



FONDAZIONE
IVO DE CARNERI ONLUS

Per la promozione dei piani di lotta alle
malattie parassitarie nei Paesi in via di sviluppo
e l'incremento degli studi di Parassitologia

Laboratorio di Sanità Pubblica Ivo de Carneri



Dove: Wawi, distretto di Chake Chake,
isola di Pemba (Arcipelago di Zanzibar,
Repubblica Unita di Tanzania).

Durata: indeterminata (a partire dal 2000).

Finanziatori: Finanziatori privati,
Fondazione Ivo de Carneri e Ministero
locale, Provincia Autonoma di Trento,
Rotary Club Milano.

Sito: <http://www.phlidc.org/>

SINTESI

Il Laboratorio di Sanità Pubblica Ivo de Carneri (Public Health Laboratory Ivo de Carneri, PHL-IdC) è un istituto semi autonomo parte integrante del sistema sanitario di Zanzibar e il centro di riferimento per il monitoraggio e la valutazione dei piani nazionali per il controllo delle malattie endemiche e per le ricerche applicate allo sviluppo di nuovi mezzi di controllo. E' il risultato di un accordo fra Fondazione Ivo de Carneri Onlus e Ministero della sanità e del welfare di Zanzibar firmato nel 1997.

Nel 2005 è stato riconosciuto Centro di collaborazione dell'Organizzazione mondiale della Sanità per la schistosomiasi e le infezioni parassitarie intestinali.

Nel 2010 è stato riconosciuto Laboratorio di riferimento nazionale per la tubercolosi per l'arcipelago di Zanzibar.

OBIETTIVI

Il Laboratorio di sanità pubblica Ivo de Carneri di pone i seguenti obiettivi principali:

- organizzare e rendere operativi i piani per la prevenzione, la diagnosi e il controllo delle malattie endemiche;
- rendere possibile la conduzione locale di una ricerca scientifica mirata alla messa a punto di nuovi mezzi di controllo delle stesse malattie;
- avviare programmi per la formazione del personale locale.

Sin dalla sua nascita, il Laboratorio di sanità pubblica Ivo de Carneri rappresenta una risorsa per la salute dell'arcipelago di Zanzibar.

- E' inserito nel sistema sanitario locale, che rinforza e supporta coordinando interventi a beneficio dell'intera comunità, sia a fronte di emergenze sia nel controllo generale delle malattie diffuse sul territorio.
- Fornisce dati utili alle autorità sanitarie per l'impostazione dei piani e degli interventi a favore della salute della comunità.
- I risultati delle ricerche svolte al PHL-IdC in questi anni, e di quelle che si svolgeranno in futuro, sono resi disponibili alla conoscenza globale del mondo scientifico.

- E' centro di raccolta e analisi de dati sanitari della popolazione di Pemba utilizzati per pianificare e programmare interventi mirati sulla base della situazione sanitaria.
- Rappresenta un centro di formazione per operatori sanitari sia locali sia internazionali, base necessaria per l'autonomia futura e contrasto al grave fenomeno di fuga dei cervelli che impoverisce i Paesi già in grave difficoltà.



ATTIVITÀ

Il Laboratorio di sanità pubblica Ivo de Carneri (Public Health Laboratory Ivo de Carneri, PHL-IdC) lavora in tre ambiti principali:

- controllo e sorveglianza delle malattie endemiche;
- ricerca applicata;
- formazione.

Dall'inizio delle attività, inaugurate ufficialmente il 12 giugno 2000, a oggi il PHL-IdC ha aperto diverse possibilità di ricerca, controllo e cura delle malattie della comunità, fra cui:

- coordinamento studi su popolazione e interventi prevenzione e cura malattie;
- controlli di qualità in diagnosi di malaria e di tubercolosi;
- studi di prevalenza, efficacia terapie, applicabilità interventi di prevenzione per schistosomiasi e parassitosi intestinali;
- studi su malnutrizione e su effetti di integrazioni alla dieta rispetto allo sviluppo motorio dei bambini in zone con malaria e parassitosi intestinali;
- controllo qualità delle acque, che ha permesso e permette una risposta pronta ed efficace a epidemie di colera;
- raccolta dati epidemiologici su diffusione malattie, necessari per impostare piani di prevenzione e cura e per monitorarne effetti;
- formazione di personale sia locale sia internazionale.