

## 血液・腫瘍内科（必修）

### 1. 到達目標

- (1) 身体所見から貧血の診断をつけ、その病態生理と症状を関連付け 原因疾患の鑑別を行い、適切な治療法を選択できるようにする。
- (2) 白血病の診断を行い、その分類と病態生理を理解する。基本的な治療概念を理解し、化学療法による副作用とその対処法を修得する。また、白血病における移植治療の位置づけについて理解する。
- (3) 悪性リンパ腫の診断に必要な手技を知り、病期分類に必要な検査について認識し、評価する。病型や病期に応じた適切な治療法を選択し、治療の実際を見学する。また、移植治療の位置づけについて理解する。
- (4) 出血傾向を呈する疾患の鑑別を行い、その病態生理を理解し、適切な治療法、管理法を身につける。また緊急性のある疾患や病状を判断する。

### 2. 方略（LS）

- (1) 一般外来診療：
  - ア 身体所見から貧血の有無を判断する。
  - イ 血液データに基づく貧血の分類を行う。
  - ウ 原因疾患を列挙する。
  - エ 鑑別に必要な検査の種類を選択する。
  - オ 病態生理と症状の説明を行う。
  - カ 適切な治療法を選択する。
- (2) 病棟診療：
  - ア 骨髄穿刺・中心静脈カテーテル留置・腰椎穿刺・末梢血管確保をする。
  - イ 白血病を分類する。
  - ウ 代表的な細胞遺伝学的検査について理解する
  - エ 白血病の病態生理を説明する。
  - オ 各病型に応じた治療概念を説明する。
  - カ 各病型に応じた治療成績と生命予後を述べる。
  - キ 病状、治療法、予後、副作用につき患者へ説明する。
  - ク 移植治療の種類を列挙し、その特徴を述べる。
  - ケ 移植治療の適応について述べる。
  - コ 移植治療の実際を見学する。
- (3) 初期救急対応：
  - ア 骨髄穿刺をする。
  - イ 白血病を分類する。
  - ウ 代表的な細胞遺伝学的検査について理解する
  - エ 白血病の病態生理を説明する。
  - オ 各病型に応じた治療概念を説明する。

- カ 各病型に応じた治療成績と生命予後を述べる。
- キ 病状、治療法、予後、副作用につき患者へ説明する。
- ク 移植治療の種類を列挙し、その特徴を述べる。
- ケ 移植治療の適応について述べる。
- コ 移植治療の実際を見学する。
- サ リンパ腫の病理組織分類を理解する。
- シ 病期分類を行う。
- ス 病型や病期と予後を関連付ける。
- セ 化学療法の効果判定を行う。
- ソ 化学療法の副作用を列挙し、対処法を述べる。
- タ 移植治療の適応について述べる。
- チ 移植治療の実際を見学する。
- ツ 鑑別に必要な検査項目を列挙する。
- テ 検査結果を評価する。
- ト 頻度の多い疾患を列挙し、その病態生理を説明する。
- ナ 原因に応じた適切な治療法、管理法を身につける。
- ニ 入院管理の必要な病状を指摘する。
- ヌ 他科における観血的治療・処置に対して、その適否を適切に説明する。

### 3. 評価 (Ev)

全科共通の評価表Ⅰ・Ⅱ・Ⅲを用いて評価

### 4. 週間スケジュール

	月	火	水	木	金
午前	病棟業務 骨髄採取	病棟業務	病棟業務	病棟業務	病棟業務
午後	病棟業務	病棟業務 移植外来見学 (隔週)	病棟業務	病棟業務 血内カンファレンス	病棟業務