

# Grupo de Investigación en Bioquímica de Enfermedades Cardiovasculares y Metabólicas - GECAVYME

#### **QUIÉNES SOMOS**

El grupo **GECAVYME** está dedicado a la investigación y diagnóstico de enfermedades metabólicas y cardiovasculares. Cuenta con personal íntegro e interdisciplinario y tecnología avalada para hacer diagnóstico e investigación en enfermedades metabólicas de origen genético.

### INFORMACIÓN GENERAL

FACULTAD	Ciencias de la Salud
PROGRAMA	Medicina
LÍDER	Patricia Landázuri
CÓDIGO	COL0009485
CATEGORÍA	Α
TELÉFONO	+57 7359938
CORREO	gecavyme@uniquindio.edu.co
WEB	https://scienti.minciencias.gov.co/ gruplac/jsp/visualiza/visualizagr.js p?nro=00000000008166

# Investigadores

## Líneas de investigación

Virología

Inmunología Molecular





- Patricia Landázuri
- Nelsy Loango Chamorro
- Beatriz Restrepo Cortés
- Diana María García Cardona
- Eliana Marcela Soto Rueda
- Johan Alexander Villada Ramos
- Johanny Aguillon Osma
- Olga Lucia Rendon García
- Yenni Leandra Rodríguez Ruiz
- Sandra Yolanda Valencia Castillo
- Juan Camilo Guerrero Ospina
- Bayron Manuel Hoyos
- Leidy Lorena García Ariza
- Yuly Andrea Ramírez Tabares
- Natalia González Rivillas

- Virología
- Antibióticorresistencia

## Área de conocimiento

- Inmunología
- Biología molecular
- Enfermedades infecciosas

#### **Servicios**

Desarrollo y producción de anticuerpos monoclonales de ratón: el interesado debe proporcionar la proteína para realizar las inmunizaciones en los ratones, así como para las pruebas de evaluación de los anticuerpos generados mediante técnicas de inmunofluorescencia o ELISA. Una vez generado en anticuerpo se entregará al interesado una





- cantidad de 10ml de anticuerpo monoclonal purificado a una concentración de 1mg/ml.
- Larvaterapia para pacientes con lesiones ulcerosas crónicas resistentes a tratamiento antimicrobiano



