

# REPORTE ANUAL 2012 | 2013



**PARA UN MAYOR IMPACTO GLOBAL**

# MENSAJE DEL PRESIDENTE DE LA JUNTA



## MENSAJE DE LA JUNTA DIRECTIVA | ROBERT MOORE

Estimados amigos de MI:

2013 ha sido otro año de alto impacto para la Iniciativa de Micronutrientes (MI). Las iniciativas de MI llegaron a cientos de millones de personas alrededor del mundo. Es un privilegio presidir la Junta de una organización con este nivel de aspiración, alcance en impacto y resultados medibles.

Cuando estuve en la Junta Directiva Internacional de Kiwanis, tuve el privilegio de estar en el comité que seleccionó la eliminación de trastornos por Deficiencia de Yodo como un proyecto Kiwanis y luego recolectó \$110 millones para esa meta. Era una idea sencilla agregar un micronutriente que cuesta centavos por persona a un producto básico. Este proyecto me proporcionó una visión de primera línea sobre el aumento a escala de una de las intervenciones en salud más exitosas del mundo. Hoy, más de 70% de la sal en el mundo es yodada y en gran parte ese aumento a escala y éxito se le debe a MI.

Ahora MI aplica esa filosofía, aumento a escala de micronutrientes económicos para crear impacto masivo, a través del ciclo de vida por medio de una variedad de programas: desde las iniciativas de supervivencia infantil, como el suplemento de la vitamina A, a suplementos de hierro y ácido fólico para mujeres embarazadas. La combinación de soluciones que generan impacto, personal comprometido a nivel mundial y socios locales comprometidos ha garantizado que MI siga siendo una de las organizaciones más efectivas del mundo. En estas páginas veremos por qué.

Una persona que ha contribuido enormemente al éxito de MI ha sido el Presidente de la organización por largo tiempo, Venkatesh Mannar, quien culminará su rol, a finales del 2014. Bajo el liderazgo de Venkatesh, MI ha construido una fundación sólida en logros. Le agradecemos su compromiso, su legado y un futuro que estoy seguro que estará lleno de nuevas oportunidades para avanzar en nutrición. A medida que MI avanza bajo el liderazgo del nuevo Presidente, Joel Spicer, no dudo que construirá sobre esas bases, hacia nuevas alturas e impacto mundial.

## MENSAJE DEL PRESIDENTE | VENKATESH MANNAR



Crédito de la foto: Sargento Ronald Duchesne, Rideau Hall, Su majestad la Reina en Derecho de Canadá, representada por la Oficina del Secretario del Gobernador General (2013)

MI ha logrado mucho de lo cual nos sentimos orgullosos durante nuestro vigésimo primer año. Guiados por nuestros Planes Estratégicos para las 4 áreas: la supervivencia infantil; la salud infantil, el crecimiento y desarrollo; la supervivencia y salud de mujeres y recién nacidos y el impacto global. Estamos trabajando para mantener nuestra reputación global como líder en la programación de micronutrientes. Una reputación que se ha construido siendo rigurosos, responsables, medibles y prácticos. Miramos hacia el futuro para buscar formas innovadoras de para impulsar el cambio e impactar positivamente las vidas de los niños y sus familias.

MI ha trabajado estratégicamente con el sector de desarrollo y gobiernos nacionales para llevar a cabo su misión. Además, siempre hemos buscado oportunidades para involucrarnos con el sector privado y ayudar a reducir las huellas de la desnutrición. El trabajo de MI en la yodación de sal es el mejor ejemplo de nuestro compromiso a largo plazo para apoyar y trabajar exitosamente con negocios a pequeña y mediana escala, estimulando el cambio para mejorar a aquellos involucrados en empresas a pequeña escala e incluyendo a las mujeres. Nuestra asociación en el sector privado fue clave para construir sostenibilidad en nuestros proyectos de yodación de sal. A través de este modelo, sabemos que podemos expandir nuestras capacidades y relaciones en el sector privado a otras áreas de responsabilidad para ayudar a crear un ambiente más extenso, transparente y equitativo para trabajar con el sector privado y llegar a quienes sea más difícil de llegar.

Me siento orgulloso del trabajo que hemos logrado durante los últimos 20 años y más emocionado aún de pensar en los logros que tendremos durante los próximos 20 años.

Gracias por su interés en nuestro trabajo y en los micronutrientes. Seguiremos luchando por nuestras metas, que se alinean con el Liderazgo de Canadá con respecto a la nutrición y salud de mujeres y niños. También seguiremos trabajando con los socios claves buscando modelos innovadores para trabajar con nuevos socios en nuevos sectores.

Gracias a todos los socios que colaboran con nosotros y nos apoyan para lograr lo inalcanzable. El problema de la deficiencia de micronutrientes sigue siendo un reto de salud a nivel mundial. Es un problema de todos. Es responsabilidad de todos. MI tiene las soluciones. Construiremos sobre nuestros éxitos.

# CANADÁ ENTREGA DE RESULTADOS

## CANADÁ CONTINUA CON EL LIDERAZGO DE LA NUTRICION A NIVEL MUNDIAL



Nuestro compromiso como líder mundial en generar soluciones sostenibles para reducir las deficiencias de micronutrientes, incluye aumentar el conocimiento y entendimiento Canadiense sobre este reto crítico para la salud mundial. Así como nuestro trabajo está ayudando a resolver el problema por medio del apoyo del Gobierno de Canadá y otras partes claves interesadas alrededor del mundo.

Este año que pasó, organizamos muchas actividades para los esfuerzos de acceso comunitario Canadiense. Le dimos la bienvenida al estimado investigador de la salud infantil el Dr. Robert Negro que participó en un dialogo de panel sobre *Los Micronutrientes y la Supervivencia Infantil Global*. Disfrutamos de los eventos *Out of the Cold and into the SUN*, (*Saliendo del Frío y Entrando al Sol*), el cual auspiciamos conjuntamente con el Centro de Artes Nacionales, donde las familias escucharon la música de diferentes partes del mundo mientras que aprendían acerca del trabajo que ha efectuado Canadá para erradicar la desnutrición mundial. En la primavera, corrimos y alegramos nuestros corazones en exteriores durante nuestra segunda *Carrera de Carreras* anual elevando la conciencia sobre los efectos devastadores de la enfermedad diarreica infantil en el mundo y la forma sencilla en que puede ser tratada con zinc y sales de rehidratación oral (SRO).

