

PlantaDoce.

Empresa

Rovi y Moderna colaboran en la fabricación del llenado y acabado de la vacuna para el Covid

La farmacéutica española y la biotecnológica estadounidense han anunciado su colaboración para la fabricación a gran escala del llenado y acabado de la vacuna candidata de Moderna en las instalaciones de Rovi en Madrid.

PlantaDoce
9 jul 2020 - 14:15



Rovi pisa el acelerador de la investigación para la cura del coronavirus. La farmacéutica española y la biotecnológica estadounidense Moderna, especializada en terapias y vacunas de ARN mensajero (ARNm) para crear una nueva generación de medicamentos transformadores, han anunciado este jueves su colaboración para la fabricación a gran escala del llenado y acabado de la vacuna candidata ARNm contra el Covid-19 de Moderna (ARNm-1273) en las instalaciones de Rovi en Madrid.

1/2

<https://www.plantadoce.com/empresa/rovi-y-moderna-colaboran-en-la-fabricacion-del-llenado-y-acabado-de-la-vacuna-para-el-covid>

El presente contenido es propiedad exclusiva de PLANTADOCE EDICIONES, SLU, sociedad editora de PlantaDoce (www.plantadoce.com), que se acoge, para todos sus contenidos, y siempre que no exista indicación expresa de lo contrario, a la licencia Creative Commons Reconocimiento. La información copiada o distribuida deberá indicar, mediante cita explícita y enlace a la URL original, que procede de este sitio.

PlantaDoce.

Como parte del acuerdo, Rovi proporcionará capacidad de llenado y acabado de viales mediante la adquisición de una nueva línea de producción y equipos para la formulación, el llenado, la inspección visual automática y el etiquetado para dar soporte a la producción de cientos de millones de dosis de la vacuna candidata prevista. **Está previsto, en principio, abastecer mercados fuera de Estados Unidos a partir de principios de 2021.** El grupo español también contratará el personal adicional necesario para llevar a cabo las operaciones de fabricación y producción.

“Moderna está comprometida con ayudar a abordar la crisis del Covid-19, nos complace asociarnos con Rovi para suministrar potencialmente cientos de millones de dosis de la vacuna terminada ARNm-1273, una vez aprobada, y ayudar a abordar la necesidad de una vacuna en todo el mundo”, según ha explicado Juan Andrés, responsable de operaciones tecnológicas de Moderna. El ejecutivo ha añadido que “la experiencia de Rovi como fabricante global de productos farmacéuticos y su especialización en el llenado y acabado supondrá para nosotros una colaboración importante de cara a establecer cadenas de suministro dedicadas que puedan satisfacer las necesidades de diferentes países y regiones”.

ARNm-1273 es una vacuna candidata contra el covid-19 que codifica una forma estabilizada de prefusión de la proteína Spike (S), que fue diseñada por Moderna en colaboración con investigadores del Centro de Investigación de Vacunas (VRC) del Instituto Nacional de Alergia y Enfermedades Infecciosas (Niaid), una parte del Instituto Nacional de Salud (NIH). El 8 de julio, se completó el reclutamiento del estudio de Fase II de ARNm-1273. **Se espera que el estudio de Fase III de Moderna, de aproximadamente 30.000 participantes, comience en julio de 2020.**