebas clínicas, es decir, en humanos, bajo la supervisión del Comité de Ética del Hospital Fundación San Vicente de Paúl.

En estas pruebas se evaluaron y validaron los tres prototipos de ventiladores #InnspiraMED -una iniciativa articulada por Ruta N y financiada por Postobón- desarrollados por Industrias Médicas Sampedro, la Universidad de Antioquia y la Universidad EIA.

“Este anuncio es muy importante para la iniciativa porque nos indica que comenzamos la fase final de pruebas, es decir, nos queda la pruebas clínicas y luego del aval de Invima, comienza la producción. Sin embargo, el éxito más importante de este proyecto ha sido que muestra la importancia de que el Estado, la Universidad y la Empresa trabajen juntos”, indicó Gabriel Sánchez, gerente de #InnspiraMED.

Cuando el Invima valide los resultados de las pruebas en seres humanos comenzará la fase de producción, que estará en cabeza de Auteco Mobility y Haceb. Los 1.500 ventiladores, que se fabricarán inicialmente entrarán a complementar y fortalecer la red hospitalaria del Valle de Aburrá en la atención de pacientes con complicaciones respiratorias derivadas de la COVID-19., son posibles gracias a la donación por 9.000 millones de Postobón que dieron viabilidad al proyecto.

Sobre #InnspiraMED

Uno de los dispositivos médicos que se requieren para el tratamiento de pacientes con complicaciones respiratorias agudas a causa del COVID-19 son los ventiladores mecánicos, pues cuando los alvéolos pulmonares se obstruyen, el ventilador genera una presión positiva constante que los mantiene abiertos.

Frente a este panorama, varios actores del ecosistema de Ciencia, Tecnología e innovación hicieron equipo de manera orgánica y empezaron a trabajar en tres prototipos que puedan ser escalados rápidamente: uno, a cargo del Grupo de Investigación en Bioinstrumentación

e Ingeniería Clínica -GIBIC- de la Universidad de Antioquia; otro a cargo de Industrias Médicas Sampedro; y, un tercero, a cargo de la Universidad EIA.

Contacto para medios de comunicación:

Sergio Naranjo

WhatsApp - 3104252443

prensa@rutan.co