Nuestra asociación con la *Coalición Canadiense para la Nutrición, Visión Mundial Canadá, Plan Canadá, Salvemos a los Niños Canadá, UNICEF Canadá y RESULTADOS Canadá* nos vio compartir nuestras historias acerca del cómo el apoyo canadiense para el desarrollo está ayudando a cambiar el mundo para mejorar, durante el evento "*Los canadienses entregan resultados sobre la Salud Materna, Infantil y de Recién Nacidos*" en "Parliament Hill". Los miembros de la audiencia incluían parlamentarios que reforzaron su compromiso con la programación Canadiense en salud materna, infantil y de recién nacidos a nivel mundial. El Director de MI para el Sahel, Banda Ndiaye, estuvo presente como orador invitado. Banda expresó su agradecimiento a todos los canadienses durante su recuento, cuando relató cómo la gente de Senegal se beneficia de las inversiones de desarrollo.

Como parte del reconocimiento al compromiso de Canadá con la nutrición, también exhibimos la obra *Canadiense Líderes en Nutrición* al aproximarse la **Cumbre de Nutrición para el Crecimiento** en Junio de 2013 en Londres, Reino Unido. Haciendo hincapié a los canadienses que hacen contribuciones significantes a la nutrición mundial es muy inspirador y aumenta la conciencia sobre por qué se necesita el apoyo continuo del Gobierno de Canadá y de otros donantes para generar resultados en iniciativas críticas de la salud a nivel mundial, tales como la programación de micronutrientes que salva vidas. También nos asociamos con la Red Canadiense para la Salud Materna Neonatal e Infantil (CAN-MNCH) para garantizar que trabajemos mejor en el cierre de brechas en países con proyectos múltiples basados en Canadá y aumentar la conciencia sobre nuestra programación colectiva.

Detrás de nuestros resultados, hay muchas más historias sorprendentes, incluyendo experiencias en campo de la asesora técnica Marion Roche, financiada por *Grandes Retos Canadá sobre comunicación en cambio de comportamiento*, quien comenta en su blog en el *Huffington Post* sobre su proyecto con la diarrea en Guatemala. Compartimos nuestra opinión colectiva de MI sobre el desarrollo a través del blog *Ayuda y Desarrollo del Ciudadano de Ottawa* al igual que creamos conversaciones y compartimos información sobre micronutrientes, nutrición e información de desarrollo en nuestra cuenta de Twitter y a través de nuestra página de Facebook. Toda esta actividad será anclada en el sitio web que fue desarrollado nuevamente y será lanzado en 2014.

Durante las conferencias y eventos mundiales se habló sobre la presencia de MI con las partes interesadas en el ámbito internacional y socios de desarrollo a nivel mundial y se siguió hablando sobre la necesidad que aún existe, para millones de personas, especialmente mujeres y niños, así como la batalla para poner a los micronutrientes y la nutrición en la agenda de todas partes de mantener el impulso que se ha generado para producir un cambio y mejorar las vidas de los más vulnerables del mundo y sobre la batalla para que se coloque a los micronutrientes y a la nutrición en la agenda en todas partes.

# GENERANDO IMPACTO ALREDEDOR DEL MUNDO

En MI enfocamos nuestros esfuerzos en actividades que logren el mayor impacto posible en la supervivencia infantil; la salud infantil, el crecimiento y desarrollo; y en la supervivencia de mujeres y recién nacidos.

Creemos que se requiere cuidado continuo para alcanzar mejoras sostenibles en la salud y nutrición y lograr nuestra visión de un mundo libre de hambre oculta. Por lo tanto tomamos un enfoque transversal de la programación de los sectores para maximizar la efectividad de los resultados de nuestro programa. A continuación algunos ejemplos de los principios programáticos y enfoques que seguimos:

**Los micronutrientes contribuyen a disminuir la mortalidad infantil, son críticos para el crecimiento y desarrollo de niños sanos, y esencial para que los adultos alcancen todo su potencial.** Nuestro trabajo este año se extendió más allá de nuestros cinco micronutrientes esenciales: Vitamina A, hierro, yodo, folato y zinc para incluir un nuevo trabajo con calcio para mejorar los resultados de los embarazos. Concentramos nuestros esfuerzos en programas que incrementan la ingesta de estos micronutrientes por parte de las mujeres y niños más vulnerables del mundo.

**Cada dosis de Vitamina A contribuye significativamente al sistema inmunológico de un niño pequeño, reduciendo significativamente las posibilidades de muerte antes de los 5 años de edad.**

En 2012, hicimos inversiones importantes no solo para mejorar o mantener la alta cobertura del suplemento de la Vitamina A para niños de la edad preescolar, dos veces al año, sino también para garantizar que la distribución del suplemento de la Vitamina A sea integrada mejor en los sistemas de salud de los países. En África vimos una mejora cuádruple con respecto a 2011 en la entrega de rutina de las dosis del suplemento de la Vitamina A, a través de los sistemas de salud, al igual que se registró un progreso importante hacia nuestra meta de 2015-16.

**El Zinc salva vidas:** La enfermedad diarreica diariamente acaba con las vidas de aproximadamente 2.000 niños, tres cuartos de un millón cada año. El acceso a la combinación de suplementos de zinc y sales de rehidratación oral (SRO) para tratar la enfermedad diarreica tiene la potencial para salvar las vidas de los niños alrededor del mundo. En el 2012, a través de las inversiones financieras del Gobierno de Canadá y otros donantes generosos, MI ayudó a tratar la diarrea en 5,2 millones de niños menores de 5 años con zinc y Sales de Rehidratación Oral.

