

REVISTA DE REVISTAS

PROCURAMIENTO DE ÓRGANOS EN UN SERVICIO DE URGENCIA PÚBLICO CHILENO. ANÁLISIS DE RESULTADOS DE UN PROYECTO DE 12 AÑOS

Palacios J., Jiménez O., Turu I, y Monsalves J.
Rev Chil de Cirug Vol 57 - N° 5, Octubre 2005, págs. 397-403.

Los trasplantes de órganos y tejidos son una terapia aceptada para el tratamiento de diversas enfermedades terminales. Los criterios de inclusión de potenciales receptores se han flexibilizado y han hecho que la diferencia entre donantes efectivos y los pacientes en lista de espera se incremente en forma progresiva. Los sitios de ingreso de donantes potenciales a un hospital son los servicios de urgencia y los de cuidados intensivos.

El Hospital San Juan de Dios tiene adosado un Servicio de Urgencia de Adultos, la Posta 3 Tres, que se trasladó en agosto de 2004 a sus nuevas dependencias al Centro de Diagnóstico y Tratamiento con una organización y estructura diferentes.

En 1992 se organizó una Unidad de Procuramiento de Órganos y Tejidos que funcionó doce años en aquel lugar. El objetivo de esta comunicación fue dar a conocer e identificar debilidades y fortalezas del sistema y reiniciar esta actividad en el nuevo sitio.

Durante este período se identificaron 285 donantes potenciales de los cuales 125 fueron efectivos. Un 57,6% fueron varones entre 25 y 54 años. La mayoría falleció por trauma encefalo-craneano. En las mujeres la causa fue el accidente vascular encefálico.

La negativa familiar fue la principal causa de pérdida de donantes potenciales (27,6%). El órgano que se procuró con mayor frecuencia fue riñón y en 106 donantes se procuró uno o más tejidos. Un 35% de los donantes fueron multiorgánicos.

La Posta 3 generó más del 19% de los órganos que se implantaron a nivel nacional en los últimos 12 años.

La motivación y mística del grupo humano fue una de sus fortalezas y la falta de recursos suficientes (profesionalización e infraestructura)

una de sus debilidades.

Palabras clave: Procura de órganos, donantes.

APLICACIÓN DE DOS MÉTODOS DIAGNÓSTICOS PARA EVALUAR EL ESTADO NUTRICIONAL DE UNA POBLACIÓN INFANTIL. ENFOQUE EPIDEMIOLÓGICO Y ENFOQUE DE PUNTO DE CORTE

Municipio de Olavaria, Buenos Aires, Argentina
Bolzán A., Gatella M., Cotti M.

Rev Chil Pediatr 76 (5) 485-493, 2005 Artículo original.

Los programas de salud pública que buscan intervenir eficazmente en una población, deben basarse en el conocimiento obtenido a través de métodos apropiados de acopio de información. En el presente trabajo se pretende evaluar el estado nutricional de una población infantil empleando dos métodos diagnósticos: cálculo de la prevalencia estandarizada (PE) el recomendado de -2 Z desvíos Standard.

Se evaluaron 4.300 niños del Municipio de Olavaria, Buenos Aires, Argentina, medidos y pesados en forma estandarizada, convirtiendo los datos crudos a score z.

Se calcularon las distribuciones de frecuencia de talla /edad, peso /edad, peso /talla e índice de masa corporal. Se utilizó como referencia el estándar NCHS/ CDC.

Independientemente del método empleado, los indicadores antropométricos mostraron un comportamiento diferencial, reflejando mayor sesgo en la talla, seguido del peso /edad y sesgo positivo para el peso /talla. Sin embargo, el cálculo de la prevalencia estandarizada tiene la ventaja de tomar en consideración los falsos positivos y negativos. Epidemiológicamente es más adecuado para evaluar prevalencias, mientras que el método de puntos de corte lo es para la identificación de casos.

