

Varias empresas se interesan por el sistema del Chuac para crear vacunas

09/12/2016

El grupo de Microbiología del Complejo Hospitalario Universitario A Coruña, que dirige Germán Bou, ha descubierto un nuevo sistema para diseñar y generar vacunas frente a la práctica totalidad de bacterias causantes de infecciones en humanos y animales. El hallazgo ya ha sido patentado para su protección tanto en Europa como en Estados Unidos, Canadá, Japón, China, Australia, Brasil e India y abre una nueva vía para la elaboración de fórmulas para inmunizar frente a patógenos «preocupantes», señala el especialista, muchos de ellos multirresistentes a los antibióticos disponibles en la actualidad y que suponen una amenaza importante tanto dentro como fuera del ámbito hospitalario. Dos industrias veterinarias ya se han puesto en contacto con el equipo de microbiólogos para diseñar inmunización frente a la Salmonella de los pollos y el Streptococcus suis que ataca a los cerdos. El grupo coruñés ya cuenta, además, con cuatro prototipos de vacunas humanas, en fase preclínica.

[\[más información\]](#)