## GUATEMALA

El Ministerio de Salud de Guatemala ha aumentado a escala el suministro de suplementos de zinc para el tratamiento de la diarrea. Patrocinados por Grand Challenges Canada, MI y el instituto de investigación CeSIAM están adoptando un enfoque impulsado por el mercado aumentando el uso de zinc y probando diferentes empaques conjuntos de zinc con sales de rehidratación oral para atraer más a los proveedores de cuidados y trabajadores de la salud. El nuevo empaque ha probado ser altamente aceptable, ofreciendo gran alcance para el éxito del programa.



## KENIA

En Kenia, trabajamos para mejorar la demanda y la calidad de los servicios prenatales, parto y cuidados posnatales y apoyar el compromiso del gobierno de la Kenia para un mejor cuidado de la salud de mujeres y niños. Nuestro proyecto en Kenia rural ya ha establecido más de 50 unidades comunitarias y tiene como objetivo estimular el cuidado prenatal temprano y mejorar la disponibilidad de suministros esenciales y mejorar la calidad del cuidado a través de la capacitación.

## INDIA

La buena nutrición y las oportunidades tempranas de aprendizaje son necesarias para obtener el mejor resultado en el desarrollo infantil, pero existe poca investigación sobre el impacto al combinar estos dos componentes esenciales para mejorar las vidas de los niños más vulnerables del mundo. En la India, estamos trabajando con el Instituto Nacional de Nutrición, Universidad John Hopkins de Maryland y el Instituto Mathile para el Avance de la Nutrición Humana en un estudio que compara el efecto de suministrar los micronutrientes necesarios a través de polvos de micronutrientes múltiples (PMN) con una intervención temprana de aprendizaje versus intervenciones “independientes”, ya sea Polvos de Micronutrientes múltiples o el aprendizaje temprano. Los resultados nos darán evidencia necesaria sobre cómo invertir mejor para ayudar a los niños a lograr todo su potencial.

MI  
EN FOCO



## ETIOPÍA

En Etiopía, trabajamos con el Ministerio de Salud para mejorar el contenido de micronutrientes y la disponibilidad de alimentos suplementarios suministrados a los niños de corta edad y para capacitar al personal de salud y voluntarios en el asesoramiento de los proveedores de cuidados sobre alimentación de bebés y niños de corta edad, con el apoyo de Canadá y la UNICEF.

**MI trabaja para aumentar a escala la programación apropiada de los micronutrientes a través del ciclo de vida con un enfoque en los 1000 días: desde la concepción hasta los dos años de edad.**

Integramos nuestras intervenciones de micronutrientes trabajando con los gobiernos de los países y las partes interesadas claves, a través del cuidado continuo, con esfuerzos especiales para mejorar el involucramiento de la comunidad en el alcance del programa, con el fin de reducir las tasas de mortalidad, mejorar vidas y llegar efectivamente los más difíciles de alcanzar. Trabajamos en intervenciones de nutrición para niños y mujeres a través de sus vidas con un énfasis especial durante y después del embarazo y en los primeros dos años de vida. Siempre buscamos avanzar, no solo en cobertura, sino también en consumo apropiado de micronutrientes críticos por parte de aquellas mujeres y niños que están a mayor riesgo.

**Fortificando la sal que las personas normalmente consumen con yodo proporciona los beneficios de salud que mejoran millones de vidas alrededor del mundo y ayudar al crecimiento económico.**

El yodo es un nutriente esencial para el funcionamiento y desarrollo del cerebro al igual que el metabolismo y crecimiento. MI es un líder mundial trabajando en con procesadores de sal locales a pequeña escala con técnicas sencillas y fáciles de yodación para que sus clientes puedan consumir sal que se encuentre adecuadamente yodada. En 2012 ayudamos a yodar 1,14 millones de toneladas métricas de sal, suficientes para 297 millones de personas adicionales.

**Trabajamos con los gobiernos y otros socios para salvar y mejorar vidas a través de un cuidado más oportuno y mejor que incluye intervenciones con los micronutrientes.** Estamos trabajando en varios países para incrementar la exigencia y la calidad del cuidado prenatal y mejorar el acceso oportuno a intervenciones efectivas de micronutrientes. Estamos trabajando para mejorar la ingesta de micronutrientes como parte de promover buenas prácticas de alimentación de bebés y niños de corta edad, incluyendo la lactancia materna en forma temprana y exclusiva para garantizar que los niños que están creciendo tengan una nutrición esencial en el momento adecuado.

# RESUMEN DE ESTADO DE CUENTAS FINANCIERAS

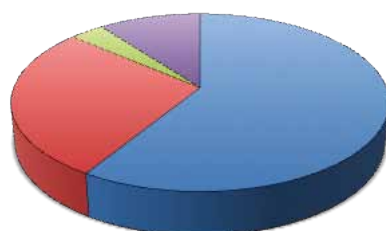
## RESUMEN DEL ESTADO DE ACTIVOS NETOS A MARZO 31, 2013

(Expresado en Dólares EEUU)

	MARZO 31, 2013 \$	MARZO 31, 2012 \$	ABRIL 1, 2011 \$
<b>ACTIVOS</b>			
<b>Activos Corrientes</b>			
Efectivo	35,824,780	35,331,814	25,377,787
Inversiones a corto plazo	-	9,966,988	11,308,061
Cuentas por cobrar	1,315,397	460,983	567,176
Gastos prepagados	675,786	451,586	454,000
	37,815,963	46,211,371	37,707,024
<b>Activos de capital</b>	665,556	775,613	674,216
	38,481,519	46,986,984	38,381,240
<b>Pasivos</b>			
<b>Pasivos corrientes</b>			
Cuentas por pagar y pasivos acumulados	2,105,583	1,266,338	1,083,716
Contratos diferidos de proyecto	27,814,008	37,400,132	28,938,076
	29,919,591	38,666,470	30,021,792
<b>Estímulo de arrendamiento</b>	129,431	168,112	184,003
	30,049,022	38,834,582	30,205,795
<b>Activos netos</b>	8,432,497	8,152,402	8,175,445

