

Para poder asistir telemáticamente a la sesión deberá unirse a la reunión de Zoom con las siguientes coordenadas:

**ID de reunión: 462 960 6137**

**Código de acceso: 001734**

Con la colaboración de:

**SANOFI PASTEUR** 



Real Academia Nacional de Medicina de España  
c/ Arrieta 12. Madrid - 28013  
91 547 03 18

[www.ranm.es](http://www.ranm.es)



[www.ranm.tv](http://www.ranm.tv)



[facebook.com/ranmedicina](http://facebook.com/ranmedicina)



[youtube.com/ranmedicina](http://youtube.com/ranmedicina)



[twitter.com/ranm\\_es](http://twitter.com/ranm_es)

# Sesión Científica Extraordinaria

## Impacto de la vacunación frente a la tos ferina en España

28 de septiembre de 2020

17:00 h



**REAL ACADEMIA NACIONAL  
DE MEDICINA DE ESPAÑA**

## INTRODUCCIÓN

El próximo día 28 de septiembre abordaremos en sesión extraordinaria de la RANME el impacto que la estrategia de vacunación frente a la tosferina ha tenido sobre los casos graves de esta enfermedad y sobre su letalidad. Desde el año 2010 veíamos cómo se estaba produciendo un incremento de la enfermedad en niños menores de un año, e incluso en los menores de cuatro meses, debido al hecho de que la primovacunación frente a la tosferina no se completaba hasta los seis meses de edad. Por lo tanto, había que tomar una medida de prevención que protegiese a esos niños: se programaron reuniones y se lograron consensos y, finalmente, en el año 2016 se tomó la decisión de que la mejor estrategia para evitar estos casos de tosferina era vacunar a las embarazadas, entre las semanas 20 y 36 de gestación. Esta medida fue muy bien recibida y se han alcanzado coberturas de vacunación por encima del 90 % en casi todas las comunidades autónomas; en consecuencia, ya no se producen muertes por tosferina en los niños menores de un año y, además, apenas hay hospitalizaciones. Por eso hemos querido que esta sesión, enmarcada en la Semana Mundial de la Vacunación, recoja este año una medida de éxito que ha mejorado la salud de nuestros niños más pequeños. Durante la sesión abordaremos la situación de España, y concretamente de Madrid, gracias a la presencia de la directora general de Salud Pública de la Comunidad de Madrid, que está acompañada de varios profesionales del ámbito de la salud pública y la pediatría que nos hablarán de la situación actual y del futuro de la vacunación frente a la tosferina en nuestro país: existen novedades en la vacunación que merecen ser conocidas.

Prof. Ángel Gil de Miguel  
Académico Correspondiente de la Real Academia Nacional de Medicina de España

## PROGRAMA

Salón de actos 17:00 h  
28 septiembre de 2020

### Presentación

Prof. Ángel Gil de Miguel  
Catedrático de Medicina Preventiva y Salud Pública. URJC  
Académico Correspondiente de la Real Academia Nacional de Medicina de España

### Intervenciones

#### LA SITUACIÓN DE LA TOS FERINA EN LA COMUNIDAD DE MADRID

Dra. Elena Andradas  
Directora General de Salud Pública de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid

#### IMPACTO DE LA VACUNACIÓN SOBRE LA CARGA DE ENFERMEDAD EN EL ÁMBITO HOSPITALARIO EN ESPAÑA

Prof.ª Ruth Gil Prieto  
Catedrática de Medicina Preventiva y Salud Pública. URJC

#### INMUNOLOGÍA DE LA TOS FERINA

Dr. Fernando Fariñas  
Director del Instituto de Inmunología Clínica y Enfermedades Infecciosas. Málaga

#### PROTECCIÓN A LO LARGO DE LA VIDA

Dra. Mara Garcés  
Pediatra Centro de Salud Nazaret e Investigadora del Área de Vacunas de FISABIO

#### VACUNAS FRENTE A TOS FERINA

Dr. Javier Álvarez Aldean  
Jefe Servicio Pediatría. Hospital Costa del Sol