



Grupo Universitario de Cooperación para el Desarrollo

UAH-GUdC16-03

Nombre del Grupo: BIOQUÍMICA Y SALUD

Coordinador/a: Profesora Dra. M^a José Toro Nozal

Mail: josefa.toro@uah.es

Teléfono: 91 885 4557/ 618 764 398

Miembros del Grupo de Cooperación:

- Eladio Montoya Melgar
- Francisco Bolúmar Montrull
- Antonio Jiménez Ruiz
- María Luz Redondo García
- José Luis Marín Soria.
- Paloma Martín Sánchez

Principales Líneas del Grupo de Cooperación:

- Desarrollar un laboratorio de análisis clínicos que dé servicio a las poblaciones más desfavorecidas del occidente de Nicaragua.
- Implantar en el laboratorio el cribado neonatal (prueba de talón) que permita prevenir las enfermedades desde la infancia.
- Aumentar y mejorar los conocimientos y la docencia en las áreas de bioquímica, bioquímica clínica, biología molecular, fisiología y salud pública en el contexto de los programas docentes de la UNAN-León.

Objetivos del grupo:

- El objetivo general es utilizar las herramientas de la Bioquímica y Biología Molecular para la mejora de la salud de las poblaciones con menos recursos de Nicaragua, con especial interés en el binomio madre-hijo. Como objetivo concreto se trata de desarrollar la cooperación universitaria al desarrollo en el área de salud, ayudando a la Universidad Autónoma de Nicaragua (UNAN-León) a fortalecer las áreas de bioquímica, biología molecular, fisiología y salud pública, aumentando sus capacidades docentes, de investigación y de servicio.