## PROGRAMA DE GASTOS POR REGION

(\$43.9 MILLONES)



África	25.8 millones
Asia	12.1 millones
Las Américas y Medio Oriente	1.5 millones
Programas Globales	4.5 millones

## GASTOS TOTALES

(\$47.5 MILLONES)



Procuraduría y La Vitamina A e Intervenciones	19.8 millones
Hierro	3.6 millones
Yodo	5.8 millones
Zinc	8.7 millones
Desnutrición Aguda	1.6 millones
MNCH basado en la comunidad	2.4 millones
Gerencia y Administración	3.6 millones
Otras Intervenciones	2.0 millones

## ESTADO RESUMIDO DE ACTIVIDADES Y CAMBIOS DE ACTIVOS NETOS

(Expresado en dólares estadounidenses)

	2013 \$	2012 \$
<b>INGRESOS</b>		
Contratos	47,421,374	41,078,605
Otro Ingreso	505,360	226,847
	47,926,734	41,305,452
<b>GASTOS</b>		
Actividades del programa	43,902,495	37,705,366
Gerencia y administración	3,599,061	3,398,520
<b>Gastos totales</b>	47,501,556	41,103,886
<b>Ingreso neto para el año</b>	425,178	201,566
<b>Activos Netos - al inicio del año</b>	8,152,402	8,175,445
	8,577,580	8,377,011
<b>Ajuste por conversión</b>	(145,083)	(224,609)
<b>Activos Netos – al final del año</b>	8,432,497	8,152,402

## ESTADO RESUMIDO DE FLUJO DE CAJA

(Expresado en dólares estadounidenses)

	2013 \$	2012 \$
<b>Flujo de caja de (Utilizado en)</b>		
<b>Actividades operativas</b>		
Ingreso neto para el año	425,178	201,566
Importes que no afectan la caja	184,957	224,548
Cambio neto en partidas de capital de trabajo que no son efectivo.	(9,283,352)	9,603,389
	(8,673,217)	10,029,503
<b>Actividades de inversión</b>	9,784,071	682,298
<b>Efectos del cambio en caja</b>	(617,888)	(757,774)
<b>Cambio neto en caja para el año</b>	492,966	9,954,027
<b>Caja al comienzo del año</b>	35,331,814	25,377,787
<b>Caja al Final del año</b>	35,824,780	35,331,814

## LOS SOCIOS FINANCIEROS

Nuestro financiamiento proviene de una variedad de fuentes – desde los gobiernos a las fundaciones, el sector privado a las agencias multilaterales. Las inversiones en nuestra programación nos ayuda a ampliar el alcance de nuestro trabajo en todo el mundo. Gracias por su apoyo.

Asian Development Bank  
 Bill and Melinda Gates Foundation  
 CDC Foundation  
 Children’s Investment Fund Foundation (UK)  
 China National Salt Industry Corporation  
 Dow Chemical Company Foundation  
 FHI 360  
 Food and Agriculture Organization of the United Nations  
 GAIN  
 El gobierno de Canadá por medio del departamento de Relaciones Exteriores, de el Comercio y el Desarrollo, (DFATD)  
 Grand Challenges Canada  
 Irish Aid  
 Izumi Foundation  
 Mathile Institute for the Advancement of Human Nutrition  
 McKing Consulting  
 Project Healthy Children  
 Results for the Development Institute  
 Salt Institute  
 Tech Awards  
 Teck  
 UNICEF  
 US Fund for UNICEF  
 World Bank  
 World Food Programme

# HISTORIA DE CAMPO

## ÁFRICA

### Burkina Faso

MI trabajó con el Gobierno de Burkina Faso para aumentar a escala el tratamiento de zinc por medio de financiación de ZACH. lanzado en Febrero 2013, ZACH tiene como objetivo 1.8 millones de episodios de diarrea en niños (6-59 meses). El proyecto se está implementando en todos los 63 distritos con el objetivo de incrementar la utilización de zinc y Sales de Rehidratación Oral LO de 0.4% a 30% para el 2015. A través del apoyo del Gobierno de Canadá y su Iniciativa Muskoka, la expansión del programa IYCN incluye un enfoque más fuerte en educación a proveedores de cuidados sobre Alimentación de Bebés y Niños Pequeños (IYCF), como también, llegar a todos los bebés (6-23 meses) con polvos de micronutrientes múltiples para suplementar sus alimentos complementarios. El objetivo era tratar aproximadamente 36,000 niños de desnutrición severa como parte de nuestro programa.

### Ethiopia

MI siguió garantizando alta cobertura de suplementación de Vitamina A, llegando a 9.3 millones de niños (6-59 meses) con dos dosis de Vitamina A de salvamento. MI apoyó al Ministerio de Salud Federal en su transición a distribución sostenible de Vitamina A a través de sus instalaciones de salud, con transición a la entrega de rutina en marcha en más de 3000 wordas. MI siguió brindando también apoyo para la yodación de sal, que llegó a más de 30 millones de personas y garantizó que más de 900,000 recién nacidos tuvieran protección contra los desordenes por deficiencia de yodo. ZACH Etiopia, lanzada en Febrero 2013, aumentará a escala el uso del zinc y sales de rehidratación oral para tratar la diarrea en todo el país, con el objetivo de tratar 6.5 millones de casos para el 2015. El Proyecto de Salud y Nutrición Materna y de Recién Nacidos con base en la Comunidad en Etiopía, es un proyecto de 4 años de demostración que tiene como objetivo mejorar la cobertura y calidad del cuidado materno para mujeres y recién nacidos. En 2012, se formalizaron las sociedades con las partes interesadas a nivel comunitario y nacional y realizamos una rápida evaluación de problemas de nutrición materna y de recién nacidos en la región.

