

糖尿病・代謝内科学

責任者: 佐藤 譲 教授

一般目標(GIO):

糖尿病・代謝疾患の症状・病態を理解し、診断・治療・生活指導ができるための基本的な診察能力(態度・技術・知識)を修得する。

行動目標(SBOs):

- *1. 系統的な糖尿病・代謝疾患に関する問診、診察ができる。
- *2. 糖尿病・脂質異常症の病態生理を説明できる。
- *3. 糖尿病の診断基準および病型分類(1型、2型、その他の型、妊娠糖尿病)を説明できる。
- *4. 脂質異常症の診断基準および病型分類を説明できる。
- *5. 診断に必要な検査を選択し、結果を判断できる。
- *6. 糖尿病性昏睡(糖尿病ケトアシドーシス、高血糖高浸透圧昏睡)の診断ができる。
- *7. 糖尿病合併症(神経障害、網膜症、腎症、大血管障害、足病変)の診断、病期判定ができる。
- *8. 食事療法(必要カロリーを計算)・運動療法の必要性を説明できる。
- *9. 薬物の作用、副作用について理解し、説明できる。

特に留意すべき注意事項:

最初のオリエンテーションの時に説明を受け、随時、指導医と連絡を取り確認すること。さらに以下のことに注意すること。

1. 患者さんが不快になる態度・身なりは慎む。
2. 実習期間中に他の医師、コメディカルスタッフ、患者さんに注意されたこと、問題があったら、速やかに指導医に連絡し、回復に努めること。

第5学年臨床実習スケジュール[糖尿病・代謝内科学]

[第1週]

指導医師名：①佐藤譲教授 ②高橋和真准教授 ③武部典子講師 ④種市春仁講師 ⑤梶原隆助教 ⑥長澤幹助教 ⑦高橋徹助教、本間博之助教

曜	1時限	2時限	3時限	4時限
月	オリエンテーション	講義:糖尿病	病棟実習、レポート作成	病棟実習、レポート作成
[場 所] [指導医]	[中8階ゼミ室] ⑤⑥	[中8階ゼミ室] ⑤⑥	[中8階病棟] ⑤⑥⑦	[中8階病棟] ⑤⑥⑦
火	病棟実習、レポート作成	栄養指導実習	講義:メタボリックシンドローム	講義:脂質異常症
[場 所] [指導医]	[中8階病棟] ⑤⑥⑦	[西3A 栄養相談室] ⑤⑥⑦	[中8階研修室] ⑥	[中8階研修室] ④
水	講義:糖尿病治療	病棟実習、レポート作成、 血糖自己測定	病棟実習、レポート作成	病棟実習、レポート作成
[場 所] [指導医]	[中8階研修室] ⑦	[中8階病棟] ⑤⑥⑦	[中8階病棟] ⑤⑥⑦	[中8階病棟] ⑤⑥⑦
木	講義:糖尿病合併症	病棟実習、レポート作成 インスリン自己注射見学	教授回診、症例検討会	教授回診、症例検討会
[場 所] [指導医]	[中8階研修室] ⑤	[中8階病棟] ⑤⑥⑦	[中8階病棟、西7階カンファランス室] ①②③④⑤⑥⑦	[中8階病棟、西7階カンファランス室] ①②③④⑤⑥⑦
金	質疑応答	外来教授診の見学	レポートのまとめ	栄養指導実習
[場 所] [指導医]	[中8階研修室] ②	[糖尿病代謝内科外来] ①	[糖尿病代謝内科教授室] ①	[西3A 栄養相談室] ⑤⑥⑦

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	台数	使用目的
実習用機械	血糖簡易測定器	3台	自己血糖測定の指導
実習用機械	ペン型インスリン注射器	3本	インスリン自己注射の指導
診断用機械	打腱器	3個	神経障害の診断
診断用機械	音叉	3個	神経障害の診断
視聴覚用機械	プロジェクター	1台	講義
視聴覚用機械	プロジェクター (EMP-1710)	1台	講義
視聴覚用機械	パソコン一式 (PC-MY26XRZEDSB1 他)	2台	臨床実習における症例検討用資料作成
視聴覚用機械	パソコン一式 (CF-R6MW4AJR)	1台	講義
視聴覚用機械	ノート型 PC (I-Book G4)	1台	臨床実習における講義
視聴覚用機械	ノート型 PC (BIBLO FMVNB55H)	1台	臨床実習における講義、データ整理
その他	小型電極式血糖測定機器 (81483303)	1台	臨床実習における血糖測定
その他	ノートパソコン (M9848J/A)	1台	講義資料作成等
その他	ノートパソコン (PowerBookG4M9970J/A)	1台	講義資料作成等
その他	パソコン (VGCLB51)	1台	講義資料作成等
その他	パソコン一式 (FMV-C8220)	1台	講義資料作成等
視聴覚用機械	パソコン (Mac Book Air 13 インチ)	1台	講義
視聴覚用機械	プロジェクター (EMP-1825SP)	1台	講義
視聴覚用機械	パソコン (CF-W7dWJNJR)	1台	講義

成績評価方法

臨床実習評価は以下の項目について 100 点満点で評価する。

1. 出席点:20 点
2. 実習評価 1(教員による学生評価シート I):20 点
3. 実習評価 2(教員による学生評価シート II、症例発表、レポート提出など):20 点
4. 国家試験問題形式の口頭試問:40 点