

● INVESTIGACIÓN ANTITROMBÓTICA, ISQUEMIA TISULAR Y NEUROPROTECCIÓN



PRESENTACIÓN

El grupo de investigación antitrombótica, isquemia tisular y neuroprotección, cuenta con más de 30 años de experiencia en la investigación farmacológica traslacional. Las actividades desarrolladas se centran en la investigación traslacional en enfermedad cardiovascular (pertenece como grupo consolidado al Instituto de Investigación Biomédica de Málaga, Área 1, Grupo A07). Ha contribuido al desarrollo de fármacos antitrombóticos y a la investigación de sustancias antioxidantes y neuroprotectoras.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Efecto cardiosaludable y neuroprotector de polifenoles contenidos en el aceite de oliva virgen extra.
- Mecanismos implicados en la falta de respuesta al tratamiento antiagregante plaquetario.
- Evaluación del efecto de fármacos y/o polifenoles sobre las complicaciones macro y microvasculares de la diabetes.
- Estrategias y cambio organizativo en relación con la seguridad de los medicamentos y la farmacovigilancia.
- Evaluación de la prescripción y deprescripción en atención primaria.

SERVICIOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS

- Modelos experimentales de diabetes mellitus.
- Modelos experimentales de daño cerebral.
- Evaluación de medicamentos y diseño de estudios clínicos.
- Metodología de investigación básica y clínica.
- Determinación de biomarcadores de inflamación vascular, estado oxidativo, neuroprotección.
- Morfometría e innumohistoquímica.
- Monitorización de fármacos.

INVESTIGADOR PRINCIPAL: JOSE ANTONIO GONZALEZ CORREA
REFERENCIA PAI: CTS655

CONTACTO

TELÉFONO: 952 131 569

E-MAIL: correa@uma.es

DIRECCIÓN: Facultad de Medicina. Boulevard Louis Pasteur, 32 (Campus de Teatinos). 29071- Málaga