Chiesi Foundation

Accelerar el cambio para un futuro más saludable

Índice de contenidos

01 La Fundación

02 El contexto

03 Qué hacemos y dónde trabajamos

04 El Modelo NEST

05 El Modelo GASP

06 El Proyecto IMPULSE

07 Nuestros partners

Chiesi FOUNDATION

La Fundación Chiesi

La Fundación

La Fundación Chiesi es una **organización filantrópica** creada como expresión de la responsabilidad social de Chiesi Farmaceutici.

La Fundación apoya la investigación científica internacional y desarrolla programas para **transferir conocimientos médico-científicos** a nivel local y **empoderar a las familias en el proceso de atención sanitaria**, promoviendo el desarrollo sostenible y la apropiación por parte de las comunidades locales.

Fundada en **Parma (Italia) en 2005** y operativa desde 2010, la Fundación trabaja actualmente en Benín, Burkina Faso, Burundi, República Centroafricana, Etiopía, Guyana, Costa de Marfil, Nepal, Perú, Senegal, Tanzania, Togo y Uganda.

Chiesi FOUNDATION

Nuestra misión

La Fundación tiene como objetivo apoyar programas de desarrollo locales destinados a reducir la **tasa de mortalidad neonatal** en los países francófonos de África subsahariana y mejorar la salud de los pacientes **afectados por enfermedades respiratorias crónicas** en el Sur Global. Lo hace mediante intervenciones que abarcan los siguientes ámbitos:

- **Desarrollo de capacidades** y **formación** para profesionales de la salud, pacientes y familias
- Entrega de un paquete de **tecnologías innovadoras y sostenibles** para los centros de salud
- Creación de **alianzas estratégicas** con actores locales, internacionales e institucionales
- Enfoque de mejora de la calidad basado en **datos**

Chiesi FOUNDATION

El consejo de administración

Maria Paola Chiesi

Alberto Chiesi

Giuseppe Accogli

Carlo Ghisoni

Philip Breesch

Mario Scuri

Merran Thomson

Massimo Salvadori

Chiesi FOUNDATION

Los asesores técnicos

Federico Bianco

Ousmane Ndiaye

Mario Scuri

El equipo operativo

Massimo Salvadori

Coordinator

Federica Cassera

Program Development Officer

Alessandra Folcio

Program Quality Officer

Lorenzo Picicco

Communication and Events Officer

Chiesi FOUNDATION

02

La atención neonatal y respiratoria en el Sur global

Carga mundial de mortalidad neonatal

ODS 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar de todos en todas las edades

Meta 3.2: De aquí a 2030, poner fin a las muertes evitables de recién nacidos y de niños menores de 5 años, y todos los países aspiran a reducir la mortalidad neonatal al menos a **12 por 1.000 nacidos vivos**

- **Los primeros 28 días de vida siguen siendo el período más vulnerable para la supervivencia infantil**

  Razones: dificultad respiratoria, infecciones, complicaciones e hipotermia.
- **Los conflictos y las emergencias siguen amenazando la supervivencia de los niños**
- La **escasez de datos** limitan los esfuerzos para poner fin a las muertes infantiles evitables
- OMS: sin una acción urgente, 63 países no alcanzarán el objetivo de mortalidad neonatal para 2030

La atención neonatal debe ser una prioridad en la agenda internacional

Chiesi FOUNDATION

Carga mundial de mortalidad neonatal

1990

12,5 millones

niños murieron antes de cumplir 5 años

5 millones (40%)

de ellos eran recién nacidos

2021

5 millones

niños murieron antes de cumplir 5 años

2.3 millones (47%)

de ellos eran recién nacidos

~6.500 muertes de recién nacidos cada día

Chiesi FOUNDATION

Carga mundial de asma y EPOC

ODS 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar de todos en todas las edades

Meta 3.4: De aquí a 2030, **reducir en un tercio la mortalidad prematura** por enfermedades no transmisibles mediante su prevención y tratamiento, y promover la salud mental y el bienestar

La **enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC)** es una enfermedad pulmonar común que causa un flujo de aire limitado y problemas respiratorios. A veces se la llama enfisema o bronquitis crónica.

