

腫瘍医学分野

論文

A 欧文

A-a

1. Kyogoku N, Ikeda H, Tsuchikawa T, Abiko T, Fujiwara A, Maki T, Yamamura Y, Ichinokawa M, Tanaka K, Imai N, Miyahara Y, Kageyama S, Shiku H, Hirano S: Time-dependent transition of the immunoglobulin G subclass and immunoglobulin E response in cancer patients vaccinated with cholesteryl pullulan-melanoma antigen gene-A4 nanogel. *Oncol Lett* 12(6):4493-4504, 2016 (IF: 1.482)
2. Miyauchi K, Tsuchikawa T, Wada M, Abiko T, Kyogoku N, Shichinohe T, Miyahara Y, Kageyama S, Ikeda H, Shiku H, Hirano S: Clinical relevance of antigen spreading pattern induced by CHP-MAGE-A4 cancer vaccination. *Immunotherapy* 8(5):527-40,2016 (IF: 2.083)

A-b

1. Ikeda H: T-cell adoptive immunotherapy using tumor-infiltrating T cells and genetically engineered TCR-T cells. *Int Immunol* 28(7):349-53,2016 (IF: 3.031)

B 邦文

B-c

1. 池田裕明：細胞療法。細胞 *The CELL* 48(13)：17-20,2016
2. 池田裕明：TIL/TCR 遺伝子導入 T 細胞の養子免疫療法。医学のあゆみ 256(7)：798-804,2016
3. 池田裕明：遺伝子改変 T 細胞を用いるがん免疫療法。ファルマシア 53(1)：30-34,2016
4. 池田裕明：腫瘍特異的 T 細胞受容体(TCR)遺伝子導入 T 細胞療法。医薬ジャーナル 52(4)：105-110,2016
5. 池田裕明：複合的がん免疫療法。Cancer Board 2(3)：45-49,2016
6. 池田裕明, 玖珠 洋：TCR 改変 T 細胞による食道がん治療。遺伝子医学 MOOK 30：210-216,2016
7. 池田裕明：がん治療ワクチンの可能性。薬剤学 76(1)：210-216,2016

B-d

1. 池田裕明：TCR 改変 T 細胞による食道がん治療。長崎医学同窓会 朋百 138：13,2016

B-e

1. 池田裕明：がんに対する T 細胞輸注療法の新展開。第 53 回日本臨床分子医学会学術集会プログラム・抄録集：30-31, 2016
2. 池田裕明：癌の治療を目指す T 細胞輸注療法。第 29 回日本バイオセラピー学会学術集会総会プログラム・抄録集：84-85, 2016
3. 池田裕明：同種移植後再発の成人 T 細胞白血病リンパ腫に対する T 細胞レセプター遺伝子導入ドナーリンパ球輸注療法。第 3 回日本 HTLV-1 学術集会総会：30-30, 2016

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	1	4	0	0

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
池田裕明・教授	理事・評議員・学術委員会委員長	日本がん免疫学会
池田裕明・教授	評議員・学会誌 <i>Cancer Science</i> : Associate Editor	日本癌学会
池田裕明・教授	評議員	日本遺伝子治療学会
池田裕明・教授	専門委員	科学研究費委員会(日本学術振興会)

競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
池田裕明・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(B) 非自己排除機構の解析とステルスT細胞作成に夜抗原受容体改変T細胞療法の汎用化
池田裕明・教授	日本医療研究開発機構	分担	受託研究 「肝炎等克服実用化研究事業」 T C R 遺伝子導入リンパ球の作製とそれを用いた細胞療法の開発
池田裕明・教授	日本医療研究開発機構	代表	受託研究 「次世代がん医療創生研究事業」 がん細胞の遺伝子変異を認識する腫瘍浸潤リンパ球のT C R レパトアと認識抗原解析に基づく効果予測法の確立と、同定T C R による革新的な個別がん免疫療法の開発
池田裕明・教授	長崎大学	代表	重点研究課題研究費 個別がん医療のトランスレーショナル・リサーチ実践を目指した基盤構築

その他

非常勤講師

氏名・職	職（担当科目）	関係機関名
池田裕明・教授	非常勤講師（腫瘍免疫）	岡山大学医学部

○特筆すべき事項

- ①厚生労働省医薬品等審査迅速化事業費補助金 革新的医薬品・医療機器・再生医療製品実用化促進事業 公開シンポジウム「がん免疫療法 2017」における発表
- ②第27回免疫細胞療法研究会での講演
- ③Nagasaki Organ Transplantation Educational Seminar での教育講演
- ④産学官連携講座での成果報告会での発表（タカラバイオ）
- ⑤第2回研究交流会における発表（中外製薬）