

CAR-T 細胞療法の現在と将来展望

Vol.277 No.10 2021/6/5

837 はじめに 豊嶋崇徳

総論

- 840 CAR-T 細胞療法開発の歴史 垣見和宏・他
- 845 CAR-T 細胞の構築 保仙直毅
- 850 CAR-T 細胞治療のための施設要件と品質管理システムの構築 加畑 馨
- 855 造血細胞移植レジストリを基盤とした CAR-T 細胞治療レジストリの構築 熱田由子
- 859 CAR-T 細胞療法までの流れ 大西 康
- 867 CAR-T 細胞療法に対する治療抵抗性メカニズム 西尾信博・高橋義行
- 872 CAR-T 細胞の将来展望
——適応症と利便性の拡大, そして off-the-shelf 化へ 藤原 弘

治療成績

- 878 小児/若年 ALL に対する CAR-T 細胞療法 平松英文
- 885 成人急性リンパ芽球性白血病の治療成績 大嶺 謙
- 891 悪性リンパ腫——びまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫 伊豆津宏二
- 897 濾胞性リンパ腫 福原規子
- 901 多発性骨髄腫に対する CAR-T 細胞療法——現状と将来展望 石田禎夫
- 907 急性骨髄性白血病に対する CAR-T 細胞療法の現状と課題 中沢洋三
- 913 固形がんに対する CAR-T 細胞療法の開発動向 籠谷勇紀



合併症マネジメント

920	サイトカイン放出症候群	後藤秀樹
927	ICANS に対するマネジメント	加藤光次
935	遷延性血球減少症	藤井伸治
940	CAR-T 細胞治療後の低ガンマグロブリン血症	吉原 哲
943	次号の特集予告	



サイドメモ

- 851 GMP
- 853 安全キャビネットとクリーンベンチ
- 874 Off-the-shelf 化
- 914 TIL 療法の可能性
- 921 CRS グレードとサイトカイン分泌の関係
- 941 CAR-T 細胞治療と新型コロナウイルス感染症 (COVID-19)