El **asma** es una enfermedad pulmonar crónica que afecta a personas de todas las edades. Es causada por la inflamación y la contracción muscular alrededor de las vías respiratorias, lo que dificulta la respiración.

Problema de acceso:

- **Infradiagnóstico** y **tratamiento insuficiente**
- **Medicamentos inhalados** que pueden controlar los síntomas del asma y la EPOC y permitir que las personas lleven una vida normal y activa (p. ej., Perú: ¼ del salario de una enfermera por un mes de tratamiento del asma).

Chiesi FOUNDATION

Carga mundial de asma y EPOC

EPOC

3,5 millones

muertes en 2021 (3ra causa de muerte en el mundo)

90%

se produjo en países de ingresos bajos y medios

ASMA

262 millones

personas afectadas en 2019

96%

se produjo en países de ingresos bajos y medios

~455.000 muertes

Chiesi FOUNDATION

03

Qué hacemos y dónde trabajamos

Dónde trabajamos

Chiesi FOUNDATION

Dónde trabajamos

GASP
Guyana
Nepal
Perú

NEST
Benín
Burkina Faso
Burundi
Costa de Marfil
Senegal
Togo

IMPULSE
Etiopía
República Centroafricana
Tanzania
Uganda

LATINOAMÉRICA

ÁFRICA

ASIA

Chiesi FOUNDATION

04

Modelo NEST – Neonatal Essential Survival Technology

Modelo NEST – Neonatal Essential Survival Technology

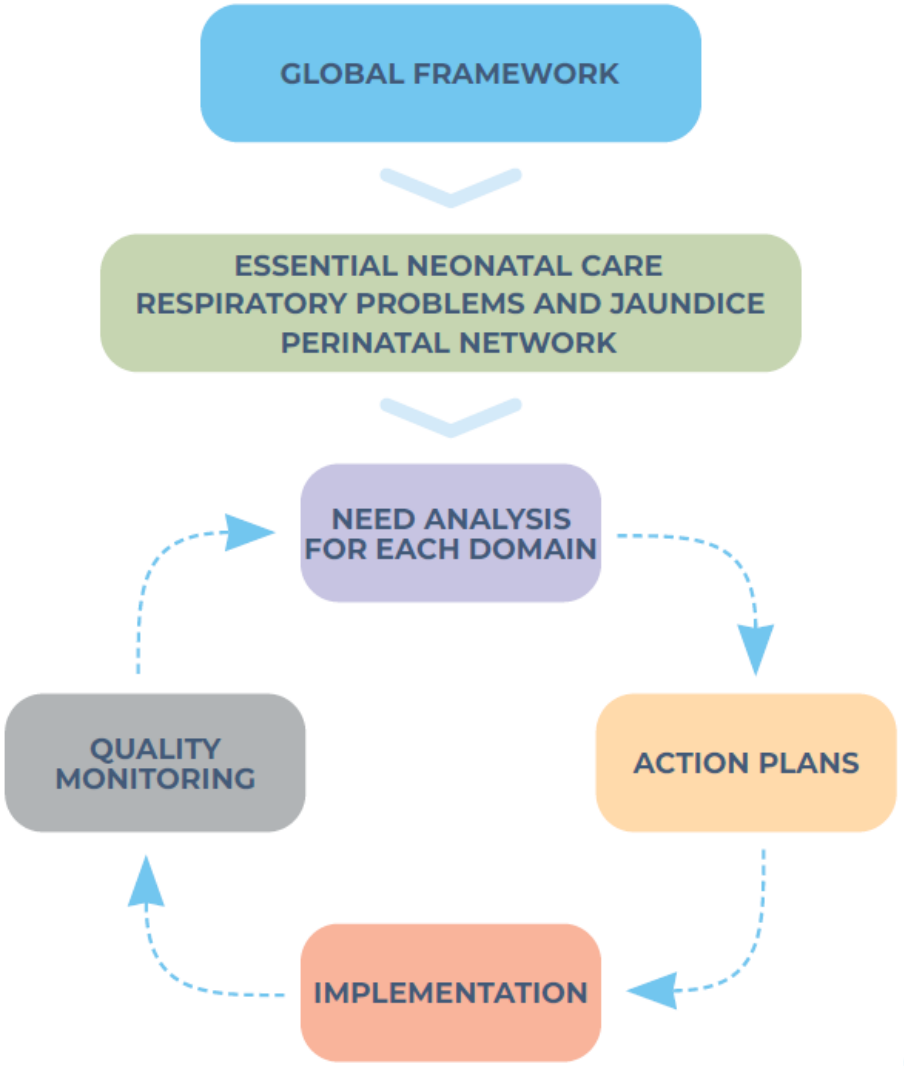
OBJETIVO: Reducir la mortalidad y morbilidad neonatal de los recién nacidos pequeños y enfermos

