

## Estudios Cardiovasculares en Vertebrados



### Resumen:

El grupo de investigación Estudios Cardiovasculares en Vertebrados está especializado en el estudio de la morfología y del desarrollo embrionario del sistema cardiovascular en animales vertebrados, así como de la etiología y la fisiopatología de determinadas enfermedades cardiovasculares. Este grupo interdisciplinar, compuesto por biólogos y médico, posee una gran experiencia en materia de docencia e investigación y mantiene colaboraciones con centros privados y públicos.

### Líneas de Investigación

- Morfología y desarrollo embrionario del tracto de salida cardiaco en vertebrados.
- Morfología y desarrollo embrionario de las válvulas cardiacas en vertebrados.
- Morfología y morfogénesis de anomalías congénitas de las válvulas semilunares cardiacas y de las arterias coronarias en mamíferos.
- Cartílago cardiaco.
- Arteriogénesis. Desarrollo de arterias colaterales en modelos animales.
- Estudios sobre aterogénesis en modelos animales.
- Progresión de la aterosclerosis en modelos animales portadores de VAB.

### Servicios Científico-Técnicos

- Acuarios para especies marinas y de agua dulce.
- Laboratorio equipado para la realización de necropsias, histomorfología e inmunohistoquímica.
- Asesoramiento, formación e investigación en relación con las líneas de investigación mencionadas anteriormente.

**Sectores de aplicación:** Salud

**Área tecnológica:** Ciencias y Tecnologías de la Salud

**Universidad:** Universidad de Málaga

**Enlace:** <http://ofertaidi.uma.es/estudios-cardiovasculares-vertebrados.php>

**Estado:** published

**Grupo de Investigación:** Estudios Cardiovasculares en Vertebrados

**Contacto** [Solicitar más información de Estudios Cardiovasculares en Vertebrados](#)