

次号予告

第 77 巻 3 号/2026 年 6 月刊

特集「クローン性造血」

ゲストエディター：北村俊雄（神戸医療産業都市推進機構 先端医療研究センター）

特集によせて 先端医療研究センター 北村 俊雄

I. クローン性造血を含む体細胞変異

1. クローン性造血の概念の拡大 東京大学 南谷 泰仁
2. Germline variant とクローン性造血 信州大学 牧島 秀樹
3. 造血器以外の体細胞モザイクについて 京都大学 横山 顕礼
4. クローン性造血の 1 細胞情報投影と免疫細胞プロファイル変化 東京大学 岡田 随象

II. クローン性造血において認められる主な遺伝子変異

5. DNMT3A 変異によるクローン性造血 東京大学 佐藤 理亮・黒川 峰夫
6. TET2-CHIP 筑波大学 坂田 麻実子
7. ASXL1 変異 CHIP —新たな全身性疾患の危険因子
..... Dana-Farber Cancer Institute/Harvard Medical School 浅田 修平
8. クローン性造血におけるスプライシング因子変異の分子病態 東京大学 昆 彩菜
9. クローン性造血における TP53 変異と疾患リスク 東京大学 松田 浩一

III. 自己免疫疾患およびがんと体細胞変異の関係性

10. 再生不良性貧血とクローン性造血 金沢大学 細川 晃平
11. 免疫介在性疾患における体細胞変異の役割 東京大学 藤尾 圭志
12. クローン性造血とがん免疫 東京大学 合山 進
13. 治療関連クローン性造血とその臨床的意義 MD Anderson 高橋 康一
14. がんと心血管疾患の新しいつながり —がん治療関連クローン性造血 名古屋大学 由良 義充

IV. 心血管疾患のリスク因子としてのクローン性造血

15. JAK2 変異クローン性造血と心血管疾患 福島県立医科大学 竹石 恭知
16. ASXL1-CHIP と炎症・動脈硬化 東京大学 佐藤 成
17. CHIP, 後天的 Y 染色体喪失と心不全 国立循環器病研究センター研究所 佐野 宗一