### Kenya

El Proyecto de Salud Materna y de Recién Nacidos con base en la comunidad, en el Condado de Kakamega, Kenia, tiene como objetivo mejorar el cuidado y nutrición de mujeres en riesgo durante el embarazo y parto a través de un nuevo programa de enlace con las instalaciones de la comunidad. El proyecto se llama "Linda Afya Ya Mama Na Mtoto", que en Swahili significa *Protegiendo la Salud de Madres e Hijos*. El proyecto tiene por objeto mejorar los resultados de embarazos y nacimientos de 29,000 mujeres en embarazo y sus recién nacidos, incrementando la demanda de instalaciones de salud nivel 2 y 3 para salud materna y de recién nacidos, utilizando entrenamiento basado en trabajo en equipo y simulación para emergencias obstétricas y cuidado de recién nacidos, fortaleciendo las acciones esenciales de nutrición e integrando las unidades de

salud comunitaria y auxiliares de partos tradicionales, al sistema de remisiones. El apoyo continuo de MI a la suplementación de Vitamina A incluyó el suministro nacional de capsulas de Vitamina A al Ministerio de Salud Pública y Sanidad. (MoPH) y socios claves para suministro de Suplementación de Vitamina A por medio de campañas programadas de polio y de sarampión al igual que entrega a través de los trabajadores de la salud en áreas de baja cobertura.

### Níger

Con el apoyo de la Iniciativa Muskoka del Gobierno de Canadá, MI continúa trabajando para mejorar la salud materna y la de los recién nacidos. La desnutrición de mujeres embarazadas se considera un problema serio en Níger pero solo hay información limitada disponible sobre su estatus nutricional y los factores que contribuyen al problema. MI apoya al Gobierno de Níger en el fortalecimiento la nutrición materna implementando un proyecto de investigación en la región Zinder. El proyecto identificará las barreras y creencias entre las mujeres embarazadas relacionadas con el cuidado prenatal y el resultado del embarazo, evaluará la calidad de los servicios de cuidado prenatal y el estatus de salud de las mujeres en embarazo, desarrollar un plan para optimizar la cobertura del programa y calidad del cuidado prenatal (con enfoque en la nutrición) y su implementación como un proyecto piloto. El proyecto completo fue diseñado en 2012 y en sociedad con Helen Keller International (HKI) y la Universidad de California Davis, oficialmente se hará su lanzamiento en 2013. MI sigue patrocinando los suplementos de Vitamina A dos veces al año para niños menores de 5 años y donando cápsulas vía UNICEF para entrega durante las campañas de inmunización.

### Nigeria

Con apoyo de la Iniciativa de Muskoka de Canadá, MI patrocina la campaña de Nigeria *Salvemos Un millón de Vidas*, que incluye el aumento a escala del tratamiento de zinc y Sales de Rehidratación Oral para enfermedad diarreica e incremento de la cobertura de Vitamina A. La campaña es parte de la Coalición para las Medicinas Esenciales de la Niñez, la cual preside el Presidente de Nigeria Goodluck Jonathon conjuntamente con el Primer Ministro de Noruega. MI extendió la cobertura de suplementación de Vitamina A en socio con la UNICEF y el Gobierno de Nigeria con el objetivo de llegar a 19 millones de niños adicionales.

### Senegal

Con el apoyo de MI, el Proyecto ZACH se está ampliando en 58 distritos de salud con el objetivo de tratar 3 millones de episodios diarreicos en niños menores de 59 meses con zinc de salvamento y Sales de Rehidratación Oral al final del 2015. MI siguió patrocinando la integración de suplementación de Vitamina A en contactos EPI (Programa Ampliado de Inmunizaciones) y GMP (Promoción de Crecimiento de Monitoreo) de rutina en 30 distritos de salud, al igual que continuó abogando por la inclusión de objetivos de Vitamina A para los indicadores de salud claves del distrito, para un proyecto de



Financiación Basado en Desempeño (PBF). MI apoya al Ministerio de Salud para formular e implementar un plan para la Salud Materna y de Recién Nacidos con base en la Comunidad y la estrategia de Nutrición del Plan Nacional de Salud Reproductiva. En el 2012, se formó un grupo especial para orientar el proyecto y se realizó una evaluación de la situación de las intervenciones de salud materna y de recién nacidos. Esta evaluación resaltó la importancia de muchos factores socio culturales que influyen en la demanda de servicios de salud materna y de recién nacidos y orientará el diseño de un paquete óptimo de servicios que se implementará como proyecto piloto en la región Kolda. El piloto llegará a 17,000 mujeres en embarazo y recién nacidos. La trayectoria de MI como socio técnico experto confiable en el país, ha permitido a MI suministrar asesoría técnica continua para yodación de sal. MI en asocio con el Programa Mundial de Alimentos (WFP) colaboró con el gobierno, industria de sal y otros socios para continuar apoyando a los productores de sal para producir adecuadamente sal yodada y para fortalecer la imposición de yodación de sal.

### República de Sudán

MI continúa trabajando con el Programa Mundial de Alimentos (PMA), el Gobierno de Sudán y la industria de sal para apoyo de 18 productores de sal principales para suministrar sal yodada adecuadamente de una manera sostenible, que es cumplir con las necesidades de más de 14.2 millones de personas. Esto resultó en más de 400,000 recién nacidos protegidos por desórdenes de deficiencia de yodo garantizando el estatus adecuado de yodo de las madres.



## LATINO AMÉRICA Y EL CARIBE

### Haití

MI continúa brindando su apoyo a las Semanas Nacionales de la Salud Infantil en Haití, que son programadas dos veces al año para llegar a los niños menores de 5 años con servicios de salud de salvamento y servicios de nutrición. En 2012, más de 1 millón de niños recibieron el suplemento de la Vitamina A durante las semanas de la Salud Infantil a través del apoyo de MI y otros socios. MI trabajó con la UNICEF y el Ministerio de Salud para evaluar el programa de la nutrición nacional y la estrategia para las Semanas de la Salud Infantil a través de talleres participativos facilitados por la Universidad de Cornell. MI también suministró los insumos técnicos y financieros necesarios para iniciar un proyecto de tratamiento de diarrea, utilizando zinc y Sales de Rehidratación Oral y entregó suministros a nivel comunitario en una región. La Diarrea es una ocurrencia que pone en riesgo la vida para los niños en Haití. Las lecciones de este proyecto ayudarán a extender este proyecto a nivel nacional y finalmente salvar las vidas de los niños.

