

# Fortificación Centroamericana de Alimentos con Acido Fólico y otros Micro Nutrientes como un Bien Público Regional



**Nicté Ramírez**

# Antecedentes

- El problema
  - Carencia micro nutrientes dieta
    - Hierro (anemia)
    - Acido Fólico (DTN) (Cr/Gua/Hn/40%MI)
    - Yodo (DDY)
    - Vitamina A (ceguera infantil)
    - Zinc (infecciones digestivas)

# *Continuación Antecedentes*

- Impacto de las intervenciones
  - Dramático
    - Circunstancias sociales y ambientales adversas
  - Prevención
    - Fortificación de Alimentos
    - Suplementación con micro nutrientes
    - Mejoría prácticas alimentarias

# El Proyecto

- Países Participantes
  - Belice
  - Costa Rica
  - El Salvador
  - Guatemala
  - Honduras
  - Nicaragua
  - Panamá

# Propósito

Mejorar la salud de la población Centroamericana mediante la erradicación de la carencia de micro nutrientes. El proyecto contribuirá directamente a disminuir las complicaciones del embarazo causadas por deficiencias de micro nutrientes, reducirá la anemia en mujeres en edad fértil y contribuirá a un crecimiento y desarrollo sanos en menores de seis años



# Objetivo General

Desarrollar y poner en funcionamiento en cinco años como un bien público regional, un sistema centroamericano de fortificación de alimentos con micro nutrientes (hierro, ácido fólico, vitaminas del complejo B, zinc, vitamina A, y Yodo) coordinado con programas nacionales de suplementación, en beneficio de la salud materna e infantil de los países beneficiarios.



# Objetivos Específicos

- Promover la armonización de las normas y regulaciones de fortificación de alimentos con micro nutrientes de los países participantes
- Desarrollar e implementar un sistema recíproco de control de calidad de los alimentos fortificados

# *Continuación Objetivos Específicos*

- Coordinar los sistemas de vigilancia epidemiológica de las afecciones prevenibles mediante la fortificación con micro nutrientes y promover el intercambio de información para dar seguimiento a dichos programas



# *Continuación Objetivos Específicos,*

- Generar la información necesaria para un correcto funcionamiento de los programas nacionales tanto en sus aspectos de fortificación como de suplementación incluyendo una estrategia regional de IEC a la población

# Componentes

- **Componente I: Armonización Normativa**
  - Fortificar determinados alimentos, niveles min.
  - mismos estándares de calidad
  - Símbolo único
    - Países realicen inventarios normas
    - Incentivos fiscales
    - Barreras arancelarias
  - Identifiquen divergencias
  - Fundamentos técnicos divergencias
  - Asistencia técnica lograr modificación

# Continuación componentes

- **Componente II: Control y Vigilancia**
  - Supervisar su implementación
  - Evaluar el impacto
  - Orientar decisiones de salud Pública
    - Nacional
    - regional
- **Sub Componente IIA: Sistema de Garantía y Control de Calidad de los alimentos Fortificados**
  - Armonizará mecanismos nacionales garantía y control marco regional
    - Calidad Materias, pre mezclas, práctica de buena-manufactura, niveles micro nutrientes
    - Programas de ensayo de aptitud laboratorios nacionales
  - Sello grafico regional (identificación)
  - Laboratorio regional reforzado

# Continuación componentes

## Sub Componente II B: Vigilancia Epidemiológica

- Sistemas compatibles VE
  - Indicadores utilizados
- Sistemas compatibles Impacto Biológico
- Evaluar resultados programas
  - Fortificación
  - Suplementación
  - Orientar decisiones
    - Nacional y Regional
- Investigación operativa
  - Distintas estrategias de suplementación
    - Distribución y adherencia comunitaria

# Ejecución

- Estructura

COMISCA

FANCAP/UER

GERENTE DEL PROYECTO Y GRUPO TECNICO DE APOYO  
(CDC, OPS, INCAP, Min Sal COSTA RICA, March of Dimes)

PUNTOS FOCALES NACIONALES  
(Designados por cada país)

Comisiones Nacionales de Micro Nutrientes, Industria de Alimentos, Ministerios Sectoriales. Laboratorios de Alimentos, Instituciones Académicas, Asociaciones de Consumidores

# Mecanismos

El proyecto fortalecerá y coordinará los Programas nacionales de micro nutrientes mediante el fortalecimiento de un mecanismo de coordinación supranacional de naturaleza técnica, responsable de seguir desempeñando esta función luego de finalizado el mismo

# Participación de los Países

- Trabajo inter sectorial
- Multidisciplinario
- Coordinación entre Salud, Economía, Agricultura, Industria y otros
- Comisiones de Micro nutrientes
- Sector Privado
- Organismos de Cooperación Internacional
- Asociaciones de consumidores

# Coordinación

## Nivel nacional

- Entre sectores
- Comisiones
- Sector Privado
- Organismos de cooperación
- Otros proyectos e iniciativas

## Nivel Regional

- Otras iniciativas en salud. Alimentación y nutrición
- Coordinación regional con las instituciones de integración centroamericana, incluida SICA



## ■ Fuentes Financieras

- Países
- BID
- CDC
- OPS
- INCAP
- March of Dime

Gracias!!!!

