

Diferencias en los cerebros masculinos y femeninos – Radiocápula CPR/RCP ^[1]

Enviado el 19 enero 2009 - 3:17pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:



Ciencia Puerto Rico y Radio Casa Pueblo 1020 te informan sobre el cerebro y sus diferencias. El cerebro es el órgano maestro en los organismos vertebrados. El componente principal del cerebro humano son las neuronas, un grupo de más de cien mil millones de células. Se cree que las neuronas se especializan en controlar ciertas áreas, tales como el habla, la memoria, y las emociones. Si un grupo de neuronas se enferma, el cerebro puede asignar otras neuronas a este trabajo. La flexibilidad del cerebro y cómo las neuronas trabajan en equipo es un área innovadora en la investigación científica. Algo que se sospecha es que los cerebros de los hombres y las mujeres son diferentes. Aunque no se sabe con certeza cuánto de la conducta de los géneros es aprendida y cuánto es controlada por la genética, un descubrimiento reciente demuestra cómo los cerebros son diferentes en su capacidad de sobrevivir la escasez de alimento. Investigadores del Hospital Pediátrico de la Universidad de Pittsburg usaron cerebros de rata como modelo del cerebro humano. Los científicos descubrieron que luego de 72 horas de falta de alimento, las

neuronas de las ratas macho se deterioraron mucho más rápidamente que las neuronas del cerebro de las ratas hembra. Aparentemente, en la evolución de los mamíferos, es preferible que más hembras sobrevivan a un periodo de escasez comparado con los machos ya que éstas pueden producir nueva progenie. Para más información, visítanos: www.cienciapr.org [2]. Para Ciencia Puerto Rico y Radio Casa Pueblo, les informo el Dr. Wilson González-Espada.

Categorías (Recursos Educativos):

- [Texto Alternativo](#) [3]
- [Noticias CienciaPR](#) [4]
- [Biología](#) [5]
- [Biología \(superior\)](#) [6]
- [Ciencias Biológicas \(intermedia\)](#) [7]
- [Text/HTML](#) [8]
- [Externo](#) [9]
- [Español](#) [10]
- [HS. Inheritance/Variation of Traits](#) [11]
- [MS. Growth, Development, Reproduction of Organisms](#) [12]
- [6to-8vo- Taller 2/3 Montessori](#) [13]
- [9no-12mo- Taller 3/4 Montessori](#) [14]
- [Noticia](#) [15]
- [Educación formal](#) [16]
- [Educación no formal](#) [17]

Source URL: <https://www.cienciapr.org/es/external-news/diferencias-en-los-cerebros-masculinos-y-femeninos-radiocapula-cprrcp?language=es>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/diferencias-en-los-cerebros-masculinos-y-femeninos-radiocapula-cprrcp?language=es> [2] <http://www.cienciapr.org> [3] <https://www.cienciapr.org/es/categories-educational-resources/texto-alternativo?language=es> [4] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/noticias-cienciapr?language=es> [5] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/biologia?language=es> [6] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/biologia-superior?language=es> [7] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/ciencias-biologicas-intermedia?language=es> [8] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/texthtml?language=es> [9] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/externo?language=es> [10] <https://www.cienciapr.org/es/categories-educational-resources/espanol?language=es> [11] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/hs-inheritancevariation-traits?language=es> [12] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/ms-growth-development-reproduction-organisms?language=es> [13] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/6to-8vo-taller-23-montessori?language=es> [14] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/9no-12mo-taller-34-montessori?language=es> [15] <https://www.cienciapr.org/es/categories-educational-resources/noticia?language=es> [16] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/educacion-formal?language=es> [17] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/educacion-no-formal?language=es>