

臨牀消化器内科 Vol. 35 No. 5

特集／消化器領域における免疫チェックポイント阻害薬の現状・今後の展望

- 巻 頭 言 国立がん研究センター中央病院消化器内科 朴 成和
大阪大学大学院医学系研究科臨床腫瘍免疫学 和田 尚
1. がん免疫総論
2. がん免疫療法の歴史 国立がん研究センター先端医療開発センター免疫療法開発分野 中島 裕理, 中面 哲也
3. 免疫チェックポイント阻害薬の概要 愛知県がんセンター病院薬物療法部 能澤 一樹, 室 圭
4. 免疫チェックポイント阻害薬による消化器がん治療
(1) 消化管癌における免疫チェックポイント阻害薬の現状 国立がん研究センター中央病院消化器内科 山崎 嵩之, 高島 淳生
(2) 肝胆膵系のがんに対する治療の現状 国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科 佐竹 智行, 奥坂 拓志
5. 免疫チェックポイント阻害薬の臨床効果予測—バイオマーカー開発の現状— がん研有明病院総合腫瘍科／東京大学医学部附属病院胃・食道外科 佐藤 靖祥
6. 免疫チェックポイント阻害薬と他剤との併用療法 近畿大学医学部内科学腫瘍内科部門 三谷誠一郎, 中川 和彦 他
7. 免疫チェックポイント阻害薬の有害事象と対策
(1) 総論 千葉大学医学部附属病院腫瘍内科 新井 誠人, 滝口 裕一
(2) 免疫チェックポイント阻害薬による内分泌障害 名古屋大学大学院医学系研究科病態内科学講座糖尿病・内分泌内科学 小林 朋子, 有馬 寛 他
(3) 免疫チェックポイント阻害薬による神経筋関連有害事象 慶應義塾大学医学部内科学教室神経内科 関 守信, 中原 仁 他
8. がん免疫療法の課題と今後の展開
(1) がん微小環境での免疫応答に着目した免疫療法 名古屋大学大学院医学系研究科病態内科学講座消化器内科学 和田 啓孝, 西川 博嘉
(2) 遺伝子改変技術を用いたがん免疫細胞療法, 現状と課題 山口大学大学院医学系研究科免疫学講座 城崎 幸介, 玉田 耕治 他
(3) がん免疫療法の開発状況と今後の展望 国立がん研究センター中央病院先端医療科 北野 滋久
- [連 載]
●検査値の読み方 仙台厚生病院肝臓内科 魚嶋 晴紀 他
●内視鏡の読み方 静岡県立静岡がんセンター内視鏡科 高田 和典, 堀田 欣一 他
●英語で論文を書くことの効能……学会発表だけじゃダメなんですか? 千葉大学医学部附属病院内視鏡センター 加藤 順

(編集の都合により掲載内容が若干変更になることがあります)

臨牀消化器内科 特集のご案内

◎ Vol. 35

(既刊は○)

- | | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| No. ① ガイドラインに基づいた内視鏡診療 | No. 5 消化器領域における免疫チェックポイント阻害薬の現状・今後の展望 |
| No. ② B型肝炎 Trends & Topics | No. 6 消化管疾患における救急医療—診断と治療のポイント |
| No. ③ 大腸ESDの工夫 | No. 7 消化器超音波検査—これ一冊ですべてわかる[増刊号] |
| No. ④ 膵・胆管合流異常と先天性胆道拡張症 | |