



<http://www.elsevier.es/semergen>

## 410/80 - LO QUE LA DEBILIDAD ESCONDE

M. Ordóñez Sánchez<sup>1</sup>, E. Fernández Fernández<sup>2</sup>, J. Morais García<sup>3</sup>, S. Juárez Natividad<sup>4</sup>, S. Castaño Flecha<sup>5</sup>

<sup>1</sup>Residente de 3<sup>er</sup> año. Centro de Salud Eras de Renueva. León, <sup>2</sup>Médico de Unidad de Cuidados Paliativos de Oncología. Hospital Monte San Isidro. León, <sup>3</sup>Médico Interno Residente. Centro de Salud Eras de Renueva. León, <sup>4</sup>Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Trobajo del Camino. León, <sup>5</sup>Residente 3<sup>er</sup> año en Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Trobajo del Camino. León.

### Resumen

**Descripción del caso:** Mujer de 79 años, con antecedentes de hipertensión arterial, diabetes mellitus tipo 2, cardiopatía isquémica no revascularizada, en tratamiento con enalapril, gliclazida, nitroglicerina, ácido acetilsalicílico y lansoprazol. Diagnosticada de adenocarcinoma de la unión recto-sigma intervenido quirúrgicamente en 2016, sin precisar terapia adyuvante. Acude a consulta en julio de 2018 refiriendo dificultad para la masticación de meses de evolución y pérdida de fuerza en extremidades superiores, afectando posteriormente a miembros inferiores, asimétrica, de predominio proximal derecho, así como dificultad para la deambulación, para levantarse de la cama y manipular objetos.

**Exploración y pruebas complementarias:** Auscultación cardiopulmonar y abdomen normal. Saturación de oxígeno 96%. Neurológica: ligera disartria. Debilidad proximal 4/5. Amiotrofia con afectación de musculatura proximal de miembros superiores, interóseos y a nivel de gemelos. Fasciculaciones en lengua, deltoides y extremidades. Hiperreflexia generalizada. Reflejo cutaneoplantar derecho extensor. Sensibilidad normal. Marcha normal. Realizamos una analítica completa con resultados dentro de la normalidad.

**Juicio clínico:** Se decide realizar interconsulta con Neurología, donde se le diagnostica en agosto de 2018 de enfermedad de primera y segunda motoneurona, compatible con Esclerosis Lateral Amiotrófica con afectación bulbar y es dada de alta con riluzol.

**Diagnóstico diferencial:** Enfermedades hereditarias (enfermedad de Huntington, distrofia espástica hereditaria...), estructurales (tumores, enfermedades cerebrovasculares, siringomielia...), tóxico-metabólicas (hipertiroidismo, hiperparatiroidismo, intoxicación por metales pesados...), inmunes/inflamatorias (esclerosis múltiple, miastenia gravis...), degeneración corticobasal, parálisis supranuclear progresiva, enfermedad de Parkinson.

**Comentario final:** La paciente va presentando empeoramiento clínico progresivo, no tolera ventilación mecánica no invasiva, por lo que se decide oxigenoterapia con gafas nasales a 2 L/min. Presenta disfagia, se explica la posibilidad de alimentación por sonda nasogástrica o gastrostomía, pero la paciente y la familia están indecisos, por lo que se prescribe espesante y suplementación nutricional con batidos, presentando estabilidad clínica durante 2 meses. En diciembre, la paciente presenta aumento de su disfagia, mueve mínimamente las extremidades superiores con parálisis espástica del resto del cuerpo, dolores generalizados que no ceden con la movilización ni con analgésicos menores y mayor afectación del lenguaje. Se decide añadir tramadol, pero el dolor persiste, por lo que se retira y comenzamos con parche de fentanilo

transdérmico 12 ?g/h y añadimos laxante osmótico para evitar estreñimiento. Refiere mejoría, pero a los diez días presenta empeoramiento. A ello, hay que sumar que el cuidador principal es su esposo de 83 años. Su hija tiene un hijo discapacitado que es dependiente y requiere sus cuidados. Se decide ingreso en la Unidad de Cuidados Paliativos Hospitalarios en febrero de 2019. Durante el ingreso, la paciente presenta insomnio, tiene “miedo a quedarse sin respirar”, por lo que añadimos midazolam 5 mg por la noche, que, por agitación va aumentándose cada día, hasta llegar a 15 mg. La paciente expresa verbalmente su deseo de morir, negándose a medidas que pudiesen alargar su vida. Presenta empeoramiento progresivo, con inmovilización total, incapacidad para deglución de sólidos y líquidos, por lo que se decide, con el consentimiento de la paciente y la familia, sedación paliativa con midazolam 20 mg y cloruro mórfico 20 mg intravenoso en perfusión continua, retirándose fentanilo y el resto de medicación. Acompañamos a la paciente y a la familia los últimos días de vida, ofreciéndoles apoyo y comprensión. Evaluamos el nivel de sedación, la respuesta a estímulos, temperatura, secreciones bronquiales y movimientos musculares, presentando nivel de sedación adecuada y alivio del sufrimiento. La paciente falleció dos días más tarde.

## Bibliografía

Alcalde S, Pejenaute E. ¿Qué sabemos de la esclerosis lateral amiotrófica? FMC. 2017;24(4):180-8.

Talledo F. Y Vaquerizo D. Atención continuada en cuidados paliativos. Situaciones urgentes. AMF. 2014;10(5):279-87.