

UN LABORATORIO EN CAMERÚN

FUNDACIÓN iO



ÍNDICE

FUNDACIÓN IO | Un laboratorio en Camerún

02

Sobre el proyecto: un laboratorio en Camerún

03

Objetivos del proyecto
Principal y secundarios

04

Líneas de investigación

05

¿Soñamos juntos?
Qué necesitamos

06

Más información
Contacto

SOBRE EL PROYECTO

UN LABORATORIO EN CAMERÚN

Fundación iO tiene una línea estratégica de colaboración con la [Asociación de Cirujanos Ortopédicos de España](#) en el Hospital Notre Dame de la Sante en la ciudad de Dschang en Camerún. Allí ayudamos en la implantación y puesta a punto desde el punto de vista de Enfermedades Infecciosas de un Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología que es referente en todo el país.

Nuestra idea es ir un paso más allá. Cooperar sí, pero con calidad, formar al personal local, dotar el laboratorio de un equipamiento adecuado capaz de ser utilizado de forma autónoma por los técnicos y proporcionar soporte y actualización periódica tanto física como telemáticamente.

La región donde se ubica el hospital abarca una población de 600.000 ciudadanos. Las familias son frecuentemente muy numerosas (6-8 hijos) y hay una gran población joven. La actividad comercial se desarrolla próxima a las carreteras y los accidentes de tránsito y atropellos son muy frecuentes. El tráfico es mayoritariamente de motocicletas.

El hospital Notre Dame se construyó en 2015, aún presenta algunas deficiencias dotacionales, por lo que colaboraremos y trabajaremos en conseguir los medios necesarios para su mejora.

OBJETIVOS

PRINCIPAL

Dar soporte desde un punto de vista diagnóstico, terapéutico y preventivo en materia de Enfermedades Infecciosas al Hospital Notre Dame de la Santé

SECUNDARIOS

- Crear un laboratorio de Microbiología básico con especial atención a la bacteriología
- Mejorar la política antibiótica en el hospital
- Estudiar los patógenos y resistencias antimicrobianas locales
- Impulsar la medicina preventiva en materia de infección
- Realizar programas de Educación sanitaria, tanto de la población local como del equipo sanitario que trabaja en el hospital.
- Conocer y estudiar el entorno del hospital (escuela local, fuentes y origen de aguas, principales causas de siniestros, potenciales focos infecciosos...)
- Prevenir complicaciones infecciosas en pacientes diabéticos y con alto riesgo cardiovascular



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

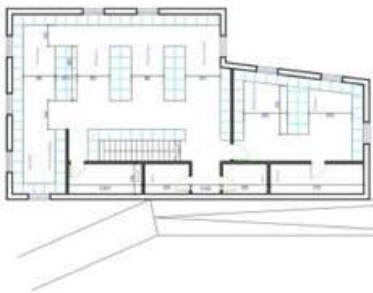


- Particularidades del laboratorio en el trópico. (Protocolización, guías terapéuticas...)
- Resistencias antibióticas
- Salud materno-infantil (Streptococcus agalactiae, rotavirus...)
- Úlcera de Buruli. Mycobacterium ulcerans
- Parasitología
- Biofilms
- Arbovirosis (Dengue y Chikungunya)
- [Diabetes y pacientes de alto riesgo cardiovascular y prevención de sus complicaciones infecciosas](#)
- [Patología cutánea en el trópico \(Skin Neglected Tropical Diseases\)](#)

¿SOÑAMOS JUNTOS?

UN LABORATORIO DE REFERENCIA EN ÁFRICA

Esto que ves aquí es la maqueta del nuevo laboratorio que estamos proyectando para del Hospital Notre Dame de la Santé en [Camerún](#).



Tenemos un objetivo claro: **“Convertirnos en Centro de Referencia a nivel asistencial, docente e investigador en esta zona de África. Hematología, Bioquímica, Microbiología, Biología Molecular...”**

Para ello, **te necesitamos**, tu ayuda es fundamental. Queremos hacer un proyecto integrativo en el que cada uno de nosotros sumemos de alguna forma. Queremos oír tus propuestas.

¿Quieres colaborar y ser parte de este proyecto?
Escríbenos.



MÁS INFORMACIÓN

SOBRE EL PROYECTO

- Introducción al proyecto “Un laboratorio en Camerún”
- Programa de diabetes
- Programa patología cutánea
- Programa telemedicina
- Quiénes somos

CONTACTA CON NOSOTROS



INFO@FUNDACIONIO.COM



+34 91 115 80 14