### Guatemala

El apoyo de MI al Ministerio de Salud en Guatemala ha probado ser un importante catalizador para su programa nacional de tratamiento para la diarrea. Después de un programa piloto exitoso y apoyo inicial para los suplementos de zinc, capacitación, recursos humanos y materiales promocionales, el Ministerio de Salud está ahora tratando la diarrea de cerca de 400,000 niños menores de 5 años con zinc y Sales de Rehidratación Oral. Más de 2,000 trabajadores de salud de primera línea han sido capacitados en el protocolo nacional de manejo de la diarrea. Además, el Ministerio de Salud ahora compra sus propios suplementos de zinc. En 2012, MI realizó talleres regionales para evaluar y fortalecer el programa con un total de 145 participantes de todas partes del país.

### Bolivia

MI brinda apoyo al componente de micronutrientes del Programa *Multisectorial Desnutrición Cero de Bolivia* en colaboración con el Ministerio de Salud y Deportes. Un enfoque principal del apoyo de MI está en las actividades para mejorar la cobertura y el uso de los suplementos de micronutrientes por parte de las mujeres y los niños menores de 5 años de edad, con un énfasis en los polvos de micronutrientes múltiples (localmente llamados *Chispitas*). El suplemento de la Vitamina A, zinc y Sales de Rehidratación Oral para el Tratamiento de la Diarrea para los niños, y suplementos de hierro y ácido fólico para las mujeres embarazadas y en periodo de lactancia. En 2012, se entregaron a más de 18,000 mujeres y niños vulnerables los suplementos de micronutrientes, educación y asesoría relacionada. MI también apoyó el desarrollo y la implementación de la campaña nacional de comunicaciones para incrementar la demanda y utilización de suplementos de micronutrientes. Los mensajes de la campaña, sobre por qué los micronutrientes son importantes, dónde se puede obtener suplementos de micronutrientes tales como *Chispitas* y su uso, fueron publicados en la televisión, radio, pancartas al lado de las carreteras, anuncios en centros de salud y calendarios.

# HISTORIA DE CAMPO

## ASIA

### Afganistán

Mi fue responsable por el componente de Fortificación de Alimentos del Plan Nacional Inter-Sectorial para la nutrición, ayudando a definir roles para el gobierno y el sector privado. Mi suministró los suplementos de Vitamina A distribuidos a más de 7 millones de niños Afganos el (98%) durante una campaña. Mi también ayudó a garantizar que más de 50,000 episodios de diarrea infantil fueran tratados con suplementos de zinc y Sales de Rehidratación Oral. Mi mejoró el manejo de la cadena de suministro y el sistema de administración para los suplementos de los micronutrientes para las mujeres embarazadas y lactantes en 15 provincias. Para estimular y guiar mayor aumento a escala del programa, Mi trabajó con las ONGs locales para demostrar cómo generar demanda y mejorar el suministro y distribución de múltiples polvos micronutrientes para niños entre 6-24 meses, llegando a más de 8000 en 4 distritos remotos.

### Bangladesh

Mi presidió conjuntamente el Grupo de Trabajo de Nutrición y ayudó a desarrollar el plan de acción para Aumentar la Nutrición a escala. Mi garantizó que 22.5 millones de niños de 6-59 meses recibieran 2 dosis de Vitamina A, incluyendo los niños a los cuales no se llegó previamente en sitios remotos. Mi siguió trabajando en dos distritos demostrando cómo el sector público puede mejorar el suministro y fortalecer la demanda de tratamiento para la diarrea con zinc y SRO. El apoyo técnico a 200 micro y pequeños procesadores de sal les permitió mercadear adecuadamente la sal yodada llegando a 29 millones de personas y protegiendo a 600,000 recién nacidos de los trastornos relacionado a deficiencia del yodo. Mi ayudó a lanzar sal fortificada con hierro como también yodo (sal doble fortificada) a finales de 2011. En el último año, 1,800 toneladas métricas (TM) fueron producidas y distribuidas en todo el país, a medida que fue aumentando la demanda de los consumidores.

### India

India enfocó su apoyo operativo en pocos Estados claves que tienen grandes cargas de poblaciones. El apoyo técnico de Mi a cuatro Gobernaciones Estatales mejoró el suministro seguro y efectivo de los suplementos de la Vitamina A, con énfasis especial en mejorar la cobertura en áreas urbanas con mala infraestructura, llegando a 26.4 millones de niños en las edades de 9-59 meses con dos dosis. Mi apoyó a tres Estados para aumentar a escala el suministro de zinc y Sales de hidratación Oral para el sector público como tratamiento de primera línea en contra de la diarrea. El trabajo inicial en Bihar patrocinado por Canadá se expandió a 15 distritos con el apoyo de CIFF, entrenando a más de 50,000 (90%) de personal de salud pertinente y llevando a aumentar a escala, por parte de la gobernación del Estado en todo el estado, 23 distritos adicionales. Puesto que varios Estados han decidido extender para las adolescentes con hierro y ácido fólico, Mi trabajó en un programa de demostración en Chhattisgarh del cual se sacaron lecciones para una aplicación más extensa. Mi también trabajó con aproximadamente 350 procesadores de sal pequeños y medianos para mejorar su capacidad y producir sal adecuadamente yodada, suficiente

para 122 millones de personas, y a la vez ayudando a proteger a 1.7 millones de recién nacidos de los trastornos por deficiencia de yodo. Mi emprendió una investigación adicional y trabajo de desarrollo en sal fortificada con hierro al igual que la sal fortificada con yodo, ahora aceptada como un estándar nacional por el Gobierno de la India.

