



BLOQUEO NEUROLÍTICO DEL PLEXO HIPOGÁSTRICO SUPERIOR EN SARCOMA PÉLVICO

Víctor Morales Ariza; Serafín Alonso Vila; Ángeles Mesas Idáñez

Servei d'Anestesiologia, reanimació i tractament del dolor

Introducción: El dolor pélvico visceral es un problema frecuente en nuestra sociedad, con una etiología variable. El sistema nervioso simpático tiene un papel importante en su transmisión, habiéndose descrito técnicas que inciden sobre su bloqueo postulándose el intervencionismo como una herramienta importante para ello. Actualmente hay escasez de guías prácticas basadas en la evidencia para su aplicación.

Caso clínico: Varón de 22 años que debutó con insuficiencia renal aguda y que los estudios de imagen revelaron una gran masa pélvica con adenopatías supra e infradiafragmáticas que producían, entre otros, hidroureteronefrosis bilateral, decidiéndose intervención urgente y toma biopsias, cuyo análisis anatomopatológico y citogenético confirmaron Sarcoma de Ewing o Tumor Neuroectodérmico Primitivo (ES/PNET), neoplasia maligna generalmente asociada a la infancia, con origen típicamente óseo y en raras ocasiones en otras estructuras.

Tras tratamiento adyuvante se desencadenó, asociado al proceso neofornativo, dolor pélvico crónico mal controlado a pesar de escalamiento de dosis de opioides mayores, con los respectivos efectos adversos. Ante dicha situación, y por imposibilidad de control adecuado del dolor, se realizó bloqueo neurolítico del plexo hipogástrico superior bilateral por abordaje posterior guiado por tomografía computarizada, obteniendo claros beneficios analgésicos, pudiendo desescalar tratamiento opioide y mejorando la calidad de vida.

Discusión: las terapias infiltrativas, como el bloqueo simpático con neurolysis química, se han propuesto como un método efectivo para paliar el dolor visceral, sin embargo solo deben utilizarse tras el fracaso de las diversas opciones terapéuticas no lesivas de las que disponemos en la actualidad, justificándose principalmente en pacientes con dolor neoplásico.