

Program VNG - Hands-On

Torsdag 3 april



Föreläsare:

Christian Geisler
Leg.läkare, Yrselcenter Stockholm.
Specialist i Hörsel- och Balansrubbningar.
Specialist i Öron-Näsa-Hals sjukdomar.
MBA inriktning healthcare Handelshögskolan
Stockholm.

Kursledare:

Stefan Petterson
Key Account Manager, Diatec.

Välkommen!
Hoppas du
kommer uppskatta
kursen!

- 10.00 **Registrering och förmiddagsfika**
- 10.30 **Välkommen**
- 10.45 **Kliniska och neurofysiologiska grundkunskaper**
- Vanliga orsaker till yrsel och balansstörning
 - Perifera-, centrala-, funktionella- och blandade vestibulära störningar
 - Varför är yrsel komplext?
- 12.45 **Lunch**
- 13.45 **Kliniska och neurofysiologiska grundkunskaper (forts.)**
- Balanssystemets komplexitet: för- och nackdelar
 - Hur kan yrsel- och balanssjukdomar diagnostiseras? Diagnostisk timing
 - Bedside-undersökning av ögonmotoriken, olika ortoptistiska tester
- 15.00 **Eftermiddagsfika**
- 15.30 **Demonstration och genomgång av olika undersökningsmetoder**
- Läkarmottagningens undersökningar: VNS-videonystagmoskopi
 - Balanslaboratoriets undersökningar: VNG-videonystagmografi
 - Balanslaboratoriets övriga undersökningar: vHIT, SVV-SVH och VEMP
 - VNS-videonystagmoskopi: Påvisande av spontannystagmus, VOR och nystagmushämning, blickriktnings- positions- vibrations- och huvudskakningstest
- 17.00 **Dagen avslutas**
- 18.00 **Middag**

Program VNG - Hands-On

Fredag 4 april



- 08.30 **Demonstration och genomgång av olika undersökningsmetoder**
- VNG-videonystagmografi: Test uppbyggnad, kalibrering, möjliga felkällor och mätartefakter, instruktioner till patienten under testerna
 - Tolkning av undersökningsresultat, exempel på normalfynd och fynd vid perifer- och central vestibulär störning
 - VNG-tester: Saccad, följerörelse, blickriktning, visuell hämning och optokinetik
- 12.00 **Lunch**
- 13.00 **Demonstration och genomgång av olika undersökningsmetoder (forts.)**
- Kaloriskt test
 - Testuppbyggnad, möjliga felkällor och mätartefakter, instruktioner till patienten under testerna, tolkning av undersökningsresultat, exempel på normalfynd och fynd vid vestibulär asymmetri, vestibulär hypo- och hyperreaktivitet
 - Patientfall
- 15.00 **Eftermiddagsfika och kursen avslutas**