

# XV

CONGRÉS DE LA  
SOCIETAT CATALANAD'ANESTESIOLÒGIA,  
REANIMACIÓ I TERAPÈUTICA DEL DOLOR  
XXI Jornada d'Anestesiologia en Infermeria

4 i 5 DE NOVEMBRE DE 2021  
Congrés online



Medicina perioperatoria,  
futur de l'anestesiologia



## ANESTESIA REGIONAL ÚNICA PARA CIRUGÍA DE FRACTURA DE CADERA

Dawid Rozenkiewicz, Sheila Solsona, Beatriz Martinez, Rosa Parra  
*Hospital General de Granollers*

Las fracturas de cadera son uno de los procedimientos ortopédicos más comunes y su frecuencia aumentará en las próximas décadas. Esta asociada además a importante morbilidad perioperatoria por lo que un óptimo abordaje anestésico resulta prioritario.

Existen diferentes abordajes anestésicos disponibles: anestesia general, espinal o epidural y la regional periférica que habitualmente se reserva para la analgesia postoperatoria. La elección del tipo de anestesia dependerá de varios factores como las comorbilidades del paciente, la duración esperada o la pérdida de sangre.

La enervación de la pierna viene dada por 5 nervios: femoral, femorocutáneo, obturador, genitofemoral y ciático. Todos ellos originados del plexo lumbar y sacro. En los últimos años la anestesia espinal por su facilidad y fiabilidad ha sido de primera elección para el abordaje de estos nervios.

Una alternativa a la anestesia axial es el bloqueo del plexo lumbar acompañado del bloqueo del nervio ciático. Esta técnica presenta la principal ventaja de proporcionar analgesia postoperatoria y disminuir el grado de bloqueo simpático. Se trata de bloqueos avanzados no exentos de complicaciones pero que en los últimos años, gracias al avance en las técnicas de electroestimulación y ecografía, su uso esta ganando una nueva popularidad.

Nuestro póster expone el manejo mediante anestesia locoregional única de la cirugía de fractura pertrocantérea de fémur a raíz de un caso clínico. El caso, paciente oncológico terminal con fractura patológica que de forma multidisciplinar se decide intervenir para manejo analgésico paliativo. Dada su complejidad clínica se opta por la anestesia periférica como principal alternativa.