

大学院医学研究科 博士課程 医学専攻

専攻主科目名

血液内科学

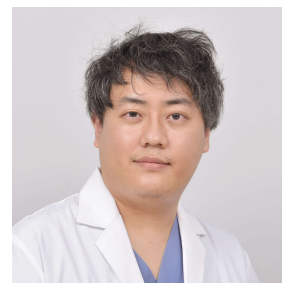
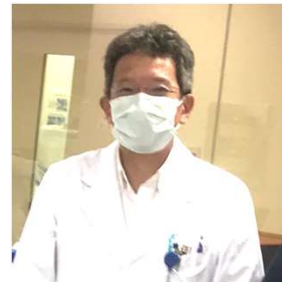
◆問合わせ連絡先 担当: 内科学講座 血液グループ

E-mail haruko-t@med.teikyo-u.ac.jp

TEL 03-3964-1211 (内線・モバイル:16542)

HP(研究室・診療科) <https://www.teikyochem.org/>

帝京大学血液内科



<医師>

教授：田代晴子* *

病院准教授：松本謙介* *

講師：白崎良輔* *

助教：松尾琢二*

助手：荒井翔也

助手：徳田克洋

シニアレジデント：金野巧

輸血部長、医療技術学部教授：大井淳

*日本血液学会認定血液専門医

* *日本血液学会認定血液専門医・指導医

<研究助手>

小松美結

<医学部学生>

小原俊 (M6)

野添瑞貴 (M6)

田村匠 (M6)

- 日本血液学会研修認定施設
- JMDP 非血縁者間骨髄採取認定施設
- JMDP非血縁者間末梢血幹細胞移植認定施設
- JMDP 非血縁者間造血細胞移植認定施設 (カテゴリー 2)
- 同種臍帯血移植認定施設
- イエスカルタ(CD19 CAR-T)治療施設準備中 (2024年中に開始予定)

◆臨床

- ・多発性骨髄腫、白血病、悪性リンパ腫などの血液悪性腫瘍や免疫性血小板減少症、再生不良性貧血などの非悪性腫瘍疾患も含めた幅広い血液疾患の診療を行っています。
- ・入院病床は、Class 100の無菌室4床、Class 10000の準無菌室8床を含む血液内科専門病床を擁しており、自家移植、同種移植（特に臍帯血移植）や化学療法を行っています。
- ・大学病院としては珍しく、診断から治療まで一貫して行える症例が多いことが特徴です。

<外来>

- ・1日30-50人の血液悪性腫瘍/非悪性腫瘍の外来患者さんが受診されます。
- ・コモンな血液疾患から、稀少なものまで症例が豊富です。

<入院>

- ・常時30名前後の血液悪性腫瘍/非悪性腫瘍の入院患者さんの診療にあたっています。
- ・年間およそ20件の移植療法（同種/自家含め）を行っています。

◆研究

1. 血液悪性腫瘍性疾患に対する免疫遺伝子療法の開発
急性骨髄性白血病に対するC-type lectin like molecule 1 (CLL-1)を標的としたChimeric antigen receptor T細胞の改良と、新たなCAR 標的抗原を探索し、それに対するCAR-T を作成、新規免疫遺伝子療法を開拓しています。
2. 大規模なゲノム構造変異をdriverとして持つがんの制圧を可能とする基盤技術の確立
3. 造血器腫瘍におけるCRISPR screeningを使用した遺伝子制御メカニズムの探索
CRISPR screeningを使用した多発性骨髄腫における薬剤耐性メカニズムの発見とそれを乗り越えるための併用療法の開発を行っています。

◆キャリアパス

- ・ ライフプラン、希望に応じて柔軟にキャリアパスの組み立てを行います。
- ・ 内科専門医、血液内科専門医の取得のほか、日本造血・免疫細胞療法学会認定医、日本輸血・細胞治療学会認定医などの取得もサポートします。
- ・ 海外留学の希望者には、留学前に必要な技術の習得のほか、留学先についても相談に乗ります。

	初期研修医		大学院				助手・助教		
	1年	2年	3年	4年	5年	6年	7年	8年	9年
基盤	初期研修		基本領域研修(内科)			内科専門医	学位	輸血認定医	
基本領域後						血液専門医研修			血液専門医
連動				血液専門医研修		血液専門医	移植認定医		