

内科学〈心血管・腎・内分泌内科分野〉

担当指導医師

●本院・附属循環器医療センター

教授：中村 元行

准教授：小松 隆

特任准教授：田代 敦

講師：田中 文隆、安孫子 明彦

特任講師：瀬川 利恵

助教：佐藤 権裕、菅原 正麿、小澤 真人、梶田 房紀、熊谷 亜希子、
後藤 巖、

助教(任期付)：渡邊 収司

非常勤講師：川村 実、相馬 淳、瀬川 郁夫

基本方針：

循環器（循環器センター）、腎臓・内分泌疾患（本院病棟）の診療を、医局スタッフの一員として担当医とともに行う。その中で、病歴聴取法、診察法、病態の把握、検査法、治療法など、医師として必要な知識、態度、考え方を習得するように努める。

実習内容：

1. 担当グループとともに日常の医療行為に参加する。受け持ち患者の回診、検査、病状説明などを担当とともに行う。
2. 循環器センター：心エコー図検査、運動負荷試験、心臓核医学検査、心臓カテーテル検査に積極的に参加する。
3. 本院：腎エコー、腎生検、内分泌負荷検査に積極的に参加する。
4. 担当教官の入院回診に参加し、入院診療を研修する。
5. 以下の医局行事に参加する。
医局会、症例検討会、抄読会、カンファランス、関連する学術講演会や研究会など。
6. 期間内に、興味ある疾患、事象、症例などから1つのテーマを決めてまとめ、担当教官に提出し、チェックを受ける。

授業に使用する機械・器具と使用目的

使用区分	使用機器・器具等の名称	個数	使用目的
診断用機械	聴診器	—	心音呼吸音の聴取
診断用機械	心電図	9	心電図の記録
診断用機械	心臓超音波診断装置・腎超音波診断装置	5	エコー図の記録
診断用機械	心臓カテーテル診断装置	2	冠動脈の造影
診断用機械	トレッドミル運動負荷装置	2	段階的運動負荷をかけながら心電図の記録
診断用機械	心肺運動負荷装置	1	心肺機能の測定
診断用機械	心音計	2	心電図の記録
診断用機械	直流除細動器	8	VF/VT を除細動する。

使用区分	使用機器・器具等の名称	個数	使用目的
診断用機械	Holter 心電計	12	24 時間の心電図波形の記録
診断用機械	24 時間血圧計	6	24 時間血圧の記録
診断用機械	心電図モニター	7	重症患者の心電図監視
診断用機械	人工呼吸器	4	呼吸不全患者の呼吸管理
診断用機械	微量点滴インフュージョンポンプ	4	カテコラミンなどの微量点滴
実習用機械	心臓病用生体シミュレーター (イチロー)	1	聴診練習
視聴覚用機械	ノート型 PC (VAIO PCV-HX61B)	1	臨床実習における症例検討
視聴覚用機械	ノート型 PC (VAIO VGN-A61B)	1	臨床実習における症例検討
視聴覚用機械	ノート型 PC (LCD-A173VS)	1	臨床実習における症例検討
視聴覚用機械	超音波診断装置 Envisor 用 カラープリンター (MXM6831)	1	臨床実習における症例検討
視聴覚用機械	学術画像管理用周辺機器 (ScanSnap S510)	2	臨床実習におけるスライド作成
視聴覚用機械	デジタルカメラ (werShotG9)	1	臨床実習におけるスライド作成
視聴覚用機械	レーザープリンター (CX3500)	1	臨床実習における資料作成
視聴覚用機械	学術画像参照用端末 (Optiplex755)	1	臨床実習における資料作成
視聴覚用機械	学術画像参照用端末 (Optiplex755)	1	臨床実習における画像提示
視聴覚用機械	学術文書作成用端末 (Optiplex755)	1	臨床実習における資料作成
視聴覚用機械	学術画像参照用端末 (CF-Y7CWHAXS)	1	臨床実習における資料作成
視聴覚用機械	学術画像参照用端末 (CF-W7CWHAJR)	1	臨床実習における資料作成
視聴覚用機械	液晶プロジェクター (VPL-CX21)	1	臨床実習プレゼン用
視聴覚用機械	パソコン (VGN-FZ52B2)	1	臨床実習における資料作成
視聴覚用機械	パソコン (VGC-LJ92S)	4	臨床実習画像提示用
視聴覚用機械	パソコン(レッズノート CF-S9)	1	臨床実習における教育機器
視聴覚用機械	プロジェクター (EH-DM30S)	1	臨床実習における教育機器
視聴覚用機械	パソコン (VAIO) (VPCZ13AGJ)	1	臨床実習及び講義用
視聴覚用機械	パソコン (VAIO) (VPCS139FJ/B・S・P)	1	臨床実習及び講義用
視聴覚用機械	パソコン (DYNABOOK) (T56058ABFW)	1	臨床実習及び講義用
視聴覚用機械	ノートパソコン (MC700J/A)	1	臨床実習及び講義用
視聴覚用機械	学術文書作成端末 (MC504J/A)	1	臨床実習及び講義用
視聴覚用機械	ノートパソコン (VPCZ21AJ)	1	臨床実習及び講義用
視聴覚用機械	画像研究用端末一式 (CF- N10EWHDS)	1	臨床実習及び講義用
視聴覚用機械	学術文書作成端末 (CF- W9JWECDS)	1	臨床実習及び講義用
視聴覚用機械	デスクトップパソコン (VPCJ227FJ/W)	1	臨床実習及び講義用
視聴覚用機械	プリンター (LP-S7100RZ)	1	臨床実習及び講義用
診断用機械	超音波診断装置 (GE ヘルスケア・ ジャパン Vscan)	1	心エコー図の記録
視聴覚用機械	パソコン (DELL Optiplex390)	1	臨床実習における症例検討
視聴覚用機械	パソコン (DELL Optiplex390)	1	臨床実習における資料作成
診断用機械	超音波画像診断装置 (M-turbo L06500)	1	心エコー図の記録
視聴覚用機械	GALAXY Tab (SC-02D)	1	臨床実習における画像提示
視聴覚用機材	デジタル一眼レフカメラ (EOS Kiss X5)	1	臨床実習におけるスライド作成
視聴覚用機材	ノートパソコン(Fit 15E)	1	臨床実習
視聴覚用機材	iPad mini (Retina 64GB)	1	臨床実習

