

Publicación INCAP CE/092

CONFERENCISTA: DRA. FRANCES BEGIN - INCAP -

DIA: ABRIL 30 DE 1997

IIORA: 10:00 IIRS.

LUGAR: AULA S-11 TERCER NIVEL

UNIDAD DE FORMACION DE RECURSOS HUMANOS EN INVESTIGACION

INVESTIGACIÓN EN NUTRICIÓN: PAPEL COMO ESTRATEGIA DE DESARROLLO Y PRIORIDADES

Dra. France Bégin, INCAP miércoles 30 de abril 1997

- I. Definición de la investigación en nutrición
- II. Papel de la investigación como estrategia de desarrollo
- III. Prioridades de investigación en nutrición
 - a. ¿Por qué y para qué?
 - b. Prioridades de la OPS para la región de las Américas
 - c. Prioridades del país
 - d. Prioridades del INCAP
 - e. Quiénes generan las preguntas de investigación
 - f. Ideas de temas de investigación
- IV. Conclusión
- F. Bégin 30-04-97 /1

I. DEFINICIÓN DE INVESTIGACIÓN:

Es un **proceso** que incluye la recolección, análisis e interpretación sistemática de datos para contestar a una pregunta o para resolver un problema.

Investigación en nutrición (NIH)

La investigación en nutrición incluye estudios diseñados para:

- evaluar las consecuencias de la ingestión de alimentos y de nutrientes,
- evaluar la utilización de los nutrientes por el organismo y,
- evaluar los mecanismos metabólicos y de comportamiento que son involucrados,
- producir cambios significativos en el estado de salud, y también estudios para el mantenimiento de la salud y el tratamiento.

Estos estudios pueden ser de tipo <u>clínico</u>, <u>epidemiológico</u>, o estudios de <u>vigilancia</u> y de <u>control</u> del estado nutricional.

Desde el punto de vista de salud pública...

La investigación en nutrición se justifica por su contribución (pasada y futura) al control de las enfermedades y a la promoción de la salud.

Una buena alimentación es un prerequisito a una buena salud.

La investigación en nutrición permite generar los conocimientos adicionales para entender esta relación.

II. LA INVESTIGACIÓN: PAPEL COMO ESTRATEGIA DE DESARROLLO

Posición del Subcomité para Estrategia en Investigación en Salud de la OMS:

La investigación es una estrategia importante para llegar a la "Salud para todos en el año 2000".

F. Bégin 30-04-97 /2

La investigación en nutrición permite:

- Contestar problemas prácticos: proveer elementos para tomar decisiones en relación a los programas y proyectos;
- Formular políticas;
- Contribuir a la investigación en los sistemas de salud;
- Evaluar problemas relacionados con la dieta y los nutrientes para entender las causas y los factores contribuyentes;
- Validar la utilización de la nutrición como un indicador de bienestar y de progreso social.

La investigación en nutrición incluye no sólo la identificación de un problema y porqué existe sino también, **cómo** este problema puede ser **resuelto** y cómo los descubrimientos pueden ser bien aplicados.

Cambio en el enfoque

De un enfoque médico/clínico --> a un enfoque más intersectorial

El estado nutricional determinado por factores múltiples; de donde la importancia de tener un enfoque global para desarrollar políticas nacionales en alimentación y nutrición.

III. PRIORIDADES DE INVESTIGACIÓN EN NUTRICIÓN

¿POR QUÉ?...

- 1) Los recursos financieros son limitados
- 2) Existen problemas nutricionales que merecen más atención que otros
- 3) Existen grupos más a riesgo

¿PARA QUÉ?...

- 1) Orientar a algunos temas de investigación
- 2) Diseñar programas/proyectos y formular políticas

F. Bégin 30-04-97 /3

Prioridades de la OPS para la región de las Américas

- Vigilancia alimentaria y nutricional
- Nutrición de la mujer y de la niñez
- Políticas y programas en nutrición y salud
- Nutrición de los adolescentes y de los ancianos
- Deficiencias nutricionales específicas (hierro, yodo, vitamina A)
- Enfermedades crónicas relacionadas con la nutrición

Prioridades del país

No hay prioridades de nutrición oficialmente establicidas para el país.

Sin embargo, los problemas nutricionales del país son numerosos y son reconocidos.

Hay una necesidad de entender mejor las **realidades socio-culturales** que causan o contribuyen a la desnutrición relacionada a las deficiencias y los excesos.

Prioridades del INCAP

- 1. Alimentación, Nutrición y Salud durante el embarazo, lactancia e infancia.
- 2. Fortificación y enriquecimiento de alimentos.
- 3. Diagnósticos, manejo y prevención de deficiencias nutricionales.
- 4. Diseño, implementación y evaluación de proyectos en Nutrición Pública.
- 5. Requerimientos y metas nutricionales en salud y enfermedad.
- Opciones biológicas y biotecnológicas para aumentar disponibilidad, calidad e higiene de los alimentos.
- 7. Agua, alimentos y vectores de la enfermedad.
- 8. Educación y comunicación alimentaria-nutricional.
- 9. Análisis alimentario-nutricional de políticas de gobierno.
- 10. Vigilancia alimentaria, nutricional y de salud.
- 11. Enfermedades crónicas relacionadas a la nutrición.

¿Quiénes generan las preguntas de investigación?

- Los investigadores
- Las instituciones académicas y de investigación
- Las ONG's
- Las organizaciones privadas
- las organizaciones internacionales

Puesto que los donantes son los que proporcionan los fondos, pueden influir mucho en el establecimiento de las prioridades.

F. Bégin 30-04-97 /5

Ideas de temas de investigación

- Estado en micronutrientes de las mujeres embarazadas y su relación con el crecimiento del niño
- Factores limitantes del crecimiento linear
- Desarrollo de alimentos de destete fortificados con micronutrientes múltiples
- Estrategias basadas en alimentos para prevenir la desnutrición nutricional
- Rol de los productos animales para mejorar la nutrición/salud de los niños
- Factores socio-económicos y culturales relacionados con las prácticas alimentarias y nutricionales
- Educación nutricional para mejorar prácticas de alimentación
- * Se necesita un enfoque global, i.e., incluir los factores económicos, culturales y sociales en la investigación en nutrición

IV. CONCLUSIÓN

La promoción de una buena nutrición y la prevención de la desnutrición ofrecen una de las más directas y efectivas maneras de mejorar la esperanza y la calidad de vida.

Por lo tanto, se recomienda promover la investigación sobre las relaciones entre las políticas alimentarias, la alimentación y la salud.

Sin embargo, la estrategia de investigación en nutrición tiene que tomar en consideración los siguientes criterios:

- La evaluación de las prioridades por cada región
- La evaluación de los recursos requeridos para hacer la investigación.

F. Bégin 30-04-97/6