

# **NỘI SOI BƠM THUỐC HÒM TAI**

## **I. ĐẠI CƯƠNG**

- Nội soi bơm thuốc hòm tai là một thủ thuật can thiệp đưa thuốc vào hòm tai nhằm điều trị bệnh điếc đột ngột.
- Thủ thuật này chỉ được coi là giải pháp tạm thời cần phải phối hợp với các biện pháp điều trị nguyên nhân.

## **II. CHỈ ĐỊNH**

- Điếc đột ngột.

## **III. CHỐNG CHỈ ĐỊNH**

Không có chống chỉ định tuyệt đối nhưng cần nhắc trong những trường hợp người bệnh bị bệnh nội khoa kèm theo.

## **IV. CHUẨN BỊ**

### **1. Người thực hiện**

Bác sỹ chuyên khoa Tai-Mũi-Họng.

### **2. Phương tiện**

- Ống nội soi 0o dài 18 cm, loại 4 mm đường kính dành cho người lớn, loại 2,7 mm dành cho trẻ em.
- Nguồn sáng, camera.
- Bộ dụng cụ vi phẫu: 1 kẹp phẫu tích thẳng, 1 que nhọn, 1 bộ ống hút vi phẫu.
- Bơm tiêm gây tê, bơm tiêm bơm thuốc hòm tai.
- Thuốc tê: Octocain hoặc Medicain: 1 ống. Thuốc bơm hòm tai: Solumedrol 40mg hoặc Dexamethasone

### **3. Người bệnh**

Đối với trẻ em thì gây mê toàn thân, gây tê tại chỗ đối với người lớn.

### **4. Hồ sơ bệnh án**

Làm đầy đủ các xét nghiệm cơ bản (công thức máu; đông máu cơ bản; chức năng gan, thận).

Đo thính lực, nhĩ lượng.

## **V. CÁC BƯỚC TIẾN HÀNH**

- Đặt ống nội soi vào ống tai, chỉnh cho màng nhĩ nằm đúng hướng và chính giữa màn hình.
- Gây tê da ống tai: gây tê kiểu tiêm thấm dưới da sao cho da sàn ống tai đến sát bờ màng nhĩ chuyển sang màu trắng mà không được phồng rộp.

- Dùng bơm tiêm có thuốc bơm hòm tai, bơm qua màng nhĩ vào hòm tai ở vị trí góc  $\frac{1}{4}$  trước dưới màng nhĩ.

## **VI. THEO DÕI**

Tình trạng toàn thân, tại chỗ do dị ứng thuốc tê có thể xảy ra.

## **VII. TAI BIẾN VÀ XỬ TRÍ**

Chảy máu: cần hút sạch, đặt bông adrenalin 0,1% chờ trong khoảng 10 phút, nếu máu ngưng chảy có thể tiếp tục phẫu thuật.