

## 血液科

### 1. スタッフ（平成27年4月1日現在）

科長（教授）	神田 善伸
外来医長（講師）	鈴木 隆浩
病棟医長（病院助教）	畑野かおる
医員（教授）	古川 雄祐（兼） 室井 一男（兼）
（准教授）	大森 司（兼）
（講師）	大嶺 謙 藤原慎一郎 外島 正樹（兼）
（学内講師）	翁 家国 佐藤 一也
（特命講師）	上田 真寿（兼）
（助教）	岡塚貴世志 蘆澤 正弘（兼） 松山 智洋（派遣）
（病院助教）	上原 英輔（派遣） 小林 洋行（派遣） 山本 千裕（派遣）

### 2. 診療科の特徴

- ・造血管腫瘍をはじめとするすべての血液疾患に対して、充実したスタッフが連携して診療を行っている。
- ・急性白血病、悪性リンパ腫に対しては、化学療法、抗体療法や放射線療法などの集学的治療を積極的に行い治療成績の向上を目指している。
- ・本学さいたま医療センターや他施設と連携し、治療成績向上のため多数の臨床試験を行っている。
- ・多発性骨髄腫、骨髄異形成症候群、悪性リンパ腫などの難治性疾患に対して、有効性の期待される新規治療薬も使用している。
- ・血栓・出血性疾患についても専門医が診療に参加しており、多くの疾患に対応可能である。
- ・造血幹細胞移植も積極的に行っており、患者さんの病状にあわせてミニ移植、臍帯血移植を含む様々な移植手段を選択し、良好な成績を得ている。

#### ・認定施設

日本血液学会認定研修施設  
日本輸血細胞治療学会認定教育施設  
日本造血細胞移植学会認定施設  
日本臨床腫瘍学会認定研修施設  
日本がん治療認定医機構認定研修施設

#### ・認定医

日本血液学会専門医	神田 善伸	他17人
日本血液学会指導医	神田 善伸	他11人
日本内科学会認定医	神田 善伸	他18人
日本内科学会専門医	藤原慎一郎	他8人
日本内科学会指導医	鈴木 隆浩	他10人
日本輸血学会認定医	室井 一男	他2人
日本がん治療認定医	藤原慎一郎	他3人
日本造血細胞移植学会認定医	神田 善伸	他1人
日本臨床腫瘍学会暫定指導医	神田 善伸	

### 3. 診療実績・クリニカルインディケーター

#### 1) 新来患者数・再来患者数・紹介率

新来患者数	437人
再来患者数	17,004人
紹介率	82.3%

#### 2) 入院患者数（病名別）

病名	患者数
急性骨髄性白血病	121
急性リンパ性白血病	57
ホジキンリンパ腫	17
非ホジキンリンパ腫	169
成人T細胞性白血病	2
多発性骨髄腫	25
慢性骨髄性白血病	3
慢性リンパ性白血病	11
再生不良性貧血	7
骨髄異形成症候群	24
慢性骨髄単球性白血病	8
造血幹細胞移植ドナー	20
特発性血小板減少性紫斑病	5
その他	19
（造血幹細胞移植患者）	（46）
合計	488

#### 3) 手術症例病名別件数

病名	人数
骨髄採取術	11

## 4) 治療成績

急性骨髄性白血病初回寛解率	62%
急性リンパ性白血病初回寛解率	100%
びまん性大細胞型B細胞性リンパ腫 初回R-CHOP療法寛解率	86%
濾胞性リンパ腫初回治療寛解率	90%
ホジキンリンパ腫初回ABVD療法寛解率	100%

## 5) 死亡症例・死因

白血病	11
悪性リンパ腫	8
多発性骨髄腫	1
特発性血小板減少性紫斑病	1
自己免疫性溶血性貧血	1
合 計	22

## 6) 主な検査・処置数

骨髄穿刺	約1000件
骨髄生検	約50件
遺伝子診断	約200件
細胞表面抗原解析	約1000件

## 4. 事業計画・来年の目標

当科は栃木県内で数少ない血液科診療を行う施設の一つとして来年度も診療にあたりたい。

各種臨床試験を積極的に行い新規治療薬、治療法の標準化に貢献する。

急性白血病、悪性リンパ腫、多発性骨髄腫という症例数の多い腫瘍性疾患に対しては、新規分子標的療法の導入、造血幹細胞移植療法の適応拡大による治療成績向上を目指すと同時に、悪性リンパ腫に対する養子免疫遺伝子療法など新たな治療法の開発を推進していく。