

Ficha Técnica

Datos del programa

Título: Madri+d 249.

Tipo de contenido: Programa de televisión (Redifusión programa emitido 27/10/2017)

Fecha de emisión: 17/11/2017

Duración: 3' 51"

Producción y realización: CEMAV

URL: <https://canal.uned.es/mmobj/index/id/59564>

Descripción

Esta semana Mi+dTV tratará sobre el peligro de la polifarmacia en nuestros mayores; unas hormigas que fabrican sus propios antimicrobianos y el primer tratamiento con éxito con células reprogramadas iPS.

- Con nuestros mayores: más atención y menos fármacos... El sobretratamiento daña a los pacientes, negando el primer principio de la medicina, primum non nocere, primero no hacer daño.

- Hormigas que fabrican sus propios antibióticos. Las hormigas viven en comunidades altamente densas, muy bien estructuradas y con pocas infestaciones e infecciones de parásitos. ¿Por qué?

- La medicina regenerativa mediante reprogramación celular se afianza en clínica. Un artículo publicado en Nature muestra el primer trasplante mundial para tratar degeneración macular con células madre reprogramadas, iPS, en un japonés de 60 años.

Propuesta e interviene

José Antonio López Guerrero, director de cultura científica del CBM Severo Ochoa.

Realizador/a

Tania Gálvez San José.