



## 45 - ESTUDIO DE LOS COSTES DIRECTOS SANITARIOS Y NO SANITARIOS ASOCIADOS A LA NUTRICIÓN PARENTERAL DOMICILIARIA EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL

L. Arhip<sup>a</sup>, M.C. Cuerda<sup>a</sup>, R.M. Romero<sup>b</sup>, L. Frías<sup>a</sup>, I. Bretón<sup>a</sup>, M. Cambor<sup>a</sup>, M. Motilla<sup>a</sup>, M. Mañes<sup>b</sup>, M. Sanjurjo<sup>b</sup> y P. García<sup>a</sup>

<sup>a</sup>Unidad de Nutrición; <sup>b</sup>Servicio de Farmacia. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid. España.

### Resumen

**Introducción:** Estudiar el coste directo de la NPD en nuestro hospital.

**Métodos:** Estudio observacional retrospectivo en pacientes tratados con NPD desde 1/11/14 hasta 31/10/15 en el HGU Gregorio Marañón. Los costes directos sanitarios incluyeron: recursos humanos, materiales y tiempo necesario para la elaboración, dispensación y administración de la NPD, formación y seguimiento del paciente (incluyendo número de visitas y pruebas de seguimiento), hospitalizaciones, visitas a urgencias, complicaciones y gasto estructural del hospital relacionado con la NPD; y los costes no sanitarios: transporte de la NPD y del material fungible al domicilio.

**Resultados:** Se incluyeron 32 pacientes (20 mujeres), edad media 58,97 años. Motivos de indicación de la NPD: SIC (14), obstrucción intestinal (7), malabsorción (4), fístula (3), otros (5). El coste directo total fue 13.363 €/paciente/año (124,02 €/paciente/día). El coste directo sanitario fue 13.138 €/paciente/año (121,94 €/paciente/día). La provisión de la NPD representó el 74,25%, constituyendo la elaboración y dispensación de la misma el 57,02%, la inserción del catéter 7,50%, el material fungible 6,43%, los catéteres 1,22%, la formación 0,91% y el gasto estructural el 1,16%. El seguimiento del paciente y las complicaciones representaron el 2,23% y el 21,85% del coste directo sanitario. El coste directo no sanitario fue de 224,55 €/paciente/año (2,08 €/paciente/día).

**Conclusiones:** El coste directo total de la NPD fue de 13.363 €/paciente/año. En nuestro hospital, la mayor parte del coste se debió a los costes directos, especialmente a los relacionados con la provisión de la NPD.