

La adaptación vírica en huéspedes no es una precursora necesaria de brotes de nuevos virus zoonóticos

11/03/2026

Un estudio firmado por investigadores de la Universidad de California, San Diego, La Jolla y publicado en la revista [Cell](#) ha concluido que en contra de las creencias prevalentes sus análisis evolutivos filogenéticos no han encontrado evidencias a favor de que la mayoría de los virus con potencial epidémico o pandémico que han saltado desde animales a humanos fueron moldeados mediante una selección en laboratorio o por una evolución prolongada en un huésped intermediario que actuaría de reservorio. Esto implicaría que esa adaptación no supone ser un precursor necesario de nuevos virus zoonóticos, incluido el SARS-CoV-2, lo que pone en duda de que este último se creara en el laboratorio. Por el contrario, la reemergencia del virus gripal A/H1N1 fue precedido de una selección en distintos países en el laboratorio.