

# Ficha Técnica

---

## Datos del programa

Título: Madri+d 245

Tipo de contenido: Programa de televisión

Fecha de emisión: 16/06/2017

Duración: 3' 44"

Producción y realización: CEMAV

URL: <https://canal.uned.es/mmobj/index/id/57523>

## Descripción

Esta semana Mi+dTV tratará sobre nuevos estudios moleculares y celulares sobre la aterosclerosis; exocometas como lenguaje del pasado del Universo y la responsabilidad de los grupos antivacunas en la reemergencia del sarampión en Occidente.

- Estudiando las mutaciones que nos parten el corazón. Un nuevo estudio publicado en Science concluye que ciertas mutaciones en células pluripotentes sanguíneas favorecerían la formación de placas dentro de las arterias –algo conocido como aterosclerosis-, al mismo tiempo que procesos inflamatorios perjudiciales para la salud.

- Exocometas que nos hablan del pasado del Universo. Un equipo internacional ha descubierto una importante actividad cometaria en (Phi)-Leo, una estrella que ahora es objetivo potencial para la búsqueda de exoplanetas y para el estudio de la formación y evolución planetaria.

- Los grupos antivacunas resucitan al sarampión en Occidente. Según publica la importante revista médica internacional, JAMA, los ciudadanos antivacunas serían los responsables de resucitar el sarampión en EE.UU. y Europa.

## Propuesta e interviene

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

## Realizador/a

Tania Gálvez San José.