



Compartint l'Anestesiologia a les Tres Nacions

Una Comarca, un Hospital, tres Idiomes...



Palau d'Esports i Congressos d'Alp, Girona

XIV Congrés de la Societat Catalana
d'Anestesiologia, Reanimació i
Terapèutica del Dolor

8 i 9 de novembre de 2018

WWW.CONGRESSCARTD.ORG

MANEJO INTRAOPERATORIO DURANTE UN CASO DE ELECTROPORACIÓN IRREVERSIBLE

Luigi Zattera; Juan Carlos Álvarez Garcia; Raquel Arroyo; Núria Baldomà
Parc de Salut MAR

OBJECTIVOS.

Describir las características y las consideraciones anestésicas de la electroporación irreversible (EIR), que se engloba dentro de las técnicas de ablación.

Las principales ventajas de esta técnica respecto a otras ablaciones son la selectividad 1)) y la efectividad en la proximidad de grandes vasos que disminuirían la eficacia de técnicas de ablación térmica. Esta técnica puede ser realizada mediante abordaje quirúrgico, tal y como presentamos nosotros, o percutáneamente en salas de radiología, pero siempre bajo anestesia general profunda.

CASO CLÍNICO

Se expone el caso de una paciente sometida a esta técnica para tratamiento de una recidiva de adenocarcinoma pancreático. A partir de aquí se repasan los riesgos asociados, ya que a pesar de considerarse mínimamente invasiva requiere relajación extrema y vigilancia electrocardiológica y electroencefalográfica. Finalmente se repasarán las contraindicaciones absolutas y relativas reconocidas.

RESULTADOS Y CONCLUSIONES

La EIR es una técnica eficaz y relativamente segura con potenciales riesgos graves que se han de conocer y que requieren de la aplicación de un protocolo de vigilancia adecuado.