

Tabla estudios de mayor impacto según *Altmetric* seleccionados 31/03/2020

Autoras: Isabel María Martínez Férez y Ana María Carlos Gil

Fecha	Puntuación <i>Altmetric</i>	Revista	Título	Autor / País <i>Link</i>	Objetivo	Descripción
31/03/2020	236 (264 twitters)	Intensive Care Med	Surviving Sepsis Campaign: guidelines on the management of critically ill adults with Coronavirus Disease 2019 (COVID-19)	Alhazzani, W. <i>et al.</i> / Internacional http://dx.doi.org/10.1007/s00134-020-06022-5	Proporcionar recomendaciones para el manejo de pacientes adultos críticos con COVID-19 en la unidad de cuidados intensivos (UCI).	Documento de Recomendaciones (Guideline). Métodos: Un panel de 36 expertos de 12 países propusieron 53 preguntas de interés. Se realizó una búsqueda bibliográfica de la literatura existente de cada pregunta y se valoró la calidad de los estudios seleccionados mediante los criterios GRADE. Las recomendaciones se realizaron mediante tablas EtD o perfiles de evidencia. Conclusiones: El panel COVID-19 de <i>Surviving Sepsis Campaign</i> ha emitido varias recomendaciones para ayudar al manejo de pacientes críticos en UCI con COVID-19.
31/03/2020	35 (0 twitters)	J Endocrinol Invest	Prevalence and impact of diabetes among people infected with SARS-CoV-2	Fadine, G.P. <i>et al.</i> /Italia http://dx.doi.org/10.1007/s40618-020-01236-2	Estimar la prevalencia de diabetes en las personas infectadas por SARS-CoV-2.	Carta (<i>Letter</i>). Métodos: Metaanálisis de 12 estudios con datos de 2108 pacientes chinos con infección confirmada por SARS-Cov-2. Resultados: Encontraron que la edad media de los pacientes infectados por SARS-CoV-2 era de 49,6 años y la prevalencia de diabetes era del 10,3 %. Estos datos son comparables a la

						<p>prevalencia nacional de diabetes en China en 2013 que era de un 10,9% en general y a la prevalencia de diabetes entre las personas de 40 a 59 años que era del 12,3%. Similares datos se han observado en Italia dónde la prevalencia de diabetes entre los pacientes infectados no se ha visto modificada en comparación con los datos de la población general del 2018. Sin embargo, un metanálisis con 6 estudios ha mostrado que la razón de la tasa de diabetes en pacientes con un curso más grave de la enfermedad frente a los pacientes con síntomas menos graves era de 2,26.</p>
--	--	--	--	--	--	--

Conclusiones autores: la diabetes no parece aumentar el riesgo de infección por SARS-CoV-2, pero puede empeorar el resultado de esta nueva enfermedad por coronavirus. Este hallazgo es consistente con la asociación entre diabetes y exceso de mortalidad por cualquier afección aguda y crónica, incluidas las infecciones.