

# Nuestra respuesta ante la COVID-19...



Estamos trabajando con socios científicos para desarrollar una amplia cartera de posibles soluciones frente a la COVID-19.

Octubre 2021

## ...nuestra ciencia y tecnología

**Estamos utilizando nuestra tecnología de adyuvantes para desarrollar varias vacunas adyuvadas basadas en proteínas para la COVID-19**, colaborando con Sanofi, la compañía surcoreana SK Bioscience y Medicago de Canadá. Las colaboraciones con Sanofi y Medicago se encuentra actualmente en ensayos clínicos en fase avanzada.

**¿Qué es un adyuvante?** Un adyuvante se puede añadir a una vacuna para potenciar la respuesta inmune de nuestro organismo, lo cual significa que se podría reducir la cantidad requerida de antígeno por dosis de vacuna para obtener el mismo resultado. Esto es especialmente importante durante una pandemia, ya que pueden producirse más dosis de vacunas que contribuyan a proteger a más personas en todo el mundo.

**También estamos investigando una nueva generación de vacunas de ARN mensajero para la COVID-19**, colaborando con CureVac para desarrollar conjuntamente una vacuna candidata multivalente para uso endémico y pandémico, con el potencial de proteger frente a múltiples variantes emergentes mediante una sola vacuna. También hemos llegado a un acuerdo con Novavax y el Grupo de Trabajo de Vacunas del Reino Unido para apoyar la fabricación de hasta 60 millones de dosis de su vacuna candidata frente a la COVID-19.

**Además de las vacunas, estamos desarrollando potenciales tratamientos para la COVID-19**, Nuestra colaboración con Vir Biotechnology incluye la investigación de dos anticuerpos monoclonales que podrían utilizarse como tratamiento o como terapias preventivas para luchar frente a esta pandemia y futuros brotes. Como resultado de un análisis intermedio de los datos clínicos del anticuerpo más avanzado en su desarrollo —está siendo investigado en adultos con riesgo de progresión a enfermedad grave—, el Comité de Medicamentos de Uso Humano (CHMP) de la Agencia Europea de Medicamentos (EMA) ha emitido una opinión científica positiva para este anticuerpo monoclonal. Esta opinión científica puede ayudar a las

autoridades nacionales de los estados miembros de la Unión Europea en la toma de decisiones basadas en evidencias sobre el uso temprano de este anticuerpo monoclonal antes de la autorización de comercialización. También ha recibido la Autorización de Uso de Emergencia de la Agencia Americana del Medicamento (FDA) para el tratamiento de la COVID-19 leve a moderada en adultos y pacientes pediátricos. Por otro lado, estamos investigando un segundo anticuerpo de nuestra colaboración con Vir Biotechnology como un posible tratamiento de la COVID-19.

**En toda nuestra búsqueda de soluciones para frenar la COVID-19**, estamos comprometidos a: trabajar en equipo, adoptar un enfoque global; asegurar un compromiso con el acceso y apoyar la preparación para futuras pandemias.



Virus COVID-19

## ...nuestros productos

**Nuestras fábricas de Alcalá de Henares y de Aranda de Duero siguen trabajando a pleno rendimiento** para garantizar la producción y el suministro de nuestros fármacos y productos para el cuidado diario de la salud a pacientes de todo el mundo. Asimismo, nuestros compañeros de distribución se aseguran de que lleguen lo más rápidamente posible.

## ...nuestras capacidades e instalaciones

- Hemos puesto parte de las instalaciones de nuestro centro de investigación Diseases of the Developing World (DDW), ubicado en Tres Cantos, a disposición para realizar pruebas de diagnóstico avanzadas de COVID-19 (PCR) y dar soporte a ensayos clínicos de esta patología que actualmente están en marcha en España en colaboración con el Instituto de Salud Carlos III y el Instituto de Investigación del Hospital Universitario La Paz (IdiPAZ).
- AENOR ha certificado a GSK por sus protocolos implantados en oficinas, centro de I+D y para empleados que trabajan de cara a clientes, frente a la COVID-19 convirtiéndose así en la primera compañía farmacéutica en España que logra este distintivo.

## ...apoyo a la comunidad y a los profesionales sanitarios

- 10 millones de dólares donados al Fondo de Respuesta Solidaria COVID-19, creado por la Fundación de las Naciones Unidas y la OMS para prevenir, detectar y gestionar la pandemia y apoyar a los profesionales sanitarios. En España se han donado 375.000 € a las CCAA más afectadas en España.
- Donación de más de 120.000 unidades de material de protección individual y distribución de 27.000 pantallas de protección en 4.500 farmacias españolas para contribuir a la protección de los farmacéuticos.
- Puesta en marcha con Cruz Roja de la campaña [#JuntosRecuperamosSonrisas](#)
- Voluntariado de empleados con más de 120 científicos participando en pruebas de diagnóstico en Bélgica, España y el Reino Unido. Además, se han puesto en marcha múltiples webinars apoyando a los profesionales sanitarios.
- Nos hemos unido a la campaña solidaria "A Tu Lado" de la ONG Save the Children para colaborar con las familias más vulnerables de nuestro país, así como a la campaña "Estamos en contacto" de la Fundación Adecco, en apoyo a personas con discapacidad intelectual y enfermedad mental.