

## กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ

**เรื่อง การฟื้นฟูการทรงตัวผ่านระบบประสาทการทรงตัวในหูชั้นใน (Vestibular rehabilitation)**

**ระหว่างวันที่ 2 พฤษภาคม – 24 มิถุนายน 2565**

จัดโดย ภาควิชาโสต ศอ นาสิกวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

| หัวข้อ  | วิทยากร                       |
|---|-------------------------------|
| <b>Part I: Basic knowledge ( Lecture online )</b>   |                               |
| Anatomy, neurophysiology and role of vestibular system  | กก.อารีวรรณ อินทามานนท์       |
| Vestibular compensation and strategies for recovery   | อ. พญ.ศิริพร เกียรติธนະบำรุง  |
| Common peripheral vestibular disorders<br>(BPPV, vestibular neuritis, Meniere's, Bilateral vestibulopathy, chronic subjective dizziness, PPPD, cervicogenic dizziness)  | อ.พญ.ทศพร วิศุภากัญจน์        |
| Central disorders affecting vestibular system - Vestibular Migraine, Chairi malformation, SCA, vestibular schwannoma, autoimmune ear disease  | รศ.นพ.จันทร์ชัย เจริญประเสริฐ |
| Medical management and surgical intervention for common vestibular disorders  | รศ.นพ.จันทร์ชัย เจริญประเสริฐ |
| <b>Part II: Physical examination and diagnostic tests (Lab Onsite)</b>  |                               |
| History taking (utilize clues from history to create a working diagnosis)   | อ. พญ.ทศพร วิศุภากัญจน์       |
| Key components of clinical examination <ul style="list-style-type: none"> <li>● Nystagmus observation</li> <li>● Oculomotor assessment</li> <li>● Screening tests to identify potential central involvement (HINTS)</li> <li>● Dynamic visual acuity</li> <li>● Head shaking nystagmus</li> <li>● Cerebellar signs</li> </ul> | อ. พญ.ศิริพร เกียรติธนະบำรุง  |
| Hearing assessment – audiogram<br>(Type of hearing loss, What is Sensorineural hearing loss) <ul style="list-style-type: none"> <li>● How to read audiogram</li> </ul>  | อ.สุวิมล รื่นเจริญ            |

| หัวข้อ   | วิทยากร                         |
|--|---------------------------------|
| Vestibular diagnostic tests (posturography, and rotatory chair) <ul style="list-style-type: none"> <li>● Indication</li> <li>● Interpretation</li> </ul> | ผศ. ดร. อลงกต เออมส์สิทธิ์      |
| Vestibular diagnostic tests (VNG, c/oVEMP, vHIT and ECochG) <ul style="list-style-type: none"> <li>● Indication</li> <li>● Interpretation</li> </ul>     | อ. สุวิมล รื่นเจริญ             |
| Cervical screening tests <ul style="list-style-type: none"> <li>● Vertebral artery compromise</li> <li>● Joint position sense test</li> </ul>            | รศ. ดร. กก. สุรีย์พร อุทัยคุปต์ |
| <b>Part III Vestibular rehabilitation (Lab Onsite)</b>   |                                 |
| BPPV <ul style="list-style-type: none"> <li>● Diagnosis and treatment</li> <li>● Canalith repositioning maneuvers</li> </ul>                             | ผศ. ดร. อลงกต เออมส์สิทธิ์      |
| Vestibular assessment for rehabilitation   | ผศ. ดร. อลงกต เออมส์สิทธิ์      |
| Vestibular rehabilitation  | ผศ. ดร. อลงกต เออมส์สิทธิ์      |
| Treatment for cervicogenic dizziness   | รศ. ดร. กก. สุรีย์พร อุทัยคุปต์ |