

DIAGNOSTIC - RÉÉDUCATION VHIT Ulmer

Head Impulse Test

Le VHIT permet de tester les 6 canaux semi-circulaires à hautes fréquences ainsi que les stratégies de saccades (overt et covert).

AVANTAGES

- Test rapide : 5 minutes pour tester les 6 canaux et détecter les saccades (overt et covert) afin d'obtenir une analyse complète et pertinente.
- Test non invasif : aucun masque ou dispositif sur la tête du patient grâce à la caméra à distance.
- Analyse indépendante des 6 canaux semi-circulaires via des mouvements rapides de la tête.
- Observation simultanée des mouvements des yeux et de la tête grâce à la caméra à distance.
- Manœuvres simples à réaliser : détection automatique du canal testé et informations visuelles renseignées en temps réel par le logiciel + Guide d'aide à la manœuvre.
- 2 versions logicielles évolutives : du VHIT SCREENING (canaux latéraux uniquement) au VHIT EVOLUTION (6 canaux).
- Pas de consommables (car caméra à distance).

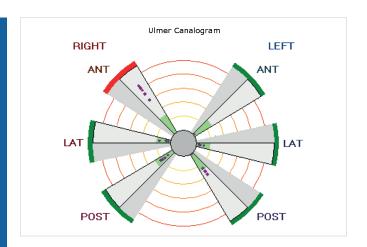
Associé au VNG Ulmer qui teste les canaux latéraux à basses et moyennes fréquences, le VHIT permet d'obtenir une analyse complète.

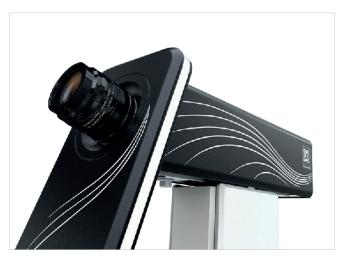
COMPOSITION DU SYSTÈME:

- Un logiciel évolutif et intuitif permettant les ajustements de la caméra et 3 modes d'utilisation (vidéo, acquisition et relecture)
- Une caméra à distance assurant confort au patient et liberté de mouvements au praticien.

CONNECTIVITÉ:

Disponible sur PC Windows.





ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES:

• Aucun consommable n'est nécessaire avec le VHIT Ulmer grâce à sa caméra à distance.

LA DERNIÈRE VERSION LOGICIELLE PROPOSE:

- L'évolution du canalogramme Ulmer
- De nouveaux graphiques interactifs (gain/vitesse, vitesses superposées)
- Un nouveau guide à la manœuvre
- De nouveaux rapports d'impression
- Le résultat du calcul de l'asymétrie du gain VOR
- Indicateur zone de calcul du gain

