

“Salud Integral: Control de Zoonosis, Atención a la Infravivienda y Desarrollo Sostenible en el Municipio de Cuatro Cañadas”

País: Bolivia

Departamento: Santa Cruz de la Sierra

Municipio: Cuatro Cañadas

Resumen:

El proyecto se propone mejorar las condiciones de vida de las familias de las comunidades campesinas e indígenas (quechuas, chiquitanos y guarayos). Es un proyecto de Salud Integral dirigido a la atención sanitaria, a la educación para la salud, atención a la infravivienda y control de zoonosis, promoviendo un desarrollo sostenible, en el marco de un uso racional de los recursos naturales.

Contextualización:

En el municipio de Cuatro Cañadas la población se incrementa constantemente y de forma desordenada (hace 8 años eran 600 habitantes): hay múltiples nacimientos (más del 65% en los domicilios), inmigrantes que se asientan sin permiso oficial, trabajadores temporales con permanencias estables durante meses para las recogidas de las cosechas.

La zona tiene una dispersión geográfica importante (densidad de 2.6 Km.2/habitante) lo cual condiciona que las distancias para la atención de los pacientes en los Centros Sanitarios sean enormes y con unas carreteras que no están asfaltadas lo que supone que en la época de lluvias muchas de las comunidades y asentamientos quedan incomunicadas originando una desprotección total en materia de salud.

Otra situación que esta marcando la salud de esta población es la deforestación masiva que en enero del 2006 contribuyó a que se desbordara el Río Grande, lo que originó que se anegaran 8 comunidades. Esto, a parte de alguna muerte violenta, originó el desplazamiento de

220 familias de las cuales 79 se han asentado en las afueras de Cuatro Cañadas, en campamentos carentes de estructuras básicas como, agua potable, electricidad, etc.

El analfabetismo (que alcanza hasta el 86% de la población) es otro elemento clave en la desprotección sanitaria de la población. No en todas las comunidades hay escuelas; las que existen están a cargo de uno o como mucho dos maestros que imparten sus clases en conjunto a niños con edades comprendidas entre 5 y 12 años. Muchos de los niños abandonan sus estudios para ayudar al sustento familiar, o bien para ayudar a la madre a cuidar a los hermanos que van naciendo, pues las familias son muy numerosas de 4 a 9 miembros.

El municipio de Cuatro Cañadas es extraordinariamente pobre y ni tan siquiera le alcanzan sus presupuestos para construir alcantarillado. Resultado de ello es que los ciudadanos vierten los residuos fecales directamente a la calle, lo que a parte del mal olor que hay por toda la ciudad, es un foco permanente de infección. Es frecuente ver a los niños jugando en esas aguas negras.

La asistencia sanitaria de la zona se organiza desde un Centro de Salud de titularidad pública llamado "Hospital de Cuatro Cañadas" con atención materno infantil, que funciona con un sistema de atención continuada las 24 horas. Parte de la construcción de este Centro fue financiada, en ejercicios anteriores, por Medicus Mundi Asturias a través de la ONG local OASI. Cuenta con 28 profesionales de la salud. No existe un buen sistema de registro de la morbilidad que existe en la zona, ni la atendida, pero se conoce que la más prevalente se debe a la desnutrición infantil; las infecciones respiratorias agudas, diarreas y otras enfermedades infectocontagiosas sobre las que existen tratamientos médicos pero que por diferentes razones no se aplican. No existe ningún tipo de transporte sanitario para que los pacientes que lo precisen puedan ser llevados a las estructuras sanitarias ni para evacuar desde el Hospital de Cuatro Cañadas a otro de más complejidad.

Medicus Mundi en Bolivia:

Medicus Mundi lleva trabajando en Santa Cruz de la Sierra en Bolivia desde el año 1998, con diferentes proyectos integrales dirigidos a la población campesina de la zona. En el año 2006 comenzó un nuevo proyecto que propone mejorar las condiciones de vida de las familias de las comunidades campesinas e indígenas (quechuas, chiquitanos y guarayos). Es un proyecto de Salud Integral dirigido a la atención sanitaria, a la educación para la salud, atención a la

infravivienda y control de zoonosis, promoviendo un desarrollo económico-productivo integral, diversificado y sostenible, en el marco de un uso racional de los recursos naturales.

Va dirigido a una población asentada en 20 comunidades. De éstas, 15 están en el Municipio de Cuatro Cañadas con una población de 3.092 habitantes en 494 familias. Las 5 comunidades restantes pertenecen al Municipio Warnes con 1.877 habitantes en 405 familias.

