

Tabla estudios de mayor impacto según *Altmetric* seleccionados 02-03/04/2020

Autoras: Isabel María Martínez Férez y Ana María Carlos Gil

Fecha	Puntuación <i>Altmetric</i>	Revista	Título	Autor / País <i>Link</i>	Objetivo	Descripción
02/04/2020	390 (434 twitters)	J Infect Dis	Human challenge studies to accelerate coronavirus vaccine licensure	Eyal, N. <i>et al.</i> /Estados Unidos http://dx.doi.org/10.1093/infdis/jiaa152	Exponer los estudios aleatorizados de infección en humanos “ <i>Human challenge studies</i> ” como posibilidad de lograr una vacuna para COVID-19 lo antes posible.	Artículo. Los autores comentan que los ensayos controlados de <i>desafío o infección</i> humano de candidatos a la vacuna contra el SARS-CoV-2 podrían acelerar las pruebas y la implementación potencial de vacunas eficaces al reemplazar los ensayos en Fase III. Obviamente, infectar a los voluntarios con este virus vivo corre el riesgo de provocar una enfermedad grave y posiblemente incluso la muerte. Sin embargo, argumentan que tales estudios, al acelerar la evaluación de la vacuna, podrían reducir la carga global de la mortalidad y la morbilidad relacionadas con el coronavirus. Los voluntarios en tales estudios podrían autorizar de forma autónoma los riesgos para ellos mismos, y su riesgo neto podría ser aceptable si los participantes fueran adultos jóvenes sanos, (que tienen un riesgo relativamente bajo de enfermedad grave después de una infección natural pero un alto riesgo inicial de infección natural) y durante el ensayo, recibiesen un seguimiento frecuente y, después de cualquier infección, la mejor atención disponible.