使用区分	使用機器・器具等の名称	個数	使用目的
視聴覚用機材	デスクトップパソコン(Optiplex 9020)	1	臨床実習
視聴覚用機材	ノートパソコン(PC-LS150RSR-KS)	1	臨床実習
視聴覚用機材	デスクトップパソコン(Optiplex 7010)	1	臨床実習
視聴覚用機材	液晶モニター(GG277)	1	臨床実習
視聴覚用機材	デスクトップパソコン(Optiplex 9020)	1	臨床実習
診療用機器	超音波血流計(ES-100V3)	1	臨床実習
診療用機器	膀胱用超音波画像診断装置 (BVI6100)	1	臨床実習
診療用機器	非侵襲的心拍排出量モニター エスクロンミニ (IC001)	1	臨床実習
診療用機器	スマートタブレット 12誘導心電計 (EC-12R/S)	1	臨床実習
診療用機器	自動血圧計 (UDEX-I)	1	臨床実習
診療用機器	デジタル車椅子スケール(seca677)	1	臨床実習
視聴覚用機材	ノートパソコン(VN770/RSW)	1	臨床実習
視聴覚用機材	i Pad mini Retina 学術文書作成端末	1	臨床実習
視聴覚用機材	レーザープリンター複合機一式	1	臨床実習
視聴覚用機材	デスクトップパソコン一式 (FMVWRF1S)	1	臨床実習
視聴覚用機材	デスクトップパソコン(D71-T7)	1	臨床実習
視聴覚用機材	学術研究用端末 デスクトップパソコン一式(PC-MK34LLZ21FSH)	1	臨床実習
視聴覚用機材	ノートパソコン Surface Pro3(5D2-00015)	1	臨床実習
診療用機器	超音波診断装置 Viamo 一式(SSA-640A-T)	1	臨床実習
診療用機器	超音波診断装置 Viamo 一式(SSA-640A-T)	1	臨床実習
視聴覚用機材	プリンター(SP C251SF)	1	臨床実習
視聴覚用機材	ノートパソコン VAIO 一式 (VJP1311)	1	臨床実習
視聴覚用機材	ノートパソコン Surface Pro3(PS2-00016)	1	臨床実習
視聴覚用機材	複合機 一式(MP C3003 SPF)	1	臨床実習
視聴覚用機材	ノートパソコン MacBook Air 一式	1	臨床実習
研究用機材	研究用高級実体顕微鏡システム 一式(SZX10-3151)	1	臨床実習