



CHUQUIRAGUAS CON FONDO DE LAGUNA QUIতোA. Cotopaxi - Ecuador

LA DIRECCIÓN PROVINCIAL DE SALUD Y CENTER FOR HUMAN SERVICES CONDUCEN EL DESARROLLO DEL SISTEMA DE VIGILANCIA DE LA MORTALIDAD NEONATAL EN LA PROVINCIA DE COTOPAXI, ECUADOR

En el marco del Proyecto Redes CONE- Cotopaxi y en coordinación con el Ministerio de Salud Pública del Ecuador, se desarrolla la propuesta del Sistema de Vigilancia Epidemiológica de la Mortalidad Neonatal, dada la importancia de este referente en las prestaciones para la Red Pública de Salud (RPS) del Ecuador.

La información disponible muestra aspectos particulares en la provincia de Cotopaxi, dado que la mayor proporción de mortalidad en la etapa neonatal se produciría durante la etapa neonatal tardía (8 a 28 días) acorde a los registros del Instituto Nacional de Estadísticas y Censos del Ecuador (INEC), lo que difiere de la generalidad del país que tiene similar comportamiento a las referencias internacionales, vale decir que la mortalidad neonatal es más alta en el primer día y progresivamente disminuye hasta estabilizarse en niveles más bajos a partir de la segunda semana de vida (día 8 en adelante). Esto crea las interrogantes relacionadas con el registro inadecuado, o peor aún el no registro de la mortalidad, mayor cuando sucede a menor edad por factores que sería necesario evidenciar (Ver Ilustración 1).

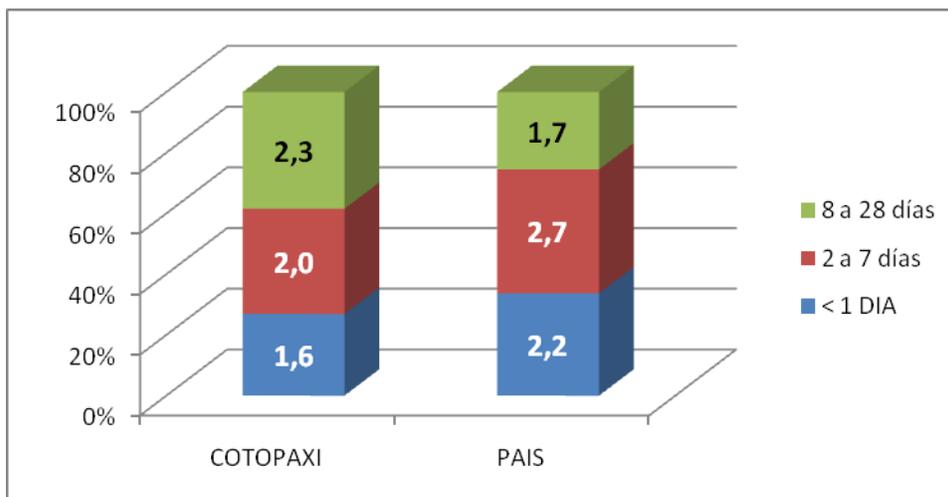
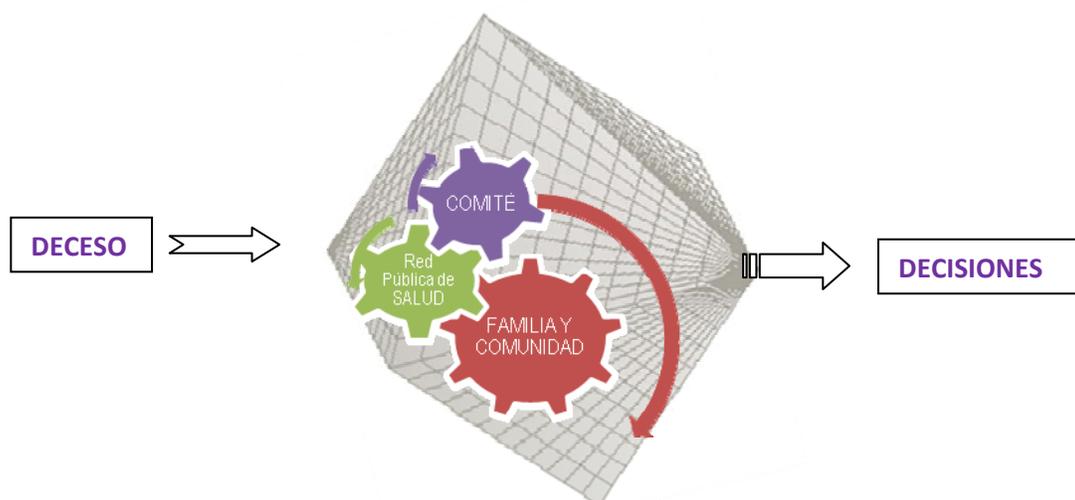


Ilustración 1: Tasa de Mortalidad neonatal x1.000 n v, acumulada por días de vida, en Cotopaxi y Ecuador
 Fuente: Registro de defunciones INEC Ecuador 2009. Realizado por Jaramillo E. & Hinojosa MA

Actualmente, los datos existentes de mortalidad neonatal están limitados a la información proporcionada por el Registro Civil a partir del registro de las partidas de defunción que voluntariamente hacen los familiares, además por la referencia de egresos hospitalarios. Bajo la misma consideración, no se notifican ni se registran muchos de los casos de muerte neonatal que se producen en la comunidad y lejos de la asistencia del personal de las instituciones de salud, e incluso veces en los mismos establecimientos, lo que produce un elevado nivel de subregistro reconocido dentro del sistema de salud¹.