Las **líneas generales** del proyecto son:

1) Atención Primaria de Salud a la población de los Municipios de Cuatro Cañadas y Warnes, y educación para la salud en centros escolares con maestros y padres de familia.

Las acciones sanitarias que se realizan son: **1)** Dotar al municipio de una ambulancia, **2)** Mejorar el equipamiento del Hospital de Cuatro Cañadas y sus Postas de Salud, **3)** Dotar de un médico y una enfermera, para trabajar en los asentamientos y localidades intentando llegar a toda la población no cubierta, para realizar “Actividades Preventivas Programadas”, priorizando aspectos de desarrollo en talla y peso (prevención de la desnutrición infantil), vacunación infantil, prevención de caries, hipertensión arterial, prevención del cáncer de cerviz uterino y otros, **4)** Análisis laboratorial de: Mal de Chagas, Tuberculosis, Brucelosis....etc.

La Educación para la Salud es una parte fundamental en el desarrollo integral de una persona. Dadas las malas condiciones sanitarias e higiénicas en las que viven los habitantes de nuestras comunidades, es imprescindible fomentar no sólo la adquisición de conocimientos sobre enfermedades y su prevención, sino también el desarrollo de actitudes y prácticas higiénicas que mejoren su calidad de vida. Para ello, se llevará a cabo una campaña de información y educación en los centros escolares de manera que los niños comiencen a adquirir hábitos saludables. Dicha campaña será llevada a cabo por el servicio médico y personal sanitario así como por técnicos del Centro Demostrativo Agropecuario (CDA), haciendo especial hincapié en el tema del “agua” por su importancia para: alimentación e higiene humana, alimentación animal y riego para la agricultura. El desarrollo de dicha campaña contará con el apoyo de:

- . Programas de comunicación y formación masivos (prensa, radio)
- . Medios audiovisuales e impresos.
- . Charlas informativas en las que participarán también los padres.
- . Talleres para afianzar conocimientos y hábitos.

2) Atención a la infravivienda:

El tema de la infravivienda está estrechamente relacionado con las malas condiciones higiénicas que padece la población debido a la ausencia de canalización de aguas residuales, en muchas comunidades incluso no hay agua potable y cohabitación con animales domésticos que no están saneados y son agentes transmisores de zoonosis. Hay otras enfermedades endémicas de la zona como malaria, mal de chagas, dengue, parasitosis, etc. Por ejemplo el mal de chagas es transmitido por un chinche (*Triatoma infestans*) llamado localmente vinchuca, que habita en los techos de hoja de palmera o motacú y en las paredes de barro de las viviendas. Es razón por la cual nos parece prioritario la atención a estas condiciones de infravivienda, que por otra parte carece de los servicios básicos: suministro de agua potable, energía eléctrica, baños y sanitarios.

3) Centro Demostrativo Agropecuario (CDA):

Centro de Capacitación e Información Agropecuaria, dirigido a los asentamientos de campesinos migrantes y campesinos indígenas. Este Centro está ubicado en el Municipio Cuatro Cañadas a dos kilómetros de la capital de la población. El CDA trabajará en colaboración con las autoridades sanitarias locales para el control de las principales enfermedades infectocontagiosas de los animales a las personas. Estas enfermedades también denominadas zoonosis, objeto de control en el CDA son:

- La Tuberculosis bovina por su relación con la Tuberculosis humana.
- Las Brucelosis bovina y ovina por su repercusión en los humanos.
- Las sarnas, que afectan sobre todo a ganado porcino y a los cánidos.
- Control de endoparasitosis: coproparasitológicos e identificación de huevos de tenias, áscaris y strongiloideos en animales.

4) Proyecto de emergencia:

En el año 2007 una vez más se desbordó el Río Grande afectando varias familias, se realizó un proyecto de emergencia para reubicar a estas familias y dotarlas de tierra en zonas fuera de riesgo. Se consiguió reubicar a 36 familias, con dos H. de tierra cada una para producir cultivos diversos. 6 pozos de agua, equipados con una motobomba cada uno y también se les facilitaron los insumos (semillas,... etc) para que puedan comenzar los cultivos.

Además se realizará el mejoramiento reproductivo de la cabaña ganadera a través de la inseminación artificial aplicado a ganado bovino y la introducción de ganado ovino de alta genética. Tendrá especial atención, por su repercusión en la reforestación, el vivero agroforestal; del cual saldrán los plantones para la restauración de la ribera del río Grande.