

Inician ensayo clínico de tratamiento con anticuerpos vs COVID-19



Oct 4, 2021

Autor

Comunicación TecSalud

Covid-19

Estudio Clínico

Innovación

Investigación

La empresa farmacéutica **Inosan Biopharma**, líder mundial en tratamientos a base de anticuerpos; y TecSalud, en su área de Investigación Clínica, establecieron una vinculación para realizar **pruebas clínicas de una nueva alternativa para pacientes con COVID-19**.

Con estos ensayos clínicos, se espera lograr que los **anticuerpos policlonales**, tengan la capacidad de **neutralizar el virus y eliminarlo paulatinamente del organismo** antes que se presente una complicación que requiera hospitalización.

El ensayo clínico que forma parte de esta alianza consiste en una **terapia de anticuerpos (inmunoglobulina)**, que pasan por un proceso de fraccionamiento y purificación para posteriormente convertirse en un fármaco que se aplique en pacientes que han sido diagnosticados con COVID-19 y así **evitar en la medida de lo posible la hospitalización**.

Alternativa con anticuerpos policlonales para hacer frente a la pandemia

Para **Guillermo Torre**, rector de TecSalud y vicepresidente de Investigación del Tecnológico de Monterrey, es importante seguir buscando **alternativas efectivas contra este virus** para hacer frente a la pandemia que seguimos viviendo:

“Además de continuar con la evolución de las vacunas ya existentes, TecSalud prepara una nueva alternativa para los pacientes que padecen esta enfermedad. Este desarrollo nos proveerá de un tratamiento altamente efectivo, que esperemos, llegue rápidamente a la gran mayoría de la sociedad”, agregó.

Cabe señalar que esta nueva terapia está basada en una **plataforma tecnológica de anticuerpos**, la cual también ha sido utilizada para el desarrollo de varios medicamentos.

Entre ellos los **anti-venenos** mundialmente famosos contra la mordedura de serpiente y picadura de alacrán, mismos que han salvado muchas vidas en el mundo. **Esta será la primera vez que será utilizado para neutralizar un virus**.

Al respecto, **Juan López**, CEO de Inosan Biopharma, señaló:

“Nos enorgullece poder contribuir con la plataforma tecnológica que tiene Inosan Biopharma, ya que vemos a este nuevo tratamiento como una de las mejores opciones que existen para neutralizar el virus en la etapa temprana de la enfermedad que ha infectado a millones de personas en el mundo”.

Colaboración mexicana en beneficio para la sociedad

Este protocolo es el resultado del esfuerzo entre TecSalud e Inosan Biopharma. Además, será un **desarrollo 100% mexicano** que beneficie a la sociedad, y que por supuesto, empuja el ecosistema médico y científico en el país.

Recientemente la Cofepris, aprobó en México el inicio de **estudios clínicos con anticuerpos policlonales** para tratar pacientes con COVID-19.

Inosan Biopharma tiene una trayectoria probada de brindar **seguridad y eficacia** en los productos que ha lanzado para cada región del mundo, con lo cual, se ha convertido en referencia global por los altos estándares de producción.

TecSalud aporta **innovación y excelencia** realizando investigación enfocada a transformar la atención de la salud en el país. Actualmente se encuentra participando en diversos protocolos de investigación clínica para la atención del **COVID-19**.