

FARMACOGENÓMICA EN NEUROLOGÍA

Reunión del Grupo de Estudio de Neuroquímica–Neurofarmacología de la SEN
Segovia , 15 y 16 de junio de 2007

Programa de la reunión

Día 15 de junio de 2007

1. 19:00–20:00 h. **Introducción a la farmacogenómica. Bases genéticas.** Descripción del genoma. Introducción a las “-omics”. Polimorfismos. SNP. Rasgos monogenicos y rasgos complejos. Tecnología de explotación masiva: microarrays y bioinformática. Eladio Velasco Sampedro. Genetista. Investigador del IBGM de la Universidad de Valladolid.

2. 20:00–20:45 h. **Introducción a la farmacogenómica. Bases farmacológicas.** Metabolismo de fármacos (fase I y fase II). Transportadores. Efectores (receptores y cadenas efectoras–mediadoras). César Tabernero García. Neurólogo. Hospital General de Segovia.

20:45 – 21:00 Discusión.

Día 16 de junio de 2007

3. 8:30 – 9:00 h. Farmacogenómica y neurología. **Esclerosis múltiple y enfermedad neurológica autoinmune.** Maria Rabasa Pérez. Neurólogo. Hospital de Fuenlabrada de Madrid.

4. 9:00 – 9:30 h. Farmacogenómica y neurología. **Epilepsia.** José Maria Serratos Fernández. Neurólogo. Fundación Jiménez Díaz. Madrid.

5. 9:30 – 10:00 h. Farmacogenómica y neurología. **Enfermedad neurodegenerativa.** Adriano Jiménez Escrig. Neurólogo. Hospital Ramón y Cajal Madrid.

Descanso

6. 11:00 – 11:30 h. Farmacogenómica y neurología. **Cefaleas**. David Ezpeleta Echávarri. Neurólogo. Hospital Gregorio Arañón de Madrid.

7. 11:30– 12:00 h. Farmacogenómica y neurología. **Enfermedad cerebrovascular**. Fernando Díaz Otero. Neurólogo. Hospital Gregorio Arañón de Madrid.

9. 12:00 – 12:30 h. **Aspectos bioéticos de la farmacogenómica en neurología**. Marta Ferrero Ros. Neurólogo. Hospital General de Segovia.

12:30 – 13:00 Discusión.

“Actividad acreditada por el Comité de Docencia y Acreditación de la SEN”

027/07
0,8 cr.



Formación Continuada
Sociedad Española
de Neurología

“Actividad acreditada por el Consejo Catalán de la Formación Médica Continuada y por la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud”

027/07
0,8 cr.



COMISION DE
FORMACION
CONTINUADA
DEL SISTEMA
NACIONAL DE
SALUD



CONSEJO
CATALAN
DE LA
FORMACION
MEDICA
CONTINUADA