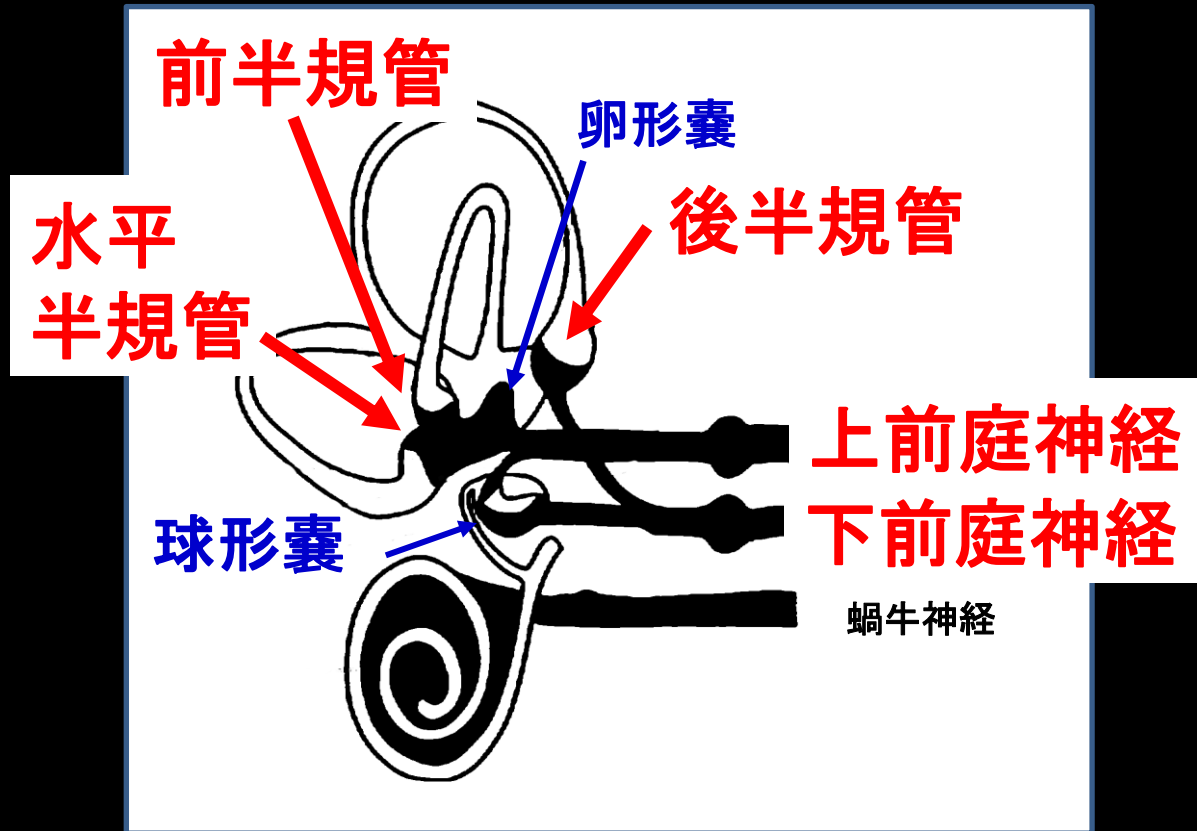


ビデオヘッドインパルステスト video Head Impulse Test (vHIT)

富山大学耳鼻咽喉科
將積日出夫

vHITと温度刺激検査



vHIT

前半規管

外側半規管

後半規管

温度刺激検査

外側半規管

vHITの臨床的意義

1. 垂直半規管の定量的評価が初めて可能
2. 肉眼では観察できないCUSを検知できる
3. 温度刺激検査に比べ機器が小さい
4. めまいを生じない
5. 所要時間は短時間（10分程度）を短い
6. 温度刺激検査結果としばしば乖離
7. 外耳・中耳の状態の影響を受けない
8. 中枢性めまいの診断に役立つ可能性

vHITの留意点

1. 手技に熟練を要する（垂直半規管は難易度が高い）
2. 検者により感度が異なる
3. ゴーグルのベルトはきつめに固定する
4. ゴーグルに触れない
5. 脇を締めて頭部回転させる
6. Rejectが連続したら閉眼で休息させる
7. 回転方向は予測させないためランダムにする
8. 留意点が非常に多く事前に講習会への参加
9. 運用上の制限については現時点で不明

vHIT講習会

第81回日本めまい平衡医学会
2022年11月16日～18日
奈良県コンベンションセンター

vHIT講習会を開催予定

ぜひ参加を検討ください

The 81st Annual Meeting of the Japan Society for Equilibrium Research

第81回 日本めまい平衡医学会 総会・学術講演会

会長 北原 紘
奈良県立医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座

2022年11月16日wed. - 18日fri.
奈良県コンベンションセンター

めまいの原因を紐解く

演題募集期間
2022年
4月14日(木)～
6月9日(木)



<https://gakka.co.jp/memai81/>

◆事務局 奈良県立医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科 〒634-8522 奈良県橿原市田辺町 840 番地
◆運営事務局 株式会社学会サービス 〒150-0032 東京都渋谷区豊谷町 7-3-101
TEL : 03-3496-6850 FAX : 03-3496-2150 E-mail : memai81@gakka.co.jp

学会HP 事務局 Facebook