

Madrid, lunes 11 de mayo de 2020

El CSIC recibe 250.000 euros de Ferrovial para impulsar la búsqueda de vacunas contra Covid-19

- La financiación apoyará los proyectos de Luis Enjuanes e Isabel Sola, que busca un virus atenuado, y el de Mariano Esteban, que usa una proteína para activar la inmunidad



Laboratorio de coronavirus del CNB-CSIC. / Agencia SINC

El Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) ha recibido 250.000 euros de Ferrovial para potenciar la búsqueda de una vacuna contra la pandemia de Covid-19. El fondo irá destinado al Centro Nacional de Biotecnología (CNB-CSIC) para apoyar dos proyectos de investigación para desarrollar vacunas: el que dirigen los virólogos Luis Enjuanes e Isabel Sola, para modificar genéticamente el SARS-CoV-2 y convertirlo en un virus atenuado que sirva como candidato a vacuna; y el que dirige el virólogo Mariano

Esteban para utilizar una proteína del virus e incorporarla en otro virus que sirve de vehículo para estimular la respuesta inmune.

La presidenta del CSIC, Rosa Menéndez, ha agradecido este “importante impulso para reforzar la investigación de dos equipos destacados en la búsqueda de una vacuna segura y eficaz que pueda aplicarse para paliar los efectos de futuras epidemias de coronavirus. Ahora necesitamos explorar todas las vías que permitan que estos resultados de investigación básica lleguen a la sociedad, tras los necesarios ensayos clínicos. Esta donación nos va a permitir acelerar este proceso”

La donación de Ferrovial forma parte de del fondo Ferrovial Juntos COVID-19, destinado a equipamiento sanitario, investigación y ayuda social.

CSIC Comunicación