CÓMO: Mejorando la calidad de

- **Atención esencial**, incluida la lactancia materna inmediata y sostenida, la prevención y el control de infecciones, la atención térmica, el cuidado médico, la reanimación neonatal
- **Atención adicional para los bebés con complicaciones**, incluidos los problemas respiratorios y la ictericia
- **Red perinatal** intra e interhospitalaria

ESTRATEGIA PRINCIPAL: Separación Cero y atención centrada en la familia

FUNCIÓN: apoyar a los socios locales en la traducción de las directrices internacionales a la práctica, reconociendo los obstáculos a la calidad de la atención y encontrando soluciones adecuadas y sostenibles



Chiesi FOUNDATION

Moelo NEST – Neonatal Essential Survival Technology

Chiesi
FOUNDATION

Modelo GASP – Global Access to Sustainable Pulmonology

Modelo GASP – Global Access to Sustainable Pulmonology

El GASP se centra en el desarrollo de habilidades clínicas específicas para el diagnóstico y el tratamiento de las enfermedades respiratorias crónicas, como el asma y la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC), mediante la introducción de la capacidad de espirometría y actividades de formación. El modelo se centra en 4 áreas principales:

FORMACIÓN

Formación y educación de alta calidad para profesionales sanitarios sobre el diagnóstico y tratamiento de enfermedades respiratorias crónicas (asma y EPOC) y desarrollo de un programa de educación y autogestión para pacientes y sus familias: adherencia a los tratamientos.

DATOS

Mejora de la calidad y uso de datos e indicadores con un proceso de mejoramiento, generando evidencia de lecciones aprendidas y buenas prácticas.

ESPACIOS

Establecimiento de laboratorios de espirometría para el diagnóstico preciso de las ERC.

ADVOCACY & NETWORKING

Creación de alianzas estratégicas con actores locales e internacionales.

