

PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE FARMACIA DEL HOSPITAL DE GAMBO, ETIOPIA.



INTRODUCCIÓN y JUSTIFICACIÓN

Es durante la consecución del proyecto de “Dotación y Remodelación del Servicio de Farmacia Hospitalaria del Hospital General Rural de Gambo (Etiopía)” cuando se reflexiona sobre la continuidad del trabajo de la Fundación El Alto.

La revisión del trabajo realizado demostraba muy buena integración del nuevo servicio de farmacia en el funcionamiento del hospital. A medida que se cerraban las fases del proyecto se confirmaban los progresos y los logros alcanzados poniendo en relieve la capacidad de aceptación de las iniciativas realizadas. Por este motivo, se considera una oportunidad excelente la experiencia adquirida durante los dos años del proyecto para la inclusión de mejoras y ampliación en el margen de acción de nuestra labor.

Durante la ejecución de este primer proyecto, frente a los buenos resultados, la aceptación, los progresos y las capacidades que se brindaban también se advertían oportunidades de mejora con un enfoque más integral del hospital.

DESARROLLO DEL PROYECTO

Desde una perspectiva más global y atendiendo a las necesidades y oportunidades detectadas que la Fundación El Alto como organización de carácter farmacéutica es capaz de desarrollar, se concibe un proyecto de “Optimización y Ampliación del Servicio de Farmacia Hospitalaria en el Hospital General Rural de Gambo”.

De manera sintética, las líneas de trabajo que componen este proyecto son:

- *Optimización de los procesos farmacéuticos.* En esta área se considera indispensable ofrecer una formación continuada tanto al personal técnico que trabaja en la farmacia como al resto de profesionales del hospital. Esta inversión en la transmisión de conocimiento, repercute directamente en un enriquecimiento del capital humano para el desarrollo de la comunidad incidiendo a varios niveles: profesional-paciente(salud)-comunidad(socioeconomía)

Además se tratan de mejorar los procesos y procedimientos farmacéuticos que se implementan y desarrollan en los distintos departamentos del servicio de farmacia hospitalaria: sistema de unidosis, laboratorio de fórmulas magistrales, dispensación de medicamentos a pacientes externos. Estos departamentos vienen engarzados por un factor común, la gestión del servicio de farmacia Hospitalaria.



- *Desarrollo de medicamentos basados en la medicina tradicional.* Desde el punto de vista antropológico se busca un hilo de conexión entre el servicio de farmacia hospitalaria y los métodos tradicionales que procuren efectividad, aceptación y reconocimiento de la cultura del lugar.

- *Mejorar el acceso al plan nacional ante la malnutrición aguda severa en Etiopía.* De acuerdo a los planes nacionales y los protocolos descritos en el país por las instituciones sanitarias competentes, actuamos como vehículo facilitador del flujo de medios puesto que, el Hospital donde desarrollamos el proyecto se encuentra en área rural, zonas donde la cobertura tanto material como organizativa de los planes nacionales, con mucha frecuencia se ausenta.

- *Mejora de la dieta intrahospitalaria mediante autoproducción de leche y huevos.*

- *Control y análisis de las aguas que abastecen a la comunidad.*

RESULTADOS ACTUALES

El proyecto de "Ampliación y Optimización del Servicio de Farmacia Hospitalaria de Gambo" se inicia el 1 de Julio del 2009. Desde tal fecha hasta ahora, se han puesto en marcha las actividades correspondientes a la programación del organigrama relativa a este periodo con buenos resultados. En este sentido, el avance se ha producido en cada una de las vertientes de las que consta el proyecto y mencionadas anteriormente.

- Optimización de los procesos farmacéuticos.

Hemos procurado al Hospital, desde el Servicio de Farmacia un equipo de comunicación para conexión a Internet vía satélite, de manera que tengan acceso a la información técnica que se requiera y favorecer la comunicación con la parte organizativa de nuestra sede.

Se ha mejorado el rendimiento del Software informático dedicado a la gestión de medicamentos y materiales del Servicio de Farmacia.

Se ha contratado personal técnico etíope al cual se ha mantenido en formación continuada con el correspondiente seguimiento y evaluación.



Se han desencadenado los mecanismos necesarios para ofrecer tratamientos seguros mediante control de caducidades, desarrollo de fórmulas magistrales que cubran los huecos terapéuticos que el mercado etíope deja al descubierto, elaboración de protocolos y guías farmacéuticas para mejor aplicación de la buena práctica farmacéutica.

Ampliación del conocimiento de la oferta del mercado farmacéutico local para lograr una gestión costoeficiente.

- Desarrollo de medicamentos basados en la medicina tradicional.

Estudio de la medicina tradicional local para la introducción de remedios adaptados a la tradición y características climatológicas del lugar.

Desarrollo de una producción propia de plantas medicinales que son tratadas y manipuladas en el laboratorio de la farmacia para la posterior elaboración de fórmulas magistrales. A continuación se aportan unas fotografías para explicar el proceso que se está siguiendo en el hospital para elaborar medicina natural. En la primera foto vemos las semillas que se han adquirido de plantas medicinales, después se plantan las semillas en el terreno habilitado para ello en el propio hospital

de Gambo y por último se hacen las fórmulas en el laboratorio, y el resultado son las medicinas naturales para tratar síntomas como los resfriados, los problemas de estómago, etc..



- *Mejorar el acceso al plan nacional ante la malnutrición aguda severa en Etiopía.*

Contacto con las instituciones sanitarias responsables del desarrollo y organización de los planes nacionales ante la malnutrición aguda severa, proponiéndonos como parte colaboradora en el desarrollo de acciones integradas en dicho programa.

Organización y formación del personal del hospital vinculado al desarrollo de este plan nacional.



- *Mejora de la dieta intrahospitalaria mediante autoproducción de leche y huevos*

Estudio de las características locales para el desarrollo de una producción propia de productos de alto valor nutricional: huevos y leche

Adquisición de los animales necesarios para proporcionar una producción que cubra la demanda de la dieta intrahospitalaria.

Organización y mantenimiento de las instalaciones, los procesos de producción y animales.

- *Control y análisis de las aguas que abastecen a la comunidad*

Adquisición de equipos de análisis de aguas

Estudio local y detección de las fuentes de agua de las que se abastece la población.

Análisis y controles periódicos de las fuentes de agua detectadas con la consecuente información a la población y a las autoridades sanitarias regionales competentes.