

Evaluación de Necesidades de la Población con Deficiencias en Desarrollo y Otros Impedimentos en Vieques y Culebra

Annie Alonso-Amador, PsyD, MSW¹

Ilia Torres Avillán, MS¹

Mario H. Rodríguez-Sánchez, PhD, MPH^{1,2}

3ra Conferencia Anual de Salud Pública

Mayo 8, 9 y 10 de 2007

San Juan, Puerto Rico

(1) Instituto de Deficiencias en el Desarrollo (UCEDD), Universidad de Puerto Rico, Escuela Graduada de Salud Pública, PO Box 365067, San Juan, PR 00936-5067, 787-754-4377, aalonso@rcm.upr.edu

(2) Escuela Graduada de Salud Pública, Departamento de Administración de Servicios de Salud, Universidad de Puerto Rico, PO Box 365067, San Juan, PR 00936-5067, mrodriguez@rcm.upr.edu

Introducción

- Un Estudio de Necesidades en Deficiencias en el Desarrollo (DD) facilita la planificación de servicios en comunidades marginadas.
- Las islas municipio de Vieques y Culebra representan áreas con dificultades extremas de acceso a servicios.
- Este estudio evaluó las necesidades sociales y de salud de la población con Deficiencias en el Desarrollo y otros impedimentos y sus familias, en Vieques y Culebra.
- Los hallazgos de este estudio brindan información que sirve de base para el desarrollo de servicios sociales y de salud que facilitarían ambientes menos restrictivos en ambas comunidades.



Introducción

- Un creciente número de familias con miembros con deficiencias en el desarrollo nos presenta la necesidad de producir un cambio sistemático, de forma que puedan tener acceso fácil, a abarcadores servicios de apoyo a familias.
- Los Individuos con DD requieren una amplia gama de servicios durante el curso de su vida, asistiéndolos para lograr empleos y vida independiente con los servicios más apropiados en el ambiente menos restrictivo posible.

