

## I. 一般目標 (General Instructional Objective)

医療人としての基本姿勢と医師として患者に接する態度・習慣を修得する。一般内科医としての基本的な知識と技術を学び、理解して身につける。循環器疾患や生活習慣病を含めた診断、治療に関する臨床的な知識と技術を習得する。

## II. 行動目標 (Specific Behavioral Objectives)

① 基本的診療法を修得する。

患者とのコミュニケーション・病歴聴取、全身の身体所見・心音・心雑音の聴診、疾患の鑑別と診断、治療法の選択、患者教育の計画と問題点の同定・解決、資格認定試験を視野に入れた考察等を含むプログ्रेसノート・退院時サマリーの記載

② 下記の諸検査法を修得する。

- ・胸部単純X線写真 ・心電図、ホルター心電図 ・Head-up-tilt試験
- ・心エコー図 ・運動負荷試験：トレッドミル、心肺機能検査
- ・心臓核医学：心筋シンチ、心プールシンチ、PET
- ・心臓CT(冠動脈、弁形態解析を含む) ・心臓MRI

③ 下記の諸検査法の介助が出来、その結果を正しく評価する。

- ・心臓カテーテル検査、冠動脈造影、心血管造影検査
- ・電気生理学的検査

④ 救急を必要とする状態(ショック、心不全、失神発作、胸痛発作など)の初期対応と基本的処置を修得する。

- ・電氣的除細動
- ・一時ペースメーカーカテーテル挿入
- ・スワンガンツカテーテル挿入
- ・心臓穿刺

⑤ 一般内科疾患、及び循環器疾患の基本的治療を修得する。

- ・生活指導、食事療法
- ・薬物療法：強心薬、利尿薬、血管拡張薬、抗狭心症薬、降圧薬、昇圧薬、抗不整脈薬、抗凝固線溶薬、代謝改善薬(血糖、脂質、尿酸)
- ・心臓リハビリテーション、運動療法
- ・内科疾患の基本的な治療と循環器疾患の特殊治療の適応(経皮的冠動脈形成術(PCI)、ペースメーカー植込み術、カテーテルアブレーション等)をEBMに基づいて決定する事ができる。

## III. 方略 (Learning Strategies)

病棟・外来でのトレーニング、学会参加(スライド作製、発表、症例報告など)、カンファレンスなど

## IV. 経験できる疾患・手術など

経験できる症例：

血圧異常、脂質異常症、糖尿病、虚血性心疾患、末梢血管疾患、大動脈瘤、大動脈解離、弁膜症、不整脈、重症心不全、心筋症、肺高血圧症、感染性心内膜炎、先天性心血管疾患、脳卒中、心臓リハビリテーション、術後リハビリテーションなど非常にバラエティーに富んでいます。

経験できる手術など：

心臓カテーテル検査(冠動脈造影、末梢血管造影、肺動脈造影、スワンガンツカテーテル、心筋生検、副腎静脈サンプリング等を含む)、経皮的冠動脈形成術(PCI)、バルーン肺動脈形成術(BPA)、経カテーテル大動脈弁留置術(TAVI)、バルーン大動脈弁形成術(BAV)、経皮的僧帽弁交連切開術(PTMC)、経皮的中隔心筋焼灼術(PTSMA)、電気生理学検査、

カテーテルアブレーション(上室性期外収縮、心室性期外収縮、心房細動、心房粗動、心房頻拍、発作性上室性頻拍、心室頻拍)、ループレコーダー植込み術、ペースメーカー植込み術、体外式ペースメーカー植込み術、植込み型除細動器植込み術、心臓再同期療法、血管新生療法、気管挿管、電氣的除細動、中心静脈カテーテル留置術、大動脈内バルーンパンピング(IABP)、脂肪生検

## V. 評価 (Evaluation)

Minimum EPOC、症例発表による自己評価・指導医評価。  
指導医・看護師などによる形成的評価。

## VI. 指導者と研修施設

1. 診療部長 福本 義弘
2. 指導責任者 西原 通秀
3. 指導医 馬渡 一寿、熊谷 英太
4. 研修施設 久留米大学病院、  
久留米大学医療センターなど

## VII. 週間予定

月～金は毎朝8:00～カテ後カンファ、モーニングカンファ

月 12:00 糖尿病カンファ

14:00 高血圧カンファ 心不全緩和ケアカンファ

17:00 不整脈カンファ

18:00 新患紹介・申し送り

火 9:00 肺高血圧カンファ

9:30 CCUカンファ・回診

18:00 新患紹介・申し送り

水 10:00 脳・血管カンファ

15:00 心筋症/心不全カンファ

16:00 心エコーカンファ

18:00 新患紹介・申し送り

木 9:00 東西病棟教授総回診(毎月第4週は、クリニカル&リサーチカンファ)

16:00 ハートカンファ/重症心不全カンファ

17:00 TAVIカンファ

18:00 フットケアカンファ

19:00 新患紹介・申し送り

金 18:00 新患紹介・申し送り

土 9:00 モーニングカンファ・申し送り