Los datos fueron muy similares a los obtenidos hace una década en el Censo Nacional de Talla.

El aporte de los estudios antropométricos repetidos periódicamente constituye una

valiosa herramienta para evaluar el estado de salud general infantil, sobre todo en segmentos bajo acciones programática como la aquí presentada.

Palabras clave: Estado nutricional, prevalencia estandarizada, planes sociales.

RESULTADOS DE LA VACUNA UNIVERSAL A NIÑOS DE UN AÑO CON VACUNA DE VARICELA EN MONTEVIDEO URUGUAY

Quián J., Romero C., Dall'Orso P., Cerisola A., Ruttimann R.

Rev Chil Pediatr 76 (2) 209-217, 2005 Sección revistas del Cono Sur

Artículo original: Arch. pediatr. urug 2003; 74 (4): 259-67.

En Uruguay, a partir de octubre 1999, se inició la vacunación universal obligatoria y gratuita a niños de un año con vacuna de varicela. Esta inmunización alcanzó altos índices de cobertura. El objetivo fue conocer lo sucedido en Montevideo, ciudad capital del país luego de la introducción de esta vacuna.

Metodología: Se trata de un estudio descriptivo, multicéntrico en el que se incluyeron niños menores de 15 años, con diagnóstico de varicela que consultaron médico en el período comprendido entre enero de 1997 y diciembre de 2002, en Montevideo. Se analizaron las consultas y hospitalizaciones registradas en el hospital público pediátrico, en una institución privada y en dos sistemas de emergencia médica móvil en el período pre vacunación (1997-1999) y en el período post vacunación (2000-2002).

Resultados: En el Hospital Público las hospitalizaciones disminuyeron en 0,82%, en el período de pre vacunación a 0,33% en el período de post vacunación. Las hospitalizaciones en la Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos y las consultas en el Departamento de Emergencia también lo hicieron significativamente. En los servicios de emergencia médica móvil las consultas disminuyeron en un 1,62% en el período pre vacunación a 0,64% en el post vacunación.

Conclusiones: La aplicación sistemática de la vacuna de varicela a los niños al año de edad con altas tasas de cobertura ha sido efectiva, observándose una disminución significativa del número de consultas externas y de hospitalizaciones que alcanza a los niños vacunados e incluso a niños de otros grupos de edades.

LA EXPERIENCIA DE ABUSO EN LAS MADRES ¿ES UN PREDICTOR DE ABUSO SEXUAL DE SUS HIJOS?

Maida A., Molina M., Basualto C., Bahamondes C., Leónvendagar X., Abarca C.

Rev Chil Pediatr 76 (1); 41-47, 2005.

La madre de un niño que ha sufrido abuso sexual, tiene un rol complejo, tanto en el fenómeno del abuso del hijo como en la reparación psicológica. Con el propósito de establecer la relación entre experiencias de abuso sexual infantil a través de las generaciones, se exploraron aspectos de las historias de madres que pueden estar asociados a la ocurrencia de abuso sexual de los hijos.

Se administró una encuesta a dos grupos de madres: uno cuyos hijos fueron abusados y otro con hijos no abusados.

Se encontró que: Las madres de niños abusados sexualmente presenta más reportes de abuso sexual en la infancia (61,4) en comparación con el otro grupo (26,7%). La probabilidad de reporte de abuso sexual en la infancia (Odds) en el grupo de casos es de 1,59 y en el grupo control es de 0,36 con un Odd Ratio de 4,37.

Se concluye que existe relación entre el abuso sexual de un hijo y el relato materno de experiencias abusivas en la infancia. Se requiere mayor investigación para explorar factores involucrados en esta relación y si estos se asocian a capacidades parentales.

El conocimiento logrado en este proceso puede servir de base para elaborar modelos de comprensión del abuso sexual, y de las dinámicas de interacciones asociadas a éste que permitan proponer estrategias de intervención.