### Indonesia

Mi concentró su trabajo en suplementos de Vitamina A en áreas de alta carga y trabajó para demostrar cómo el tratamiento de zinc y SRO para la diarrea pueden ser integrados en la infraestructura pública existente en dos distritos. El trabajo de Mi se extendió este año para incluir la demostración de formas de mejorar no solamente la cobertura sino adhesión especial a la suplementación prenatal por parte de mujeres en embarazo en dos distritos con tasas persistentemente altas de anemia. Mi continuó trabajando en general para institucionalizar mejoras al manejo del programa de suplemento y monitoreo general. Mi apoyó a los procesadores de sal, ONGs, gobierno y otros para extender más la disponibilidad de sal yodada adecuadamente a 40 millones de personas, ayudando al mismo tiempo a los agricultores de sal a desarrollar modelos de negocios económicamente viables y sostenibles.

### Nepal

Mi trabajó para fortalecer las cadenas de suministro, despacho del servicio, monitoreo y manejo de las operaciones para el suplemento de micronutrientes a través de la construcción de capacidades a nivel nacional, distrital y de sub distrito. Mi suministró el 55% de suplementos de vitamina A (aunque el gobierno suministró el restante) e inició una nueva estrategia para mejorar la cobertura para bebés (6-11 meses) en tres distritos. Mi también ayudó a fortalecer el suministro de zinc y SRO para el tratamiento de diarrea a través de los proveedores del sector público en 30 distritos. Mi apoyó que el aumento a escala a nivel nacional de suplementos de hierro y ácido fólico para mujeres en embarazo se extendiera a 64 (de un total de 75 distritos), y la asesoría técnica de Mi ayudó a que la industria harinera llegara con harina de trigo fortificada a más de 350,000 mujeres.

### Pakistan

Mi donó cápsulas de Vitamina A para niños de 6-59 meses que fueron distribuidas en campañas de erradicación de polio a nivel nacional y trabajó en una estrategia innovadora en 22 distritos con desempeños bajos y en barrios marginales urbanos para llegar a más de 1 millón de niños a quienes no se había llegado con las campañas (mejorando la cobertura de 59% a 88%). Mi ayudó al Programa Nacional de Apoyo Rural a integrar el uso de polvos de micronutrientes múltiples para alimentación complementaria de niños de 6-24 meses (de los cuales un tercio son anémicos). Mi continuó trabajando con el gobierno y los procesadores de sal para hacer que la sal adecuadamente yodada esté disponible para 55 millones de personas, protegiendo a más de 1 millón de recién nacidos. Mi también facilitó la formulación de notas de orientación de políticas multisectoriales en todas las provincias y trabajó en estrategias integradas de nutrición provincial.

# UN AÑO EXCELENTE PARA LA NUTRICIÓN MUNDIAL

## CAMPEONES DE LA NUTRICIÓN

Creando y sumando al conocimiento y la evidencia científica de clase mundial, proporcionando asistencia técnica, brindando apoyo a los gobiernos para que generen planes nacionales de nutrición de alta calidad y movilicen recursos domésticos para implementar estos planes y generando nuevas oportunidades para que el sector privado afronte los problemas de desnutrición son los caminos que hemos emprendido para garantizar que las consecuencias devastadoras a largo plazo, al igual que el sufrimiento inmediato para los niños y finalmente para los países, no solamente se entiendan, se eviten y se traten, sino que también se reconozcan y respondan por parte de todos los gobiernos como la única causa de la pobreza. Algunos de los retos principales para mejorar la salud de mujeres y niños no radica en las soluciones sino en la voluntad política. Los emprendimientos de impacto global están reflejados en el trabajo que hemos realizado en el último año para apoyar el Movimiento SUN, al igual que la nueva y continua investigación para aumentar la base de evidencia mundial para garantizar que diseñamos programas para apoyar a los países en forma positiva cuando ellos se comprometen hacer aumentos a escala.

### Aumento a escala del Movimiento de Nutrición en la Asamblea General de las Naciones Unidas.

En Septiembre 2012, Canadá como miembro del Grupo Líder para Aumentar la Nutrición a escala, mostró continuo liderazgo en este tema, auspiciando conjuntamente la Reunión de Alto Nivel para Aumentar la Nutrición a Escala, durante la Asamblea General de las Naciones Unidas en el 2012, en donde no solo participamos sino que también colaboramos en la coordinación y logística del segundo evento anual. La reunión, que fue co-auspiciada por el Secretario General de las Naciones Unidas Ban Ki-moon y el Dr. Anthony Lake, presidente del Grupo Líder SUN y Director Ejecutivo de UNICEF, resaltaron el compromiso creciente a nivel mundial para aumentar a escala la nutrición y fue señalado por la publicación del Grupo Líder SUN en el Informe de Progreso de SUN. La reunión de todos los involucrados en SUN causó una impresión positiva sobre la voluntad política para dar prioridad a la nutrición en las iniciativas de desarrollo. Se resalta la participación de MI en este movimiento global en el video de SUN en el canal YouTube.

### Nutrición para el Crecimiento

Los Líderes Políticos evidenciaron más acciones de nutrición en Junio 2013 durante el evento auspiciado por el Reino Unido: *Nutrición para el Crecimiento: Venciendo el Hambre a través de una reunión de Negocios y Ciencia*. El Presidente Venkatesh Mannar, el único representante Canadiense de una ONG participando en el evento, públicamente prometió que MI trabajará para redoblar los recursos, capacidad e impacto. La voluntad política mostrada tuvo como resultado un acuerdo global para equipar mejor al mundo en vías de desarrollo con las herramientas para vencer la desnutrición, no solamente a través de los compromisos financieros prometidos, sino a través del compromiso para apoyar una reducción en la desnutrición.

