EFECTOS DEL TRATAMIENTO SOBRE EL CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE NIÑOS CON SINDROME PLURICARENCIAL DE LA INFANCIA (KWASHIORKOR). D. Wilson y N. S. Scrimshaw, Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá (INCAP), Guatemala, C. A.

Uno de los hallazgos constantes en la malnutrición proteica es el retardo del crecimiento y desarrollo. Existen dudas sobre la posibilidad de que niños con el retraso de dos años o más que caracteriza al síndrome pluricarencial de la infancia (kwashiorkor) logren alcanzar peso, talla y edad ósea normales si después del tratamiento reciben alimentación adecuada. Se estudiaron 11 niños hospitalizados con SPI de edades iniciales de 23 meses a $5\frac{1}{2}$ años por períodos que oscilaron entre 4 y 18 meses en que recibieron dietas diferentes, pero que aportaban una ingesta proteica generalmente adecuada. Los niños acusaron aumentos variables de talla que fluctuaron entre 120 y 160% de los correspondientes a sus edades. La ganancia relativa de peso fue aún más marcada ya que en 4 casos el incremento fue 4 veces mayor del que era de esperar en ese período de observación. La edad ósea acusó un aumento igualmente notorio. Los hallazgos demostraron que todos los niños incluidos en este estudio presentaron en general aumentos que acercaron más su crecimiento y desarrollo a los valores normales para esas edades. Sin embargo, el tiempo de observación fue demasiado corto para determinar si, al continuar recibiendo alimentación adecuada, estos niños llegarían a desarrollar o no todo su potencial genético.

Abstracts, Fifth International Congress on Nutrition, September 1-7, 1960, Washington, D. C., p. 6. Publicación INCAP E-252. (Trad. I-200)