

## 浅間総合病院 泌尿器科 初期研修プログラム

### 1 研修一般目標（G I O）

当科では腎臓から尿道に至る尿路の疾患、および男性生殖器疾患に関する診療を主として外科的側面から行っている。また、腎不全に対する血液透析および各種血液浄化療法を行っている。これらの基礎的事項を理解することを目標とする。

### 2 一般泌尿器科研修プログラム（S B O）

#### 1) 基本的診察法

- ① 病歴聴取
- ② 全身的診察法
- ③ 理学所見のとり方と記載方法（腎、前立腺、陰囊内容）

#### 2) 泌尿器科検査法の意義と方法

- ① 尿検査（プレパラートの作成から検鏡まで）
- ② 腎、膀胱、前立腺の超音波検査
- ③ 排泄性尿路撮影、尿道造影
- ④ 膀胱ファイバー
- ⑤ 尿流量測定、膀胱内圧測定
- ⑥ CT,MRI,骨シンチグラフィ
- ⑦ 血管撮影

#### 3) 代表的泌尿器科疾患の理解

- ① 佐久地方に於ける膀胱腫瘍の特徴
- ② 超高齢者の前立腺癌治療
- ③ 前立腺肥大症の手術適応と QOL
- ④ 重症尿路感染症に対する考え方

#### 4) 泌尿器科の基本的処置

- ① 各種尿道カテーテルの挿入手技と管理
- ② 膀胱洗浄と持続的膀胱洗浄の手技
- ③ 尿路結石の疼痛発作に対する処置
- ④ 急性陰嚢症に対する鑑別と処置

#### 5) 代表的泌尿器科手術と術前術後管理

- ① TUR-P の術前術後管理
- ② エコー下前立腺生検の適応と手技
- ③ 悪性腫瘍手術の術前術後管理

### 3 血液透析研修プログラム（SBO）

- 1) 腎不全患者の病態生理と基本的診察法
- 2) 血液透析の原理と方法
  - ① 透析液の組成と選択
  - ② ダイアライザーの選択
  - ③ 抗凝固剤の選択と ACT による投与量の設定
- 3) 透析患者の基本的管理
  - ① CTR の測定法とドライウエイトの決定
  - ② 内シャントの管理と穿刺手技
  - ③ 緊急透析のブラッドアクセス（シャルドンカテーテル）
  - ④ 透析条件の決定法
  - ⑤ 食事療法と水分制限
- 4) 透析患者の主な合併症と治療法
  - ① 高血圧
  - ② 貧血
  - ③ 不整脈
  - ④ 二次性副甲状腺機能亢進症
- 5) 特殊血液浄化療法の実際
  - ① LDL 吸着
  - ② on-line HDF

#### 4 週間研修予定表

	月曜	火曜	水曜	木曜	金曜
午前	透析、外来	カンファレンス、透析	病棟	病棟	透析、外来
午後	検査	手術	手術	手術	検査