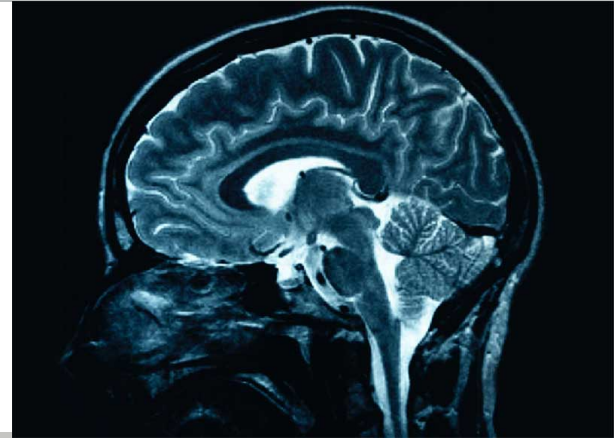


● CONTROL NERVIOSO DE LA RESPIRACIÓN, CIRCULACIÓN Y DE LAS EMOCIONES



PRESENTACIÓN

Este grupo de investigación ubicado en la Facultad de Medicina de la Universidad de Málaga investiga el área de la neurociencia y sus aplicaciones clínicas. Uno de sus temas centrales de investigación son la neurociencia cognitiva para la comprensión del deterioro cognitivo que sucede con el envejecimiento. Dichas aportaciones científicas están desarrolladas para ser directamente aplicables al sector clínico.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Estudio de la regulación central cardiorrespiratoria.
- Estudio de las respuestas emocionales.
- Neuropeptidos implicados en funciones autonómicas y emocionales.
- Funciones cognitivas en sujetos adultos y en la tercera edad.

SERVICIOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS

- Estudio de interacciones de neurotransmisores y neuropeptidos implicados en respuestas emocionales.
- Administración de factores de crecimiento en el envejecimiento por sus efectos neuroprotectores y hepatoprotectores.
- Análisis de funciones cognitivas y deterioro conductual en enfermedades neurodegenerativas en la tercera edad.
- Estudio de regiones cerebrales implicadas en la regulación central cardiorrespiratoria en diversas situaciones de estrés.

INVESTIGADOR PRINCIPAL: JOSÉ ÁNGEL NARVÁEZ BUENO
REFERENCIA PAI: CTS156

CONTACTO

TELÉFONO: 952 131 646 | FAX: 952 131 650

E-MAIL: jnarvaez@uma.es

DIRECCIÓN: Dpto. Fisiología Humana y Ed. Física-Deportiva. Facultad de Medicina. Teatinos. 29071. Málaga