

グラフィックプレゼンテーション

赤血球を吸着材として用いた閉鎖式抗P抗体吸着システム 上田 恭典 1

**特集 ヘムアフェレシスと細胞療法**

巻頭言

ヘムアフェレシスは細胞療法を支える 上田 恭典 3

総説

- 顆粒球採取および顆粒球輸血療法の現状と課題 吉原 哲・池本 純子・藤盛 好啓 6  
AL アミロイドーシスに対する自家末梢血幹細胞移植 塚田 信弘 11  
POEMS 症候群に対する自家末梢血幹細胞移植 三村 尚也・井関 徹・堺田恵美子 17  
Extracorporeal Photopheresis の現状と展望 加畑 馨 24  
造血器悪性腫瘍再発に対するドナーリンパ球輸注 西田 徹也 28  
間葉系幹細胞を用いた細胞療法 村田 誠 34  
樹状細胞を利用した免疫療法 門脇 則光 40  
キメラ抗原受容体T細胞療法 北脇 年雄 45

学会トピックス

- 第40回日本アフェレシス学会学術大会、第12回国際アフェレシス学会学術大会  
開催報告 遠藤 善裕 52  
第62回日本腎臓学会学術総会参加報告 宮崎真理子 55  
第30回日本急性血液浄化学会学術集会印象記 志賀 英敏 57  
第34回日本臨床リウマチ学会に参加して 日高 利彦 59

事務局だより 60

投稿規定 巻末