

## Proyecto del programa ramal del adulto mayor

### Proyecto No 0412004

- ❖ **Título:** Influencia de los factores de riesgo de la aterosclerosis sobre la eficacia de la terapia antiagregante plaquetaria en sujetos mayores de 50 años del Municipio Cerro.
- ❖ **Jefe de Proyecto:** .DSc. Arquímedes Lázaro Díaz Batista. Dr. En Ciencias Médicas. Especialista de 2do grado en Bioquímica Clínica. Profesor e Investigador Titular.
- ❖ **Datos del Jefe de Proyecto:**
  - Centro de Trabajo: Instituto Nacional de Angiología y Cirugía Cardiovascular
  - Dirección Calzada del Cerro # 1551. Centro Habana.
  - Email: [orquidia@infomed.sld.cu](mailto:orquidia@infomed.sld.cu)
- ❖ **Sustituto del Jefe de Proyecto:** Dra Milagros García Mesa. Dr. en Ciencias Biológicas. Profesor e Investigador Titular.
- ❖ **Administración:** Dr. José I. Fernández Montequín.
- ❖ **Objetivos:** Prevenir trombosis cerebral.
- ❖ **Desarrollo de capacidades:** : Tesis de Doctorado del J' de proyecto, publicaciones. 4 tesis de terminación de residencia, materiales educativos, temas de texto de pre y potsgrado, jornadas y eventos.
- ❖ **Sostenibilidad:** Requieren apoyo para la reproducción de materiales y la compra de reactivos. La institución asume el proyecto.
- ❖ **Propiedad Intelectual:** Si tiene, si se logra obtener una metodología.
- ❖ **Impacto:** Científico, Económico y Social.
- ❖ **Relevancia:** Permitirá conocer si el uso de antiagregantes afecta la eficacia del tratamiento.
- ❖ **Fecha de Comienzo del Proyecto :** Marzo/2005
- ❖ **Fecha de Terminación del Proyecto :** Dic/2008
- ❖ **Resumen:**

En este proyecto se estudiará la influencia de los factores de riesgo de la aterosclerosis sobre la eficacia del tratamiento antiagregante plaquetario, para lo cual se estudiará un grupo de sujetos mayores de 50 años del Municipio Cerro, que se encuestarán en sus residencias, para conocer: tipo, grado y tratamiento impuesto a los distintos factores de riesgo endógenos (hipertensión arterial, diabetes Mellitas, post menopausias, dislipidemias, obesidad e hipercoagulabilidad) y exógenos (hábito de fumar, hábito enólico, sedentarismo y estrés), así como los eventos trombóticos que han tenido con anterioridad. Estos sujetos se dispensarán en nuestra institución y se les realizará una historia clínica ambulatoria que recogerá los factores de riesgo de la aterosclerosis de que sean portadores y si están o no controlados. A todos se le realizará estudios de reactividad plaquetaria para conocer su porcentaje de agregación plaquetaria inicial, con o sin tratamiento antiagregante previo.. A continuación se les indicará un mismo esquema de tratamiento antiagregante plaquetario a todos ellos (PPG 200 mg / ASA 250 mg diarios) y se chequeará el porcentaje de agregación plaquetaria que tienen estos pacientes al cumplirse el mes de su tratamiento, así como también el estado de los factores de riesgo de la aterosclerosis presentes en estos sujetos en el momento de este segundo estudio. Se analizará la influencia o no de los factores de riesgo presentes, sobre la efectividad de la terapia antiplaquetaria.