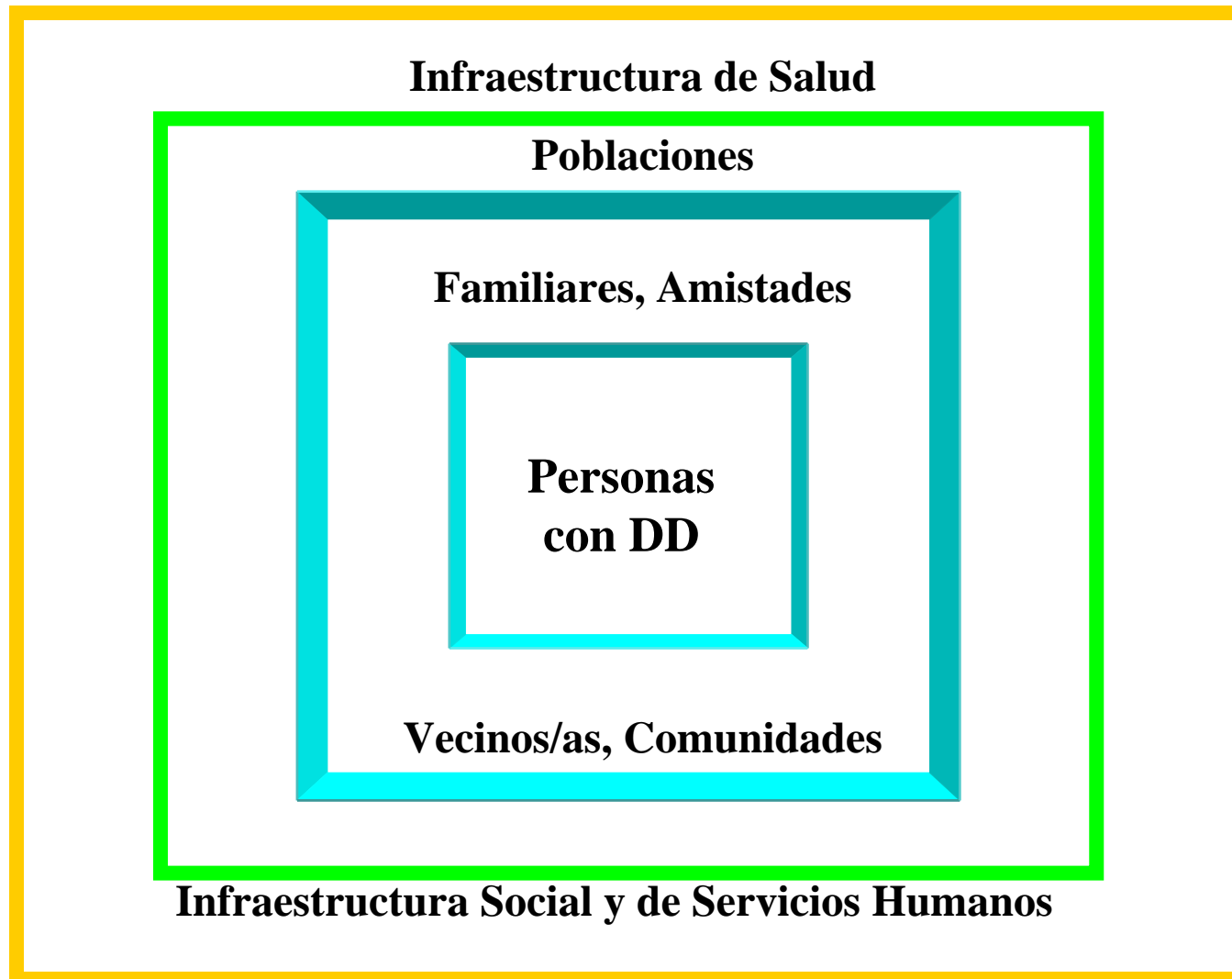
Introducción

- Estudios con familias demuestran que la función familiar se afecta por factores como contexto social y ciclo de vida.
- Resultados de investigaciones han demostrado que el apoyo social permite a las familias hacer frente a situaciones estresantes, ayudándolos a adaptarse a situaciones que retan la organización familiar.
- Las familias con tensiones económicas están más propensas a conflictos emocionales y/o vulnerables en situaciones de crisis. La presencia y el reconocimiento de los recursos de la familia y de la comunidad les ayudan a hacer frente en situaciones adversas.
- Para apoyar las familias es esencial escuchar lo que tienen que decir sobre sus necesidades y su visión acerca del futuro.

Beneficios de un Estudio de Necesidades

- Un estudio de necesidades facilita que los proyectos sean defendibles para la otorgación de fondos.
- Un estudio de necesidades facilita el acceso a recursos.
- Un estudio de necesidades re-energiza los esfuerzos existentes.
- Un estudio de necesidades puede ayudar a atraer la atención de los medios de Comunicación.
- Un estudio de necesidades es una oportunidad para una nueva mirada y determinar si existentes programas pueden ser descartados o si los programas están funcionando bien y deben ser replicados.
- Un estudio de necesidades es una buena estrategia para involucrar varios miembros de una coalición u organización en actividades importantes para la población.

Modelo de Evaluación Comunitaria para Personas con Deficiencias en el Desarrollo



Por Ciento de personas con Impedimentos cinco años o más

- Por ciento de personas con impedimentos cinco o más años
 - Puerto Rico 26.8%
 - Vieques 29.5%
 - Culebra 26.7%
- Por ciento de familias bajo el nivel de Pobreza
 - Puerto Rico 44.6%
 - Vieques 60.6%
 - Culebra 33.0%

fuelle: US Census Bureau, 2000

METODOLOGÍA

- **Muestra**

- Disponibilidad

- 73 familias

- 44 Vieques

- 29 Culebra

- **Instrumento**

- Preguntas Sociodemográficas

- Escala de necesidades de la Familia

- (Adaptado de Bailey et al. 1988)

- **Procedimiento**

- Entrevista Personal

Características de la Muestra

Vieques

Genero

- Femenino 84.1 %
- Masculino 15.9%

Edad

- < 20 años 3.7%
- 21-30 años 18.2%
- 31-40 años 20.5%
- 41-54 años 31.8%
- 55 años o más 27.3%

Culebra

Genero

- Femenino 89.7 %
- Masculino 10.3%

Edad

- < 20 años 0%
- 21-30 años 17.2%
- 31-40 años 44.8%
- 41-54 años 27.6%
- 55 años o más 10.3%

Características de la Muestra

Vieques

Participantes

- Madre 61.0%
- Padre 2.0%
- Otro familiar 14.0%
- Personas con DD 2.0%
- Otros 2.0%

Cubierta Medica

- Medicaid 68.2%
- Pago por Servicio 31.8%

Culebra

Participantes

- Madre 7 2.0%
- Padre 0%
- Otro familiar 7.0%
- Personas con DD 14.0%
- Otros 4.0%

