

血液内科

■ スタッフ

科長 片山 直之
副科長 榎屋 正浩

医師数 常 勤 9名
併 任 5名
非常勤 4名

■ 診療科の特色・診療対象疾患

1. 治療方針

血液内科では、あらゆる血液疾患に対する診断と治療を行っています。治療方針に関しては、標準治療法はもとより科学的根拠に基づく最新の治療法にいたるまで患者さんと相談し、個々の患者さんの病状に応じた最善の治療を提供できるよう心がけています。また血液疾患の研究を行い、その成果を三重県内外の患者さんに還元できるよう努めています。

当科病棟は、26床中、18床が最新かつ県内最大のクリーンフロアからなり、16床の準無菌治療室および2床の無菌治療室を備えております。さらに11階と病棟としては最上階にあり、各病室から伊勢湾や鈴鹿山系の山々を一望できるなど快適性も備えています。また患者さんが安心して治療に専念できるよう、スタッフ一同協力して患者さんやご家族のサポートを心がけています。

2. 主な診療対象疾患

幹細胞・白血病分野

白血病（急性骨髄性白血病、急性リンパ性白血病、慢性骨髄性白血病）や骨髄不全症候群の診断・治療を行っています。

リンパ系腫瘍分野

悪性リンパ腫および多発性骨髄腫を中心とし、原発性アミロイドーシス、その他良性のリンパ増殖性疾患を対象に診療しています。

血栓・止血分野

当院には全国に先駆けて血栓症・止血異常症診療センターが設置されており、他の診療科、中央検査部、オーダーメイド医療部、輸血部などのスタッフと協力して血栓・止血異常症の診療を行っています。

HIV感染症・AIDS

HIV感染症治療においては、三重県の中核拠点病院として、多職種で協力して診療を行っています。

■ 当科スタッフの取得専門医

日本内科学会専門医・指導医、日本血液学会専門医・指導医、がん薬物療法専門医など

■ 診療体制と実績

2012年1月1日から12月31日までの外来初診患者数は410例、入院延べ患者数は174例でした。入院患者の疾患内訳は次の表の通りです。

2012年 血液内科入院患者内訳

病名	新患	合計
悪性リンパ腫	20	35
急性骨髄性白血病	7	13
多発性骨髄腫	2	8
慢性骨髄性白血病	0	5
骨髄バンクドナー	5	5
骨髄異形成症候群	1	4
慢性骨髄単球性白血病	0	4
急性リンパ性白血病	2	3
原発性アミロイドーシス	2	3
後天性免疫不全症候群	0	3
再生不良性貧血	0	2
免疫性血小板減少症	0	2
血縁者間ドナー	2	2
成人Still病	1	1
血栓性血小板減少症	0	1
IgG4関連疾患	0	1
夜間発作性ヘモグロビン尿症	0	1
血友病	0	1
赤芽球癆	0	1
POEMS症候群	0	1
二次性骨髄線維症	0	1
合計症例数	42	97

■ 診療内容の特色と治療実績

・造血器腫瘍、骨髄不全症候群に対する化学療法、分子標的療法、分化誘導療法、抗体療法、免疫抑制療法、放射線治療：

患者さんの病状に応じて、これらの治療法を組み合わせる最適な治療を行います

・白血病やリンパ腫に対するより良い治療を開発するための臨床研究：

日本成人白血病研究グループ（JALSG）、日本臨床腫瘍研究グループ（JCOG）、名古屋BMTグループ（NBMTG）に参加しています。

また、当科発の医師主導型臨床試験として、日本人の初発慢性期慢性骨髄性白血病に対するダサチニブの服薬アドヒアランスに関する臨床研究

（ADAM-01）、未治療CD5陽性びまん性大細胞型B細胞リンパ腫に対するDose-adjusted EPOCH-R / HD-MTX療法の第二相試験（PEARL5）を行っています。

・造血器腫瘍および骨髄不全症候群に対する造血幹細胞移植：

骨髄移植、末梢血幹細胞移植、臍帯血移植のいずれにも対応し、骨髄非破壊的前処置を用いた移植（ミニ移植）も行います。2012年度の移植件数は、同種移植が8件、自家移植が1件でした。

・播種性血管内凝固症候群・血栓性血小板減少性紫斑病・特発性血小板減少性紫斑病など血栓・出血性疾患の診断と治療

・血栓性素因（プロテインC・プロテインS・アンチトロンビン欠乏症・抗リン脂質抗体など）の診断、血栓症予防および治療

・血友病の在宅注射指導と包括医療

小児科・整形外科など他科と連携しています。

いずれの分野の疾患においても、個々の患者様に最善の医療が提供できるように、三重県内全域にわたる関連病院の血液内科と連携をとりながら、診療をおこなっております。

セカンドオピニオン相談も受け付けておりますので、ご希望の場合は、当院の医療福祉支援センターにご連絡の上、セカンドオピニオン相談予約をおとりください。

- ・染色体・遺伝子変異が成人急性骨髄性白血病の予後に及ぼす影響に関する臨床研究—AML209 Genetic Study（AML209-GS） 4例
- ・未治療のCD20陽性びまん性大細胞型Bリンパ腫に対するR-CHOP療法におけるRituximabの投与スケジュールの検討を目的としたランダム化第II/III相試験（JCOG0601） 3例
- ・未治療CD5陽性びまん性大細胞型B細胞リンパ腫に対するDose-adjusted EPOCH-R / HD-MTX療法の第二相試験（PEARL5） 1例

<http://www.hosp.mie-u.ac.jp/>（ホームページ）

■ 臨床研究等の実績

2012年度臨床研究登録実績