

Contents

特集

CAR-T細胞療法の最前線 ——現状と残された課題

-
- 181 はじめに
赤塚美樹
-
- 183 CAR-T細胞開発の歴史と開発動向
堤 一仁・保仙直毅
-
- 187 リンパ腫に対するCAR-T細胞療法の現状と課題
伊豆津宏二
-
- 193 多発性骨髄腫に対するCAR-T細胞療法の現状と課題
石田禎夫
-
- 199 CAR-T細胞療法の有効性と安全性を予測する
バイオマーカーの現状
下茂雅俊・加藤光次
-
- 205 非ウイルス遺伝子改変CAR-T細胞の開発動向
柳生茂希
-
- 211 ゲノム編集iPS細胞を用いた
universal CAR-T/NK細胞のフロンティア
泉 響介・他
-
- 217 固形腫瘍に対するCAR-T細胞療法
——腫瘍微小環境(TME)制御の重要性
酒村玲央奈
-
- 224 CAR-T細胞療法の標的拡大へ向けた取り組み
藤原 弘



TOPICS

- 231 **認知神経科学**
赤ちゃんはどう学ぶ？乳児の学習メカニズムの解明
平井真洋・鹿子木康弘
-
- 233 **救急・集中治療医学**
COVID-19患者の診療と一般救急医療・集中治療の狭間で
中根正樹

連載

- 235 **医療システムの質・効率・公正 —— 医療経済学の新たな展開②①**
健康経営とプレゼンティーズム
永田智久
-
- 239 **遺伝カウンセリング —— その価値と今後⑩**
遺伝カウンセリング研究の現状
吉田晶子

FORUM

- 244 **ノーベル生理学・医学賞2023**
mRNAワクチン開発につながったブレイクスルー
位高啓史
-
- 247 **世界の食生活⑨**
インドネシア・西ジャワ州のコメ食
小坂理子
-
- 251 **戦後の国際保健を彩った人々⑤**
木村英作と蟻田功 —— 天然痘との闘い
山本太郎
-
- 255 **死を看取る —— 死因究明の場にて①**
生と死の境界線①
大澤資樹
-
- 259 **数理で理解する発がん⑦**
ポアソン分布, 指数分布, 正規分布
中林 潤