



## Investigadores descubren en el ADN la resistencia a la insulina en pacientes obesos

**LEVANTE-EMV** VALENCIA

■ Un trabajo de investigación realizado por un equipo del Hospital General de Alicante ha demostrado que el paso a la sangre de ADN de bacterias intestinales podría ser el causante de la resistencia y la inflamación que se observa en pacientes con obesidad mórbida.

Los investigadores plantearon que podría existir un paso de bacterias intestinales a la sangre de los pacientes obesos, que podría provocar una respuesta inflamatoria en estos pacientes, respuesta que se perdería al perder peso, después del ayuno o la cirugía bariátrica, explicó el doctor Felix Lluís, miembro del equipo de investigación. Según el estudio, el 90% de los pacientes con diabetes tipo 2 tienen sobrepeso, y la obesidad mórbida aumenta la resistencia a la insulina y la intolerancia de la glucosa, lo que hace que el tratamiento farmacológico sea menos eficaz.

Según la Generalitat, este trabajo ha sido publicado en 2014 por el prestigioso *Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism*.