

Noticias de la semana 44ª de 2023

Microbioma

El *BMJ* ha publicado [evidencia de intervenciones clínicas dirigidas al microbioma intestinal en enfermedades cardiometabólicas](#). El microbioma influye en la salud cardiometabólica y puede ser modulado mediante diferentes tipos de dietas e intervenciones de suplementación dietética, incluidas aquellas con probióticos, prebióticos y simbióticos. La mayoría de los estudios (72,4%) mostraron mejoras en los rasgos cardiometabólicos, aunque solo el 63% informó cambios en el microbioma intestinal. Las intervenciones prebióticas mostraron más probabilidades de cambiar la composición del microbioma intestinal, seguidas de las intervenciones dietéticas y las probióticas.

Fármacos en urgencias pediátricas

El servicio de farmacia de la Gerencia Asistencial de Atención Primaria de la Comunidad de Madrid ha publicado una infografía sobre los [fármacos en urgencias pediátricas](#). Se ofrece información sobre las dosis y fármacos a emplear en las siguientes situaciones: anafilaxia/shock anafiláctico, urgencias respiratorias, urticaria/angioedema, fiebre/analgesia, RCP/ritmos periparada, crisis epilépticas, hipoglucemia y sepsis.

Tratamiento preventivo de la gota

En la revista *BMJ* se ha publicado [seguridad de la profilaxis con colchicina y AINE al iniciar un tratamiento reductor de uratos para la gota: estudios de cohortes ajustado por propensión en el Reino Unido](#). El objetivo de este trabajo fue comparar el riesgo de eventos adversos en pacientes con gota que iniciaban tratamiento con alopurinol, junto a profilaxis con: 1) colchicina, 2) AINE, ó 3) sin profilaxis. Se concluye que los eventos adversos fueron más frecuentes cuando se inició alopurinol junto al tratamiento preventivo, especialmente diarrea con colchicina.