



# Estudio comparativo de la eficacia y tolerancia de sevoflurano y halotano en cirugía pediátrica de alta precoz [

Calderón, Enrique

Universidad de Cádiz,

D.L. 1997

Tesis en disquete

Monografía

EN LOS ÚLTIMOS AÑOS HEMOS ASISTIDO A UN INCREMENTO DE LA DEMANDA Y UTILIZACIÓN DE LA CIRUGÍA AMBULATORIA. LA CIRUGÍA PEDIÁTRICA ES PARTICULARMENTE SENSIBLE A BENEFICIARSE DE ESTAS VENTAJAS. HASTA AHORA EL HALOTANO HA SIDO EL ANESTÉSICO INHALATORIO PREFERIDO EN PEDIATRÍA, OTROS ANESTÉSICOS HALOGENADOS DISPONIBLES COMO EL ISOFLURANO Y ENFLURANO, HACEN QUE LAS INDUCCIONES ANESTÉSICAS POR VÍA INHALATORIA SEAN DESAGRADABLES Y TORMENTOSAS. LOS ESTUDIOS CLÍNICOS LLEVADOS A CABO INICIALMENTE EN JAPÓN (1990) HAN DEMOSTRADO QUE LOS METIL-ETERES, ENTRE LOS QUE SE ENCUENTRA EL SEVOFLURANO, PARECEN SER UN EXITOSO GRUPO DE ANESTÉSICOS. NUESTRO ESTUDIO PRETENDE PONER DE MANIFIESTO LA TOLERANCIA Y EFICACIA DEL SEVOFLURANO ADMINISTRADO JUNTO AL ÓXIDO NITROSO EN PACIENTES PEDIÁTRICOS SOMETIDOS A PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS DE CORTA ESTANCIA, Y COMPARARLO CON EL HALOTANO, ANESTÉSICO HALOGENADO MÁS USADO EN ANESTESIA PEDIÁTRICA. MATERIAL Y MÉTODO: EN NUESTRO ESTUDIO, OBJETO DE LA TESIS DOCTORAL, HEMOS INCLUIDO 30 PACIENTES PEDIÁTRICOS, PERTENECIENTES AL TIPO I DE LA CLASIFICACIÓN DE LA ASA, MENORES DE 12 AÑOS DE EDAD, Y CON UN TIEMPO DE HOSPITALIZACIÓN PREVISTA INFERIOR A 24H. PARA LA REALIZACIÓN DEL ESTUDIO SE OBTUVO EL CONSENTIMIENTO DE LAS AUTORIDADES SANITARIAS, DEL COMITÉ ÉTICO DE NUESTRO HOSPITAL ASÍ COMO DE LOS PADRES O TUTORES LEGALES DE LOS NIÑOS. TODOS LOS PACIENTES FUERON PREMEDICADOS CON MIDAZOLAM 0.2 MG/KG VÍA NASAL. LA INDUCCIÓN SE REALIZÓ POR VÍA INHALATORIA CON UNA MEZCLA DE OXÍGENO Y OXIDONITROSO 40/60% RESPECTIVAMENTE. CON CONCENTRACIONES CRECIENTES DE HALOTANO O SEVOFLURANO. ASOCIAMOS A LA ANESTESIA GENERAL INHALATORIA ANALGESIA INTRAOPERATORIA MEDIANTE UN

BLOQUEO NERVIOSO CAUDAL O ILIO-INGUINAL. LOS PACIENTES SE MANTUVIERON EN VENTILACIÓN ESPONTÁNEA DURANTE TODO EL PROCEDIMIENTO QUIRÚRGICO CON LA MEZCLA O2/N2O ANTERIORMENTE MENCIONADA Y HALOTANO O SEVOFLURANO A 1 CAM

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:38443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhemF0ei5yZW4vNze2NzA2OA>

---

**Título:** Estudio comparativo de la eficacia y tolerancia de sevoflurano y halotano en cirugía pediátrica de alta precoz [Recurso electrónico] José Enrique Calderón Seoane

**Editorial:** Cádiz Universidad de Cádiz D.L. 1997

**Descripción física:** 2 disquetes 10 cm + 1 folleto (XI p.)

**Mención de serie:** Tesis doctorales / Universidad de Cádiz

**Tesis:** Tesis-Universidad de Cádiz, 1995

**Tipo recurso electrónico:** Texto

**Detalles del sistema:** Versión bajo Windows 3.1

**ISBN:** 8477864063

**Materia:** Niño-x- Cirugía- Tesis y disertaciones académicas- Disquete Anestesia en pediatría- Tesis y disertaciones académicas- Disquete

**Entidades:** Universidad de Cádiz ed

---

### **Baratz Innovación Documental**

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- [informa@baratz.es](mailto:informa@baratz.es)