

腫瘍医学

論文

A 欧文

A-a

1. Imai N, Tawara I, Yamane M, Muraoka D, Shiku H, Ikeda H: CD4+ T cells support polyfunctionality of cytotoxic CD8+ T cells with memory potential in immunological control of tumor. *Cancer science* 111(6): 1958-1968, 2020. doi: 10.1111/cas.14420. (IF: 6.716) *
2. Muraoka D, Situo D, Sawada S, Akiyoshi K, Harada N, Ikeda H: Identification of a dominant CD8+ CTL epitope in the SARS-associated coronavirus 2 spike protein. *Vaccine* 38(49): 7697-7701, 2020. doi: 10.1016/j.vaccine.2020.10.039. (IF: 3.641) *
3. Ishihara M, Tono Y, Miyahara Y, Muraoka D, Harada N, Kageyama S, Sasaki T, Hori Y, Soga N, Uchida K, Shiraishi T, Sato E, Kanda H, Mizuno T, Gill A, Webster, Ikeda H, Katayama N, Sugimura Y, Shiku H: First-in-human phase I clinical trial of the NY-ESO-1 protein cancer vaccine with NOD2 and TLR9 stimulants in patients with NY-ESO-1-expressing refractory solid tumors. *Cancer Immunol Immunother* 69(4): 663-675, 2020. doi: 10.1007/s00262-020-02483-1. (IF: 6.968) *
4. Ishihara M, Kageyama S, Miyahara Y, Ishikawa T, Ueda S, Soga N, Naota H, Mukai K, Harada N, Ikeda H, Shiku H: MAGE-A4, NY-ESO-1 and SAGE mRNA expression rates and co-expression relationships in solid tumours. *BMC cancer* 20(1): 606, 2020. doi: 10.1186/s12885-020-07098-4. (IF: 4.43) *

B 邦文

B-c

1. 安井潔, 池田裕明: がん免疫における新規治療アプローチ 2) TCR-T細胞によるがん治療. *腫瘍内科, 科学評論社* 26(1): 71-78, 2020.
2. 池田裕明: ゲノム編集技術の応用. *実験医学, 羊土社* 38(2): 123-128, 2020.
3. 池田裕明: 第3章 2 非自己のリンパ球を用いたがん免疫療法の開発. *実験医学増刊号「細胞医薬」, 羊土社* 38(17): 115-121, 2020.
4. 池田裕明: 遺伝子改変T細胞療法. *医学のあゆみ* 275(11): 1197-1202, 2020.

B-e-2

1. 池田裕明: 遺伝子改変 T 細胞療法の新展開. *日本癌学会総会記事* 第79回: 80, 2020.
2. 池田裕明: 癌免疫細胞療法の基礎と臨床. *日本癌学会総会記事* 第79回: 104, 2020.
3. 村岡大輔, 道津洋介, 園田祐大, 小郷尚久, 浅井章良, 池田裕明: シグナルを増強する低分子化合物は T 細胞の活性化を促進し抗腫瘍免疫応答を増強する. *日本癌学会総会記事* 第79回: 131, 2020.
4. 影山慎一, 宮原慶裕, 石原幹也, 北野滋久, 山本 昇, 加藤栄史, 三嶋秀行, 服部浩佳, 岡本幸子, 糠谷育衛, 峰野純一, 池田裕明, 渡辺 隆, 珠玖 洋: NY-ESO-1/TCR-T 細胞輸注後のサイトカイン放出症候群における T 細胞及び血清解析. *日本癌学会総会記事* 第79回: 163, 2020.
5. 安井 潔, 岡田怜美, 岡本幸子, 峰野 純, 村岡大輔, 珠玖 洋, 江口 晋, 池田裕明: T細胞やNK細胞による拒絶反応、および GVHDを回避する「ステルスT細胞」を用いたがん免疫療法の開発. *日本がん免疫学会総会プログラム・抄録集* 第24回: 78-7878, 2020.
6. 道津洋介, 村岡大輔, 園田祐大, 浅井章良, 迎 寛, 池田裕明: NF- κ Bシグナリングを介して腫瘍抗原直接認識能を向上する低分子化合物は腫瘍抗原特異的T細胞輸注療法の効果を増強する. *日本がん免疫学会総会プログラム・抄録集* 第24回: 88, 2020.
7. 影山慎一, 宮原慶裕, 石原幹也, 北野滋久, 山本 昇, 加藤栄史, 三嶋秀行, 服部浩佳, 船越 建, 小島隆嗣, 笹田哲朗, 岡本幸子, 戸村大助, 糠谷育衛, 蝶野英人, 峰野純一, 池田裕明, 渡辺 隆, 珠玖 洋: NY-ESO-1/TCR-T細胞輸注後のサイトカイン放出症候群と輸注細胞の特性解析. *日本がん免疫学会総会プログラム・抄録集* 第24回: 159, 2020.
8. 原田直純, 村岡大輔, 珠玖 洋, 秋吉一成: ナノゲル抗原DDSによる免疫療法抵抗性がんの克服に向けて. *Drug Delivery System, 日本DDS学会* 35(1): 64-70, 2020.

論文研究業績集計表

論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	A-e	SCI	合計	B-a	B-b	B-c	B-d	B-e	合計	総計
2020	4	0	0	0	0	4	4	0	0	4	0	8	12	16

学会発表数一覧

	A-a	A-b シンポジウム	A-b 学会	合計	B-a	B-b シンポジウム	B-b 学会	合計	総計
2020	1	0	0	1	3	0	6	9	10

論文総数に係る教員生産係数

	欧文論文総数 論文総数	教員生産係数 (欧文論文)	SCI 掲載論文数 欧文論文総数	教員生産係数 (SCI 掲載論文)
2020	0.250	1.333	1.000	1.333

Impact Factor 値一覧

	Impact Factor	教員当たりのImpact Factor	論文当たりのImpact Factor
2020	21.755	7.252	5.439