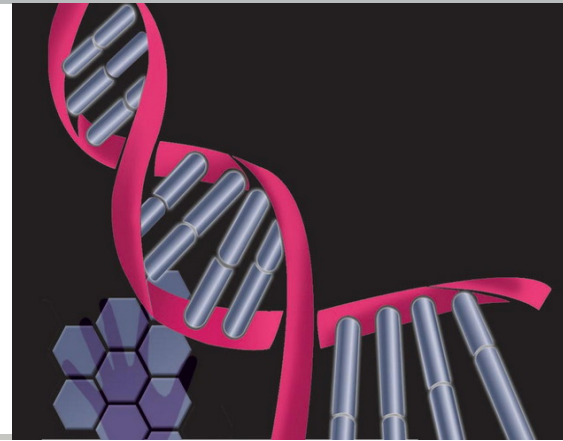




BIOLOGÍA MOLECULAR DEL SISTEMA RENINA-ANGIOTENSINA



PRESENTACIÓN

El grupo de investigación Biología molecular del sistema renina-angiotensina del Departamento de Bioquímica, Biología Molecular y Química Orgánica, está formado por 11 investigadores procedentes del área biosanitaria. Entre ellos se encuentran médicos, ginecólogos, bioquímicos, o farmacéuticos especializados en el estudio del ácido fólico (folatos) desde el punto de vista reproductivo y nutricional. Los folatos son moléculas esenciales para la fertilidad y la fecundación humana, estas partículas intervienen en la generación de gametos correctos hasta el desarrollo embrionario. Este grupo de investigación posee un extenso currículum en materia de investigación, lo que le ha permitido colaborar con diversas clínicas especializadas en reproducción humana.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Polimorfismos genéticos relacionados con: Hipertensión, infarto de miocardio, fertilidad y cáncer.
- Sistemas renina-angiotensina. Enfermedad cardiovascular con infarto e hipertensión arterial (HTA).

SERVICIOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS

- Diagnóstico de fertilidad humana: Investigación relacionada con el ácido fólico en la fertilidad humana desde el punto de vista genético y nutricional.
- Fármaco-genética de la hipertensión arterial.
- Orientación al tratamiento personalizado.

INVESTIGADOR PRINCIPAL: ARMANDO REYES ENGEL
REFERENCIA PAI: CTS188

CONTACTO

TELÉFONO: 952 131 531 | FAX: 952 131 534

E-MAIL: engel@uma.es

DIRECCIÓN: Dpto. Bioquímica, Biología Molecular y Química Orgánica. Facultad de Medicina. Campus Teatinos, s/n. 29071- Málaga