

日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会

総会・学術講演会 2025

診療体験ハンズオンセミナー

耳科コース

2025年5月29日(木)

1. 全体の流れ

① 9:30-10:30

② 10:50-11:50

③ 15:30-16:30

④ 16:45-17:45

1クール: 60分×耳・鼻合わせて10人

⇒耳で30分×2サイクル

チューター1人当たり、30分ずつ2人を担当

最初の4分程度で簡単に説明⇒その6~7分程度で3~4種類のブースを回る

全部で4種類のブースを準備

- | | | |
|------------------|------|------------|
| ① 耳鏡で耳垢を除去してみよう! | 2ブース | 西原先生、野田先生 |
| ② 中耳解剖を確認 | 2ブース | 島貫先生(細谷先生) |
| ③ 鼓膜チューブ入れられるかな? | 1ブース | 天野先生 |
| ④ 人工内耳挿入術体験 | 1ブース | 横井先生 |

2. 各ブースについて

①耳鏡で耳垢を除去してみよう!



シミュレーターを用いて、外耳道内の異物を除去してみる。

異物は耳垢に見立てた粘土、紙などを準備

【必要物品】

シミュレーター(山形大学耳鼻科のもの)

羽藤式透明耳鏡、普通の耳鏡

高原鉗子 or おこのぎ鉗子

ヘッドライト

粘土

②中耳解剖を確認

山形モデルを使い、中耳解剖の確認を行う。

内視鏡で鼓室の解剖を確認し、針等で耳小骨を触ってみる。

顕微鏡もしくは外視鏡で乳突削開後モデルを観察し、見え方の違いを体感する。



【必要物品】

顕微鏡 1、

外視鏡 1

内視鏡一式 0度、30度 2セット

山形大側頭骨モデル 未削開 2+予備 1、削開後 2+予備 1

外耳モデル 2

モデル固定用の万力 4

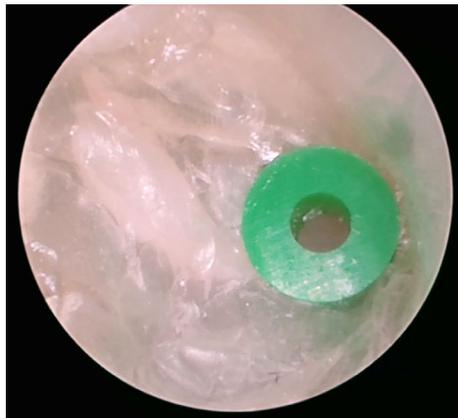
ローゼン針弱弯や鉗子

③鼓膜チューブ入れられるかな？

KURZ 鼓膜付モデル (右耳)を用いて鼓膜チューブ挿入術を体験

鼓膜切開を事前にしておき、そこにチューブを挿入する。

チューブ、モデルは各クールごとにリユース



【必要物品】

内視鏡一式 0度

KURZ 鼓膜付モデル 8+予備 2

外耳モデル 1

モデル固定用の万力 1

鼓膜チューブ KOKEN B type

ローゼン針弱弯 or 鈍針曲がり

高原鉗子 or 麦粒鉗子

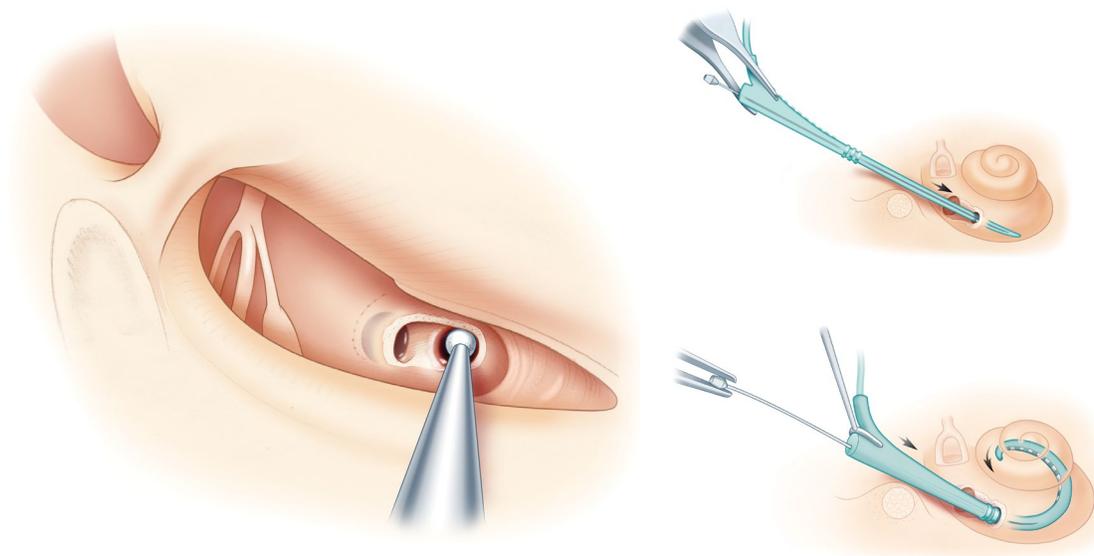
④人工内耳挿入体験

外視鏡を用いて人工内耳の挿入を体験してもらう

業者にお任せ

【必要物品】

顕微鏡 1



【Memo】