

2019年7月20日(土曜日)

〔午前〕 ホテルアゴーラ大阪守口に集合してください。

8:00- 8:30 ホテルアゴーラ大阪守口 受講者受付

8:30- 8:50 オリエンテーション

●脊椎脊髄手術コースは「関西医科大学総合医療センター」に移動して脊椎手術術中モニタリングの見学となります。

(1) 9:30-11:30 脊椎脊髄手術モニタリングコース

●以下の2コースは「ホテルアゴーラ大阪守口」でハンズオンとなります。

(2) 9:00- 12:00 Room1 脳外科手術モニタリングコース

:脳外科手術モニタリングのハンズオン

(3) 9:00- 12:00 Room2 初心者コース

:術中脳脊髄モニタリングのハンズオン

〔午後〕 午後:全コース「ホテルアゴーラ大阪守口」で合同での受講となります。

12:10-13:10 特別講演1『体性感覚誘発電位、遠隔電場電位のメカニズム』

13:20-14:05 モニタリングに必要な筋電図の知識

14:05-14:50 モニタリングに必要な運動誘発電位の知識

14:55-15:40 モニタリングに必要な末梢神経誘発電位の知識

15:40-16:10 モニタリング電位の起源

16:15-16:45 術中脳脊髄モニタリングにおける麻酔のピットフォール

19:00 懇親会(要参加費、事前申し込み制)

2019年7月21日(日曜日)

〔午前〕 「ホテルアゴーラ大阪守口」で2つの部屋にわかれての受講となります。

●Room 1:脊椎脊髄手術モニタリングコース・脳外科手術モニタリングコース

08:30-08:55 MEPによる術中脊髄モニタリングの諸問題

08:55-09:20 SEPによる術中脊髄モニタリングの諸問題

09:25-09:50 D waveによる術中脊髄モニタリング

09:50-10:15 大血管モニタリング

10:20-10:45 脳血管手術のモニタリング(主に経頭蓋MEP)

10:45-11:10 脳腫瘍手術のモニタリング(主に皮質刺激MEP)

11:15-11:40 トルコ鞍近傍病変のモニタリング(主にVEP)

11:40-12:05 小脳橋角部病変のモニタリング(主に脳神経モニタリング)

●Room 2:初心者コース

08:30-09:20 術中脳脊髄モニタリングに必要なME基礎知識

09:25-10:15 術中脳脊髄モニタリングに必要な麻酔の基礎
10:20-11:10 経頭蓋電気刺激複合筋活動電位による術中脊髄モニタリング
11:15-12:05 体性感覚誘発電位による術中脊髄モニタリング

【午後】 「ホテルアゴラ大阪守口」で全コース合同での受講となります。

12:15-13:15 特別講演2 『神経伝導の波形分析』
13:25-14:10 術中脊髄モニタリングの過去・現在・未来
14:10-14:55 モニタリングに必要な SEP の知識
15:05-16:05 症例検討
16:10-16:40 チームとしてのモニタリングシステムの構築法
16:40- 閉会の辞

*都合により、プログラムの変更を余儀なくされる場合がございますことを御了承下さい。