### Consenso de Copenhague

Las contribuciones de nuestros expertos a los comités de asesoría internacional mantienen la importancia de los micronutrientes en la agenda de desarrollo. Se hizo reconocimiento a intervenciones de micronutrientes en los últimos tres informes del Consenso de Copenhague, que examina las formas más efectivas para lograr el mayor beneficio en el mundo: *Intervenciones de Micronutrientes empaquetados para luchar contra el hambre y mejorar la educación* fue la inversión número uno para el informe del 2012, *suplementos de micronutrientes para los niños (vitamina A y zinc)* fue la número uno para el informe del 2008 y *suministrando micronutrientes* se clasificó como la número dos en el 2004.



### Serie La Lanceta Sobre La Alimentación Materna Infantil

El mundo ha dado grandes pasos desde Las Series "Lancet" 2008 sobre Desnutrición Materna e Infantil, que expuso no solo el sorprendente hecho de que más de un tercio de muertes infantiles es por causa de la desnutrición materna e infantil, sino que hemos evidenciado soluciones asequibles a nuestro alcance. El Lancet retomó este importante tema en la primera mitad del 2013 con una nueva serie.

**"La necesidad es grande y el deseo, de los países, los donantes, las organizaciones, la sociedad civil y el sector privado, está allí para que el trabajo se haga y para que la siguiente generación de niños pueda crecer y desarrollar todo su potencial."**

Aunque se ha avanzado, la agenda sigue siendo incompleta: la mala nutrición ocasiona el 45% de muertes en niños menores de cinco años, casi 3.1 millones cada año. Venkatesh Mannar fue co-autor del documento 4, *La Política para Reducir la Desnutrición: Construyendo Compromiso y Acelerando el Impacto*. Este documento importante toma el impulso actual que vemos que tiene el tema de la nutrición alrededor del mundo y lo traduce en impacto en la tierra.

El impulso es exactamente cómo podemos cerrar el 2013. Fue el año campeón para la nutrición y utilizaremos este impulso para acelerar nuestros esfuerzos globales hacia el 2014 y más allá.

## **FUNCIONARIOS Y PERSONAL DE MAYOR NIVEL**

**(A partir del 31 de Marzo, 2013)**

**M.G. Venkatesh Mannar**

*Presidente*

**Mark Fryars**

*Vicepresidente de Programas y Servicios Técnicos*

**David Porter**

*Vicepresidente de Servicios Corporativos*

**Chris Dendys**

*Director de Relaciones Exteriores*

**Melanie Galvin**

*Directora, de MI Asia*

**Steve Gilbert**

*Director, de Programas Globales*

**John McCullough**

*Director, de MI África*

**Lynnette Neufeld**

*Directora de Servicios Técnicos*

## **JUNTA DIRECTIVA**

**(A partir del 31 de Marzo, 2013)**

**Robert Moore**

*Presidente del Consejo*

*Presidente anterior de Kiwanis International*

**Robert E. Black**

*Edgar Berman Profesor y Presidente del Departamento de Salud Director Internacional del Instituto para Programas Internacionales de La Escuela de Salud Pública John Hopkins Bloomberg*

**Joanne Carter**

*Directora Ejecutiva RESULTADOS/RESULTADOS del Fondo Educativo (REF)*

**David de Ferranti**

*Presidente*

*Resultados para el Desarrollo*

**Richard Ham**

*Vicepresidente Senior Brown Brothers Harriman*

**Reva Nayyar**

*Presidente en la Junta de la Comunidad Movimiento Amistoso Director en la Fundación Bienestar Social Essel Presidente de Bal Sahyog Director del Colegio Catedral Vidya*

**Ruth Oniang' o**

*Fundador y Líder del Programa de Participación Comunitaria Rural (ROP), Kenia Profesor Adjunto, Universidad Tufts*

**Geeta Rao Gupta**

*Director Ejecutivo Delegado UNICEF*

## **VISIÓN**

Un mundo libre de Hambre Oculta

## **OBJETIVO**

Garantizar que los más vulnerables del mundo, especialmente las mujeres y los niños en países en vía de desarrollo, obtengan las vitaminas y minerales que necesitan para sobrevivir y desarrollarse.

## **MISIÓN**

Ser el líder mundial en generar soluciones integradas, innovadoras y sostenibles para reducir las deficiencias de vitaminas y minerales a través del apoyo técnico y programático, en colaboración con otros.

## **QUIÉNES SOMOS**

Apasionados por desarrollar e implementar las soluciones para el hambre oculta, la Iniciativa de Micronutrientes, el trabajar conjuntamente con los gobiernos, el sector privado y las organizaciones de sociedad civil para abordar este serio problema que afecta a un tercio de la población mundial.

Gobernados por una Junta Directiva internacional, MI funciona en África, Asia, el Caribe, América Latina y el Medio Oriente y llega a personas en más de 75 países. Con sede en Ottawa, MI Canadá mantiene oficinas regionales en La India Nueva Delhi, y Dakar, Senegal que dirigen nuestros de país en Asia y África.

## **INFORMACIÓN DE CONTACTOS**

### **SEDE PRINCIPAL**

180 Elgin St., 10th floor

Ottawa, Ontario

Canada, K2P 2K3

Tel: +1 613 782-6800

Fax: +1 613 782-6838

Correo electrónico: [mi@micronutrient.org](mailto:mi@micronutrient.org)

### **OFICINA REGIONAL DE ÁFRICA**

Mermoz VDN, No 34, 3rd floor

BP 25513 Fann

Dakar, Senegal

Tel: +221 33 869 3002

Fax: +221 33 824 5171

Correo electrónico: [miafrica@micronutrient.org](mailto:miafrica@micronutrient.org)

### **OFICINA REGIONAL DE ASIA**

11 Zamroodpur Community Centre

Kailash Colony Extension

New Delhi, 110048, India

Tel: +91 11 4686 2000

Fax: +91 11 4686 2048

Correo electrónico: [miasia@micronutrient.org](mailto:miasia@micronutrient.org)



**Iniciativa de Micronutrientes**