

Contents

特集

造血器腫瘍の遺伝子パネル検査 の臨床的意義 ——診断精度向上, 予後層別化, 個別化治療への応用

1113 はじめに

赤司浩一

総論

1114 造血器腫瘍を対象とした遺伝子パネル検査の開発

片岡圭亮

1117 造血器腫瘍遺伝子パネル検査の臨床的意義

前田高宏

1122 造血器腫瘍に関連する生殖細胞系列の病的バリエーション

加藤元博

1126 造血器腫瘍ゲノム医療におけるエキスパートパネルのあり方

遠西大輔

1129 パネル検査の臨床実装における課題

伊豆津宏二

各論

1132 骨髄系腫瘍診療におけるパネル検査の臨床的有用性

南谷泰仁

1135 リンパ腫診療におけるパネル検査の臨床的有用性

坂田（柳元）麻実子・末原泰人

1139 多発性骨髄腫診療におけるパネル検査の臨床的有用性

李 政樹

1142 造血幹細胞移植とパネル検査

吉永則良・諫田淳也



1146 **パネル検査と微小残存病変測定**

真田 昌

TOPICS

1149 **加齢医学**

老化細胞におけるACLYを介したクエン酸代謝の役割

衛藤 貫・中尾光善

1151 **環境衛生**

**UAVと画像認識AI技術を活用した, アフリカのマラリア媒介蚊
幼虫源管理(LSM)の効率的アプローチ**

梅田昌季

連載

1153 **細胞を用いた再生医療の現状と今後の展望——臨床への展開②**

パーキンソン病に対する細胞移植治療

土井大輔

1159 **ケースから学ぶ臨床倫理推論⑬**

緩和的鎮静のケース

今長谷尚史

1165 **イチから学び直す医療統計⑤**

臨床試験のデザイン

長島健悟・他

FORUM

1173 **司法精神医学への招待——精神医学と法律の接点③**

医療観察法による手続きの始まりと精神鑑定

茨木文博

1181 次号の特集予告