Chiesi FOUNDATION

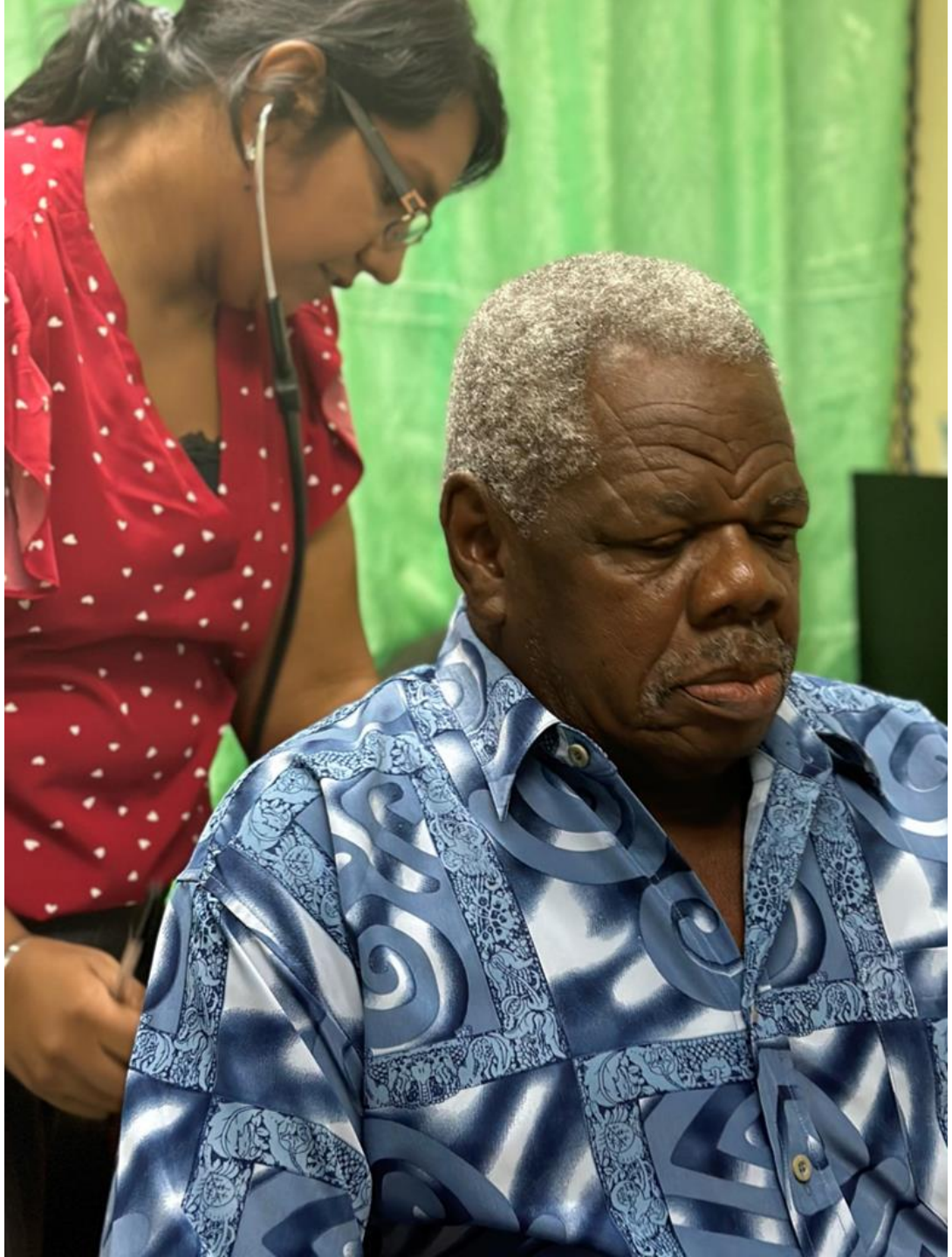
GASP en Guyana

Año: 2014

Socios actuales: GPHC, Prof. R. Levy, BC Lung Foundation, Chiesi Italia e IRS

Principales actividades

- **Fortalecimiento de la capacidad** del personal sanitario local en GPHC (centro) y 5 clínicas de salud comunitarias (centros de atención)
- **Pruebas de espirometría** establecidas en las instalaciones sanitarias seleccionadas
- **Educación y concienciación de pacientes y familias** sobre asma/EPOC en las instalaciones sanitarias seleccionadas
- Establecimiento de un **modelo *hub & spoke***, también fuera de Georgetown
- **Estudio de impacto del GASP**



Chiesi FOUNDATION

GASP en Perú

Año: 2018

Socios actuales: Policlínico Santa Rita del Cusco, SEPAR, Chiesi España

Principales actividades:

- **Fortalecimiento de la capacidad** del personal sanitario local en el Policlínico Santa Rita (centro de formación), 2 hospitales regionales (centro de operaciones) y 6 clínicas comunitarias (centros de operaciones)
- **Visita de intercambio** entre Perú y España con la participación de SEPAR Solidaria
- Establecimiento de una **red *hub & spoke***
- **Sensibilización comunitaria** sobre la prevención y el control de enfermedades respiratorias crónicas
- **Estudio de impacto de GASP**

Chiesi FOUNDATION

GASP en Nepal

Año: 2023

Socio actual: Universidad Johns Hopkins

Principales actividades:

