

## El papel global de CSL Behring en la lucha contra COVID-19

CSL Behring está trabajando en todo el mundo con la academia, la industria y los gobiernos para combatir el nuevo coronavirus COVID-19

10 dic 2020

- CSL Behring es parte de CoVig-19 Plasma Alliance, una alianza de la industria sin precedentes para desarrollar una posible terapia derivada de plasma para tratar COVID-19. La CoVig-19 Plasma Alliance está desarrollando un medicamento de inmunoglobulina intravenosa (H-Ig) hiperinmune anti-coronavirus para el tratamiento de adultos hospitalizados con riesgo de complicaciones graves de la enfermedad COVID-19. El ensayo clínico en fase 3 del Tratamiento hospitalario con Inmunoglobulina Anti-Coronavirus (ITAC), patrocinado por el Instituto Nacional de Alergias y Enfermedades Infecciosas (NIAID), parte del Instituto Nacional de Salud (NIH), está en marcha con los primeros pacientes inscriptos desde principios de octubre. Si tiene éxito, el H-Ig de Alliance puede convertirse en una de las primeras opciones de tratamiento para los pacientes hospitalizados con COVID-19.
- CoVig-19 Plasma Alliance se ha unido a la campaña "The Fight Is In Us", una coalición de instituciones médicas y de investigación líderes en el mundo, centros de sangre, compañías de ciencias biológicas, compañías de tecnología, organizaciones filantrópicas y grupos de sobrevivientes de COVID-19, que se han unido para apoyar el rápido desarrollo de posibles nuevas terapias para pacientes con COVID-19. La coalición busca movilizar a decenas de miles de personas en los Estados Unidos que se han recuperado del COVID-19 para donar su plasma sanguíneo, que contiene anticuerpos vitales que han combatido la enfermedad y ahora podrían ayudar a otros a hacer lo mismo.
- CSL Behring Australia está desarrollando un producto de plasma anti-SARS-CoV-2 para el mercado australiano con el potencial de tratar a personas con complicaciones graves de COVID-19, particularmente aquellas cuya enfermedad progresa hacia la necesidad de ventilación. El producto en investigación, que se conocerá como inmunoglobulina COVID-19, se está desarrollando en la planta de fabricación avanzada de la empresa ubicada en Broadmeadows, Victoria.
- En 2020, CSL trabajó con la Universidad de Queensland en las primeras etapas de la vacuna UQ-CSL v451 COVID-19. Un ensayo clínico de fase 1 demostró que la vacuna provocó una respuesta sólida frente al virus y tiene un perfil de seguridad sólido. Sin embargo, después de consultar con el gobierno australiano, CSL no avanzará a los ensayos clínicos de fase 2/3 de la vacuna.
- Luego de ensayos clínicos exitosos, CSL y AstraZeneca acordaron que CSL fabrique aproximadamente 50 millones de dosis de la vacuna AZD1222 de la Universidad de Oxford, para suministrarla a Australia con las primeras dosis programadas para su lanzamiento a principios de 2021. La vacuna se fabricará en las instalaciones de CSL en Australia.
- Donación de la tecnología adyuvante de Seqirus, MF59®, a múltiples entidades que exploran una posible vacuna COVID-19. MF59® se usa en la vacuna contra la influenza estacional con adyuvante de la compañía para el grupo de edad mayor de 65 años, una de las poblaciones más vulnerables al COVID-19. Los adyuvantes pueden ayudar a mejorar la respuesta inmunitaria y reducir la cantidad de antígeno necesario para cada vacuna, lo que permite fabricar más dosis con mayor rapidez. Paralelamente, Seqirus sigue centrado en la producción de vacunas contra la influenza estacional, cuya importancia es muy relevante por la pandemia de COVID-19.

- Lanzamiento de un ensayo clínico sobre el uso de CSL312 (garadacimab, anticuerpo monoclonal antagonista del factor XIIIa) para tratar a pacientes que sufren de dificultad respiratoria grave, una de las principales causas de muerte en pacientes con neumonía relacionada con COVID-19. El primer paciente fue inscrito en julio en un estudio de fase 2 para evaluar la seguridad y eficacia del tratamiento potencial.
- Evaluación de activos adicionales en nuestro portafolio y alianzas con investigadores externos para su uso potencial en la lucha contra COVID-19.
- Asociación con SAB Biotherapeutics, una compañía biofarmacéutica en etapa clínica, para avanzar y ofrecer una nueva inmunoterapia dirigida a COVID-19. La terapia potencial se produciría sin la necesidad de donaciones de plasma sanguíneo de pacientes con COVID-19 recuperados. Los ensayos clínicos podrían comenzar este verano en América del Norte.
- Además, desde el momento en que se identificó por primera vez el coronavirus en Wuhan, China, donde CSL Behring tiene una planta de fabricación, la compañía ha estado ayudando en la lucha contra el COVID-19 de varias maneras, incluida la oferta de experiencia, tecnologías, equipos y materiales desde la perspectiva humanitaria.

Para obtener la información más reciente de CSL Behring sobre su trabajo en la lucha contra COVID-19, visite: [www.cslbehring.com](http://www.cslbehring.com)

CSL Behring es un líder bioterapéutico mundial impulsado por su promesa de salvar vidas. Enfocados en atender las necesidades de los pacientes mediante el uso de las últimas tecnologías, desarrollamos y brindamos terapias innovadoras que se utilizan para tratar trastornos de la coagulación, inmunodeficiencias primarias, angioedema hereditario, enfermedades respiratorias hereditarias y trastornos neurológicos. Los productos de la empresa también se utilizan en cirugía cardíaca, tratamiento de quemaduras y para prevenir la enfermedad hemolítica del recién nacido. CSL Behring opera una de las redes de recolección de plasma más grandes del mundo, CSL Plasma. La empresa matriz, CSL Limited (ASX: CSL; USOTC: CSLLY), con sede en Melbourne, Australia, emplea a más de 26.000 personas y ofrece sus terapias que salvan vidas a personas en más de 70 países. Para historias inspiradoras sobre la promesa de la biotecnología, visite [Vita.CSLBehring.com/vita](http://Vita.CSLBehring.com/vita) y síganos en [Twitter.com/CSLBehring](https://twitter.com/CSLBehring).

Contacto con los medios: Natalie de Vane, [Natalie.deVane@cslbehring.com](mailto:Natalie.deVane@cslbehring.com), 610-999-8756