La Dirección Provincial de Salud de Cotopaxi, en conocimiento de estas limitantes y en su interés de optimizar progresivamente la calidad de sus servicios de salud, ha coordinado con el Proyecto Redes CONE- Cotopaxi/CENTER FOR HUMAN SERVICES, para la construcción e implementación del Sistema de Vigilancia de la Mortalidad Neonatal en concordancia con las recomendaciones existentes en el Ministerio de Salud Pública.

Construcción del sistema de vigilancia epidemiológica de la muerte neonatal



OBJETIVO GENERAL

Establecer un sistema de vigilancia epidemiológica de la mortalidad neonatal (SVMN) en la provincia de Cotopaxi, que sirva de fundamento para la toma de decisiones necesarias que contribuyan a la disminución de la mortalidad neonatal y que sea aplicable en el Sistema Nacional de Salud.

FUNCIONES

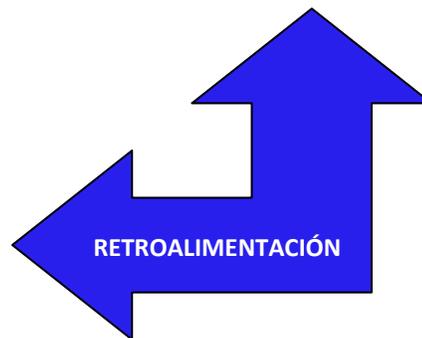
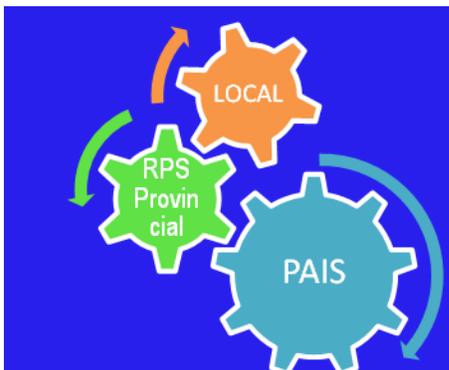
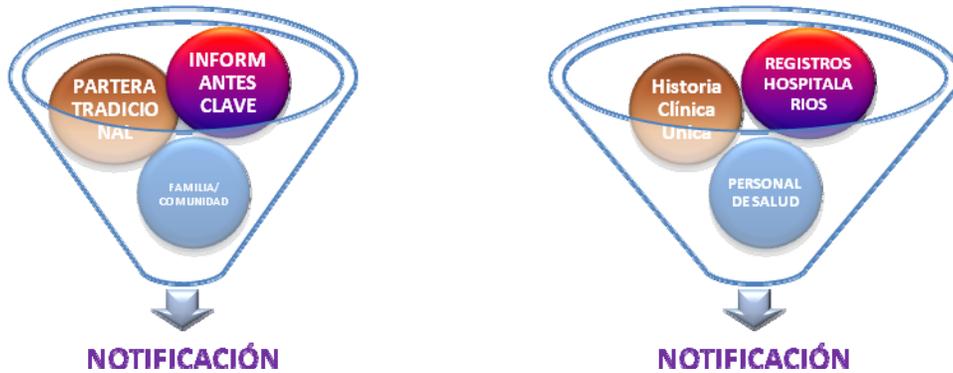
1. Mantener la información actualizada de mortalidad neonatal en el área de intervención, a partir de la notificación efectiva, cubriendo la carencia de datos

¹ INEC / OPS. INDICADORES BASICOS DE SALUD ECUADOR 2009.

confiables.

2. Realizar el análisis de la información disponible
3. Reportar los resultados del análisis
4. Determinar la magnitud y tendencia de la mortalidad neonatal, sus principales determinantes, las variables predictivas y de riesgo

Funciones del SVEMN – Cotopaxi



Durante los meses de julio y agosto de 2011 se iniciarán las actividades y la aplicación de los instrumentos desarrollados para la ejecución del Sistema de Vigilancia Epidemiológica de la Mortalidad Neonatal empezando por las microredes parroquiales del Cantón Pujilí, en las que se realizarán reuniones mensuales de Vigilancia. En estas reuniones de evaluación de las actividades de los componentes de la Red Pública de Salud de la Parroquia, participan las Parteras Tradicionales y el personal de salud de las unidades de primer nivel de atención de salud. En este momento se presentarán los casos notificados de muerte neonatal y se realizará o revisará el análisis de casos al igual que los reportes de la información obtenida. La información agregada se integrará al reporte cantonal y será consolidado progresivamente en la provincia y finalmente a nivel nacional, dependiendo del avance del Sistema en otros lugares del país.

De los resultados de la prueba durante el segundo semestre de 2011, se definirán los reajustes al sistema así como su socialización y difusión en la Red Pública de Salud del Ecuador.

SIGLAS UTILIZADAS.- CONE: Cuidado Obstétrico y Neonatal Esencial. SVEMN: Sistema de Vigilancia de la Mortalidad Neonatal. DPS: Dirección Provincial de Salud, RPS: Red Pública de Salud, MSP: Ministerio de Salud Pública, SSC: Seguro social Campesino, ONG: Organización No Gubernamental, IESS: Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social

COMENTARIOS A: Jorge Hermidajhermida@urc-chs.com y/o Miguel Hinojosa mhinojosa@ecnet.ec