Cubierta Medica

- Medicaid 68.2%
- Pago por Servicio 31.8%

Características de la Muestra

Vieques

Empleo

- Tiempo Completo 21%
- Ama de Casa 27%
- Discapacidad 21%
- Retirado 5%
- Desempleado/Parcial 27%

Estado Civil

- Casado 45%
- Soltero 41%
- Otro 14%

Culebra

Empleo

- Tiempo Completo 48%
- Ama de Casa 20%
- Discapacidad 17%
- Retirado 0%
- Desempleado/Parcial 14%

Estado Civil

- Casado 31%
- Soltero 38%
- Otro 31%

Características de la Muestra

Vieques

Educación

- < Esc. Superior 41%
- Esc. Superior 41%
- > Esc. Superior 18%

Ingreso Mensual

- < \$500 37%
- \$500 to 1,000 40%
- \$1,101 to 2,000 18%
- > 2,000 5%

Culebra

Educación

- < Esc. Superior 54%
- Esc. Superior 32%
- > Esc. Superior 14%

Ingreso Mensual

- < \$500 35%
- \$500 to 1,000 39%
- \$1,101 to 2,000 22%
- > 2,000 4%

Encuesta Necesidades de la Familia

- Adaptado de Bailey & Simeonsson, 1988
- Mide necesidades funcionales de familias con niños con Impedimentos.
- Contiene 35 ítemes categorizados en seis sub-escalas.
- Tres opciones de Respuesta
 - Definitivamente no necesito ayuda con esto
 - No estoy seguro
 - Definitivamente necesito ayuda con esto

RESULTADOS

Asuntos Comunitarios-Vieques

Conocimiento de Servicios comunitarios:

– Sí 41%

Calidad de servicios para familias con miembros con DD:

- Excelente 9.5%
- Bueno 19.0%
- Regular 9.5%
- Pobre 42.9%
- No existen 19.0%

Entiende que las Familias con miembros con DD están Organizadas:

– Sí 22%

Entiende que los adiestramientos sobre apoderamiento y Deficiencias en el Desarrollo promoverán cambios:

– Sí 86%

RESULTADOS

Asuntos Comunitarios - Culebra

Conocimiento de los Servicios Comunitarios

– Sí 31%

Calidad de servicios para familias con miembros con DD:

– Excelente 23.1%

– Bueno 30.8%

– Regular 7.7%

– Pobre 15.4%

– No existen 23.1%

Entiende que en Culebra las Familias con miembros con DD están Organizadas:

– 32.1%

Entiende que los adiestramientos sobre apoderamiento y Deficiencias en el Desarrollo promoverán cambios:

– Sí 89.3%

Evaluación Familiar Comunitaria

| | Escala | Promedio | SD | Alfa |
|------------------------|---------------|-----------------|-----------|-------------|
| Información | | 8.7 | 4.06 | .75 |
| Apoyo Social | | 5.9 | 4.03 | .80 |
| Explicando a otros | | 2.5 | 2.39 | .73 |
| Servicios Comunitarios | | 4.5 | 3.87 | .78 |
| Necesidad Financiera | | 5.8 | 4.90 | .81 |
| Funcionalidad Familiar | | 3.4 | 2.80 | .72 |

Valor Alpha: .90

Evaluación Familiar Comunitaria

Por ciento de Familias que necesitan ayuda en:

| | |
|---|--------|
| <input type="checkbox"/> Información | 95.9 % |
| <input type="checkbox"/> Apoyo Social | 89.1 % |
| <input type="checkbox"/> Explicando a Otros | 64.0 % |
| <input type="checkbox"/> Servicios Comunitarios | 82.2 % |
| <input type="checkbox"/> Apoyo Financiero | 79.0 % |
| <input type="checkbox"/> Funcionalidad familiar | 72.6 % |

Modelo de Regresión Logística

- Variable Dependiente:
Funcionalidad Familiar
- Variable Independientes:
 - Plan Medico, Sexo, Composición Familiar, Educación, Sub-escalas (Información, Apoyo Social, Servicios Comunitarios, necesidades Financieras, Explicando a Otros)
- Predictores Significativos
 - Apoyo Social ($p < .021$)
 - necesidad Financiera ($p < .017$)

Conclusión

- La población con DD presenta necesidades familiares complejas relacionadas a la salud y los servicios Sociales.
- Ambas Islas son comunidades marginadas con necesidades especiales de Planificación de servicios relacionados a la funcionalidad familiar.