

私立大学研究ブランディング事業 2019年度（令和元年度）の進捗状況

学校法人番号	131052	学校法人名	帝京大学		
大学名	帝京大学				
事業名					
申請タイプ	タイプB	支援期間	3年	収容定員	22948人
参画組織					
事業概要	3				
①事業目的	WHO CDC				30
	3				NBC
②2019年度の実施目標及び実施計画	<p style="text-align: center;">Fluorid immunosensor Quenchbody FQ</p> <p>-1</p> <p>-2 GC-M\$ LC-M\$</p> <p>-3</p> <p style="text-align: center;">2018</p> <p style="text-align: center;">1 6, 5 26 30 TM</p> <p style="text-align: center;">DOPS</p> <p style="text-align: center;">Body Interact</p>				
	<p>-1</p> <p>30</p> <p style="text-align: center;">29</p> <p style="text-align: center;">LC-M\$/M\$ Q-Exactiv e Thermø</p> <p>-2 [154]</p> <p style="text-align: center;">()</p> <p>30 10 16) UMIN-CTR UMIN ID UMIN000035447 (18-121</p> <p style="text-align: center;">GC-M\$ OP-2020 50% 151 LC-M\$/M\$</p> <p>-3</p>				

i PS (hi PS-BMECs) (19-273
 2020 2 27) UMIN-CTR UMIN ID UMIN000039870 hi PS-BMECs

FQ (CPE) POCT

1 2 KPC
 3
 A. b MDRA PCT/JP2019/044965 MDRA 4 (LPS)
 5 A. b
 6
 7 LPS LPS
 8) MDRA LPS (CPE)
 9)
 10) POCT

2019 4 2020 3

- 1) Nishi da S, Infection Prevention in Practice 1(1) 100008. 2019.
- 2) Nishi da S, et al. Submitted. 2020.
- 3) Nishi da S, et al. Int J Antimicrobial Agents. 55(4) 105854. 2020.
- 4) Sato Y, et al. Scientific Reports 25: 9. 17462, 2019.
- 5) Kamoshi da G, et al. Frontiers in Microbiology, 11: 573. . 2020.
- 6) Tansho-Nagakawa S, et al. Submitted. 2020.
- 7) Sato Y, et al. Submitted. 2020.
- 8) Kikuchi-Ueda, T, et al. Submitted. 2020.
- 9) Ubagai T, et al. Submitted. 2020.
- 10) Nishi da S, et al. In preparation. 2020

MicrobeAnalysis Plugin
 2019 Thermo Fisher Scientific Life Technology Japan,
 Ver. 1. 2

2019 A B
 2 #2 Total Read #1 1 2 Virus Read 1034 95%
 Pseudomonas virus Prokaryote E. coli str.
 Other Reads

2018

1 10 DCPS DCPS

20th Annual International Meeting on Simulation in Healthcare(IMS(H)

Body Interact 20 6
 20

(ADC) 29
 4

29

154

151

in vitro

A

ADC

A, B

2

COVID-19

2

5

3

2

4

5

A

A

A

B

C

A

1

A

3

③2019年度
 の事業成果

④2019年度
 の自己点
 検・評価及
 び外部評価
 の結果

⑤2019年度
 の補助金の
 使用状況

26,680,509
 703,958
 12,265,313

9,521,983
 CRC

2,236,217
 1,953,038