

**Rendimiento neuropsicológico en función del género y las variaciones naturales en  
hormonas sexuales: una revisión** (pp. 69-81)

Cecilia Otero Dadrín y Dolores Rodríguez Salgado  
*Universidad de Santiago de Compostela (España)*

Diversos estudios han puesto de manifiesto la existencia de diferencias entre sexos en el rendimiento neuropsicológico, así como la influencia de las hormonas sexuales sobre el mismo. En este trabajo se lleva a cabo una revisión de los hallazgos en esta línea de investigación entre los años 1980 y 2007 a partir de búsquedas bibliográficas en las bases de datos Medline y PsycInfo. Los resultados indican que los hombres rinden mejor en tareas espaciales, habilidades matemáticas y razonamiento abstracto, mientras que las mujeres rinden mejor en habilidades lingüísticas, movimientos motores finos, sensibilidad perceptiva y memoria. Asimismo, existen evidencias de que las variaciones en los niveles de hormonas sexuales influyen en el rendimiento en este tipo de tareas para cada sexo. Se concluye que los patrones de rendimiento neuropsicológico típicos de cada sexo pueden, además, variar en función de los niveles de hormonas sexuales, por lo que planteamos la necesidad de que se analice la relación entre estos factores y se tenga en cuenta en futuras investigaciones.