

XV

CONGRÉS DE LA
SOCIETAT CATALANAD'ANESTESIOLOGIA,
REANIMACIÓ I TERAPÈUTICA DEL DOLOR

XXI Jornada d'Anestesiologia en Infermeria

4 i 5 DE NOVEMBRE DE 2021

Congrés online



Medicina perioperatòria,
futur de l'anestesiologia



ORGANITZA



SEDACIÓN CON DEXMEDETOMIDINA EN INTUBACIÓN OROTRAQUEAL CON PACIENTE DESPIERTO Y ESTENOSIS CRÍTICA DE LA VÍA AÉREA

Javier Pérez-Miranda; Mónica Pérez-Poquet; Sandra Gasca; Magín Morales; Gerard Mestres;
Marc Bausili
Hospital Universitari Mútua Terrassa

El abordaje de la vía aérea difícil (VAD) es uno de los mayores retos en anestesia y la patología de cabeza y cuello uno de los principales predictores de VAD. La intubación orotraqueal con paciente despierto (ATI) ha mostrado una elevada tasa de éxito y un perfil de seguridad favorable, siendo considerada la técnica de elección en estos casos. Para reducir la ansiedad y el disconfort durante el procedimiento, se recomienda valorar una sedación mínima durante la ATI. En los últimos años, la dexmedetomidina ha mostrado un potente efecto sedante y ansiolítico con bajo riesgo de depresión respiratoria que resulta óptimo en este tipo de procedimientos, siendo considerada una alternativa al remifentanilo según las últimas guías [6]. No obstante, la sedación durante la ATI continúa siendo una decisión controvertida en pacientes con alto riesgo de colapso respiratorio.

Presentamos el caso de una paciente de 80 años afecta de una gran masa tiroidal no filiada, con elevado riesgo de colapso respiratorio por estenosis crítica y sintomática de la vía aérea, que precisó intubación orotraqueal para toma de biopsias quirúrgicas y realización de traqueostomía. Se procedió a intubación orotraqueal con paciente despierta bajo visión directa con fibroscopio. Se asoció sedación con dexmedetomidina y fentanilo a dosis bajas, lográndose completar la intubación orotraqueal sin incidencias. Así pues, la dexmedetomidina podría ser una opción segura como fármaco sedante durante la ATI incluso en pacientes con elevado riesgo de colapso respiratorio.