



MARIA ÁNGELES MENA GÓMEZ

**INVESTIGADOR EMÉRITO DEL
CIBERNED**

HOSPITAL RAMÓN Y CAJAL



Datos personales: Nacida en Burgos en 1947. Tiene 3 hijos.

Líneas de investigación:

- Efectos neurotróficos y neurotóxicos de la L-DOPA en el sistema dopaminérgico. Papel de la glía.
- Neuromodulación por óxido nítrico en el sistema dopaminérgico.
- Modelos en vitro e in vivo de enfermedades neurodegenerativas.
- Interacción en parkina y tau en la amiloidosis.
- Rol de la autofagia en las enfermedades neurodegenerativas.

1. ¿Qué te hizo seguir una carrera científica? ¿Por qué en Neurociencia?

Comprender los mecanismos implicados en las enfermedades neuro-degenerativas. La neurociencia era una de las disciplinas más interesantes.

2. ¿Cuál crees que ha sido tu mejor logro dentro de la Neurociencia?

En las 5 líneas de investigación mencionadas hemos conseguido datos originales e interesantes.

3. ¿Qué te gustaría aportar a la Neurociencia en los próximos años?

No parece que me vayan a dejar aportar mucho. Me gustaría aportar un estilo de trabajo basado en la sencillez y la austeridad.

4. ¿Qué hombres/mujeres han influido en tu carrera científica?

Arvid Carlsson
Stanley Fahn
David Sulzer

5. Se sepa o no de ciencia, todos conocemos a hombres científicos, pero no ocurre lo mismo con las mujeres científicas ¿cómo crees que se podría cambiar esta tendencia?

Desde la escuela infantil.
No considerándonos las mujeres un gueto aparte.

6. En las Universidades Españolas y en el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) hay menos mujeres que hombres que finalizan su doctorado y muchas menos mujeres que hombres que alcanzan la Cátedra de Universidad o el nivel de Profesor de Investigación. Dado que estos datos apenas han cambiado en los últimos años ¿a qué crees que es debido?

A la falta de infraestructuras sociales después de que la mujer sea madre.
A la discriminación de la mujer cuando tiene hijos.

¿Qué tipo de acciones crees que se deberían adoptar?

Educación infantil igualitaria y a lo largo de todo el periodo educativo.
Igualdad de oportunidades.
Flexibilidad en el horario de trabajo.
Infraestructuras sociales adecuadas.

7. Existen varios premios de carácter científico dedicados solo a mujeres. En general, ¿qué opinas de este tipo de galardones?

Es una discriminación en favor de las mujeres.

¿Y del sistema de cuotas o de otras medidas de acción positiva?

Prefiero que se consideren los valores personales que la discriminación por género.



La Dra. Mª Ángeles Mena durante un viaje.

8. ¿Desde qué año eres socia de la Sociedad Española de Neurociencia (SENC)? ¿Qué posición (estudiante predoctoral, contratada postdoctoral, etc....) ocupabas entonces?

Desde 1982. Investigador en el Servicio de Neurobiología.

9. Acabamos de crear el Comité de Mujeres en Neurociencia dentro de la SENC ¿qué hace falta para que dentro de otros diez años no haga falta este tipo de comités?

Que haga buena labor y tenga éxito.

10. ¿Qué crees que puede aportar el Comité de Mujeres en Neurociencia en concreto, y la SENC en general, para reducir la brecha entre neurocientíficos y neurocientíficas?

Potenciar la igualdad de oportunidades.

Fecha: 28 de Abril de 2018