



La obesidad es la enfermedad metabólica más prevalente del siglo XXI. Su relación con otras patologías como el síndrome metabólico, la diabetes tipo 2, hipertensión, enfermedad coronaria, enfermedad cerebrovascular e incluso cáncer es hoy por hoy innegable. El conocimiento, prevención y tratamiento de la obesidad constituyen, por tanto temas prioritarios de Salud y mecanismos por los que reducir sus comorbilidades. El V Curso Avanzado sobre Obesidad supone una puesta al día, en la que se estudian y tratan muchos aspectos centrales de dicha patología y de sus comorbilidades asociadas. Este V Curso pretende además en el marco de la Real Academia Nacional de Farmacia el acercamiento de alumnos, profesionales, investigadores y docentes senior y nóveles interesados en el tema de obesidad con acercamiento a los factores nutricionales, genéticos, de estilo de vida, metabólicos, hormonales, etc.

#### MATRICULACIÓN

19 de febrero - 22 de febrero de 2018

Coste

Alumnos con acreditación: gratuito.

Profesionales: 50 €

Información e inscripción: [secretaria@ranf.com](mailto:secretaria@ranf.com)

[frasan@ucm.es](mailto:frasan@ucm.es)

Real Academia Nacional de Farmacia

c/ Farmacia 11, 28004-Madrid

+34-91-5310307

91-5223147

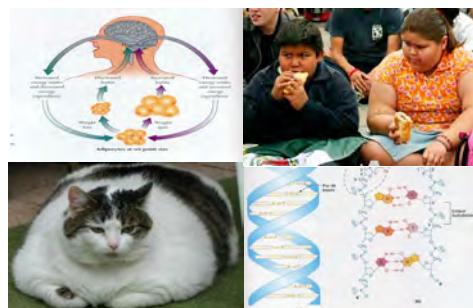


INSTITUTO DE ESPAÑA

REAL ACADEMIA NACIONAL DE FARMACIA

V CURSO AVANZADO SOBRE

## OBESIDAD Y SÍNDROME METABÓLICO



#### Dirección

Francisco J. Sánchez Muniz

#### Coordinación

Ascensión Marcos Sánchez

J. Alfredo Martínez Hernández

2 Créditos ECTS para grado concedidos por:

Universidad Complutense

Universidad de Alcalá

**19 de febrero de 2018 (Lunes)**

- 16,45. Recogida de Documentación y Firmas.**  
**17,00. Presentación. Mariano Esteban Rodríguez.**  
**17,15-17,45. Obesidad un componente clave del Síndrome metabólico. Francisco J. Sánchez-Muniz.**  
**17,55-18,25. El papel de los medios en la obesidad. Federico Mayor Zaragoza.**

**Descanso 18,35-19,00**

- 19,00-19,30. Gasto energético. Algo más que balance.**  
*Marcela González Gross.*  
**19,40-20,10. Órgano adiposo en la obesidad. M Puy Portillo Baquedano.**  
**20,20-20,50. Obesidad y enfermedades neurodegenerativas.**  
*Roberto Medina-Santillán.*

**20 de febrero de 2018 (Martes)**

- 17,00-17,30. La selección y elección de Alimentos. Hiper, Normo e Hipocatadores.**  
*Francisco J. Sánchez-Muniz.*  
**17,40-18,10. Remedios Adelgazantes en Obesidad.**  
*Pilar León.*  
**18,20-18,50. Genética y Epigenética de la Obesidad y Síndrome metabólico.**  
*José María Ordovás Muñoz o Dolores Corella Piquer.*

**Descanso. 18,55-19,10**

- 19,10-19,40. Papel de los Genes Clock en la Obesidad y Síndrome Metabólico.**  
*Dolores Corella Piquer.*  
**19,50-20,20. Dietas de Precisión en la Prevención y Tratamiento de la Obesidad y Síndrome Metabólico.**  
*J Alfredo Martínez Hernández.*  
**20,30-21,00. Obesidad y Diabetes tipo 2.**  
*Manuel R. Benito de las Heras.*

**Evaluación y acreditación:**

Previa solicitud a la secretaría del curso y confirmación mediante una clave, la evaluación para obtener la acreditación docente se realizará on-line accediendo durante 60 minutos los días, viernes 23 de febrero y lunes 26 de febrero a un cuestionario que se habilitará para este fin y que deberá ser contestado por el alumno durante ese plazo de tiempo. Durante el tercer día del curso (21 de febrero) los alumnos que soliciten acreditación deberán hacer una evaluación de las ponencias y presentar un pequeño resumen de las mismas en un tiempo estimado de tres horas.

**21 de febrero de 2018 (Miércoles)****Encuentro con jóvenes investigadores**

- 16,30-16,45. Programación Fetal de la Obesidad.**  
*Eva Gesteiro Alejos.*  
**16,50-17,05. Modelos Experimentales de Obesidad.**  
*Miguel Vázquez-Velasco o Laura González-Torres*  
**17,10-17,25. Obesidad y Actividad Física. Nuevas Perspectivas.**  
*Amelia Guadalupe Grau.*  
**17,30-17,45. Riesgo de Trastorno Alimentario en Obesidad.**  
*Ana Veses Alcobendas.*  
**17,50-18,05. Obesidad y Cáncer.**  
*Ana Ramírez de Molina*  
**18,10-18,25. Obesidad y Síndrome Metabólico en el Estudio PREDIMED.**  
*José Vicente Sorli Guerola*  
**18,30-18,45. Obesos "Sanos" vs. Obesos "Enfermos".**  
*Ángel García-Quismondo.*  
**18,50- 19,10. Silicio como Ingrediente Funcional en Obesidad e Hígado Graso.**  
*Alba Garcimartín Álvarez.*

**Descanso. 19,15-19,45.**

- 19,45-20,15. Obesógenos.**  
*Antonio Doadrio Villarejo.*  
**20,25-20,55. Inmunonutrición en la Obesidad.**  
*Ascensión Marcos Sánchez.*

**22 de febrero de 2008 (Jueves)**

- 17,00-17,30. Farmacoterapia de la Obesidad.**  
*Juana Benedí González.*  
**17,40-18,10. Cirugía estética vs. Cirugía Bariátrica.**  
*Jesús Culebras.*  
**18,20-18,50. La Microbiota intestinal y su relación con la Obesidad.**  
*Dra. Ascensión Marcos Sánchez*  
**19,00-19,50. Riesgo Cardiovascular en Obesidad y Síndrome Metabólico.**  
*Lina Badimón Maestro.*

**20,00. Entrega de Diplomas.**