

## REGISTRO DE LA NUTRICIÓN PARENTERAL DOMICILIARIA (NPD) DEL AÑO 2002

Planas Vila M\*, Grupo NADYA

\*Hospital Vall d'Hebrón. Barcelona.

Introducción y objetivos: Análisis del registro de pacientes en NPD en nuestro país el año 2002.

Método: Recopilación de los datos pertenecientes a los pacientes con NPD el año 2002. Introducción en la base de datos ([www.nadya-senpe.com](http://www.nadya-senpe.com)). Variables recogidas: edad, sexo, diagnóstico, vía de acceso, pauta de infusión, complicaciones y reingresos hospitalarios, duración del tratamiento, grado de incapacidad y evolución.

Resultados: Pacientes 72 de 18 hospitales (56,9% hembras y 43,1% varones). Edad media:  $49,4 \pm 15,5$  años para los  $>$  de 14 a;  $2,3 \pm 1,1$  a. para los  $<$  de 14 a. Diagnósticos predominantes: isquemia mesentérica (30,6%), neoplasias (13,9%) y enteritis postradiación (12,5%). Alteraciones de la motilidad (8,3%) y Enfermedad de Crohn (5,6%). Tributarios de trasplante intestinal: 19,4%. Catéteres tunelizados: 54,2% e implantados: 34,7%. Pauta continua en el 98,6% de los casos, nocturna (84,7%) diurna (2,8%) y 24 h (11,1%). Tanto el material como la fórmula se suministró en un 77,8% y 87,5% desde el hospital de referencia. El seguimiento del paciente fue realizado por el hospital de referencia (87,5%) o por el equipo de hospitalización a domicilio (12,5%). La duración de la NPD fue de  $8,7 \pm 4,5$  meses, con predominio de los de larga duración (68,1%  $>$  de 6 meses). Se presentaron 68,7% de complicaciones atribuidas a la NPD, distribuidas entre infecciosas (24,6%), metabólicas (18,7%), cambios del acceso (16,4%), mecánicas (7,5%) y trombosis (1,5%). La sepsis por catéter se presentó en el 14,2%. Se requirieron 13,2 consultas por paciente (10,4 rutinarias y 2,7 urgentes) y hubo 1,3 ingresos hospitalarios por paciente por problemas relacionados con la NPD. Al finalizar el año el 75,0% seguían en activo y en el 23,6% la NPD se había retirado (poe éxitus: 52,9%, por nutrición oral convencional: 23,5% y por nutrición enteral: 11,8%). Si bien el 15,3% no presentaba ningún grado de incapacidad o ésta era tan sólo social ligera, el 16,6% estaba confinado en silla o cama. Existiendo un 57,3% en situación intermedia.

Conclusiones: Mantenimiento del número de registro de pacientes en NPD (1,7 pacientes/106 habitantes). Predominio de patología vascular seguida de neoplásica. Los reingresos están condicionados por las complicaciones infecciosas.