- Se estableció un **control estacional** en 10 hornos para los trabajadores de los hornos de ladrillos y en la oficina de campo de la Universidad Johns Hopkins para los miembros de la comunidad
- **Fortalecimiento de la capacidad** de 6 trabajadores de la salud para realizar espirometrías y educar a los pacientes y las familias
- **Sensibilización y concienciación** de los pacientes y los propietarios de hornos de ladrillos
- **Se agregará un componente clínico**

Chiesi FOUNDATION

06

IMPULSE- IMProving qUaLity and uSE of newborn indicators

Chiesi FOUNDATION

El proyecto IMPULSE

Objetivo: Identificar y llenar vacíos en la recopilación, calidad y uso de indicadores neonatales en cuatro países: República Centroafricana, Uganda, Tanzania y Etiopía.

El proyecto lo lleva a cabo un consorcio formado por: LSHTM – London School of Hygiene and Tropical Medicine, Cuamm Doctors with Africa, Centro Colaborador de la OMS MNCH Italia – Burlo Garofolo, Ifakara Health Institute en Tanzania y Makerere University en Uganda.

LONDON SCHOOL of HYGIENE &TROPICAL MEDICINE

MAKERERE UNIVERSITY

DOCTORS WITH AFRICA CUAMM

ISO 9001:2015 certified
IFAKARA HEALTH INSTITUTE
research | training | services

WHO Collaborating Center for Maternal and Child Health Trieste Italy

Chiesi FOUNDATION

Actividades principales

Fase 1
agosto 2021 - mayo 2024

- Evaluación multinacional de la calidad y uso de datos neonatales
- Desarrollo de nuevos módulos de búsqueda y herramientas adicionales (EN-MINI Tools versión 2.0)
- Traducción de instrumentos al francés y al amárico
- Intercambio y aprendizaje mutuo (Norte-Sur y Sur-Sur)
- 15 artículos académicos (en proceso de finalización)

Fase 2
junio 2024 - mayo 2026

- Difusión y validación de resultados de la Fase 1
- Publicación de 15 artículos académicos en el Journal of Global Health (JOGH)
- Implementación de dos niveles:
    - Etiopía y Uganda: centrarse en mejorar DHIS2
    - Tanzania y República Centroafricana – enfoque a nivel de establecimiento de salud: herramientas de recopilación de datos y capacitación

Chiesi FOUNDATION

Nuestra red internacional

Red y alianzas de la Fundación Chiesi

17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS

Hospitales locales

ORDRE HOSPITALIER SAINT JEAN DE DIEU

HOSCO

GEORGETOWN PUBLIC HOSPITAL CORPORATION – WE CARE

UNITE – TRAVAIL – PROGRÈS

Hôpital d'Enfants YENDUBÉ

Policlínico Santa Rita

ONG

Amahoro Pro Africa – Associazione per la cooperazione e lo sviluppo

DOCTORS WITH AFRICA CUAMM

We World – Member of ChildFund Alliance

Alianzas globales

EST 2021. ANA – AFRICAN NEONATAL ASSOCIATION – ASSOCIATION NÉONATALE AFRICAINE

COINN – Council of International Neonatal Nurses

PMNCH for Women's, Children's and Adolescents' Health

NEST360

Organizaciones filantrópicas

Philea – Philanthropy Europe Association

Gates Foundation

Institutos académicos

JOHNS HOPKINS UNIVERSITY

LONDON SCHOOL of HYGIENE &TROPICAL MEDICINE

PAN AFRICAN THORACIC SOCIETY

SIN – Società Italiana di Neonatologia

ITALIAN RESPIRATORY SOCIETY – SIP IRS – SOCIETÀ ITALIANA DI PNEUMOLOGIA

Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica – SEPAR

WHO Collaborating Center for Maternal and Child Health Trieste Italy

Chiesi FOUNDATION

Largo Belloli 11/A
43122 – Parma (Italia)
Código fiscal 92130510347

info@chiesifoundation.org

www.chiesifoundation.org