

一般社団法人日本臓器保存生物医学会
2019年度事業報告及び学術集会、理事会、社員総会、
委員会開催報告

【自：2019年9月1日】

【至：2020年8月31日】

A) 事業報告

1. 学会機関誌の刊行

・ Organ Biology (邦文誌)

発行部数：約 1500 部 (1 月、7 月、10 月に発行)

Vol.26 No.3 (2019 年 10 月発行) …第 46 回プログラム・抄録集

Vol.27 No.1 (2020 年 1 月発行) …通常号

Vol.27 No.2 (2020 年 7 月発行) …第 46 回報告号

・ Journal of Clinical Medicine (英文誌) の掲載について

JSOPB 特別号の募集が開始された (投稿締切：2020 年 12 月 31 日)。

https://www.mdpi.com/journal/jcm/special_issues/JSOPB_2020

2. 業績等の表彰

・ 研究奨励賞

	申請者	所属・職	申請課題	推薦者
1	寺村 裕治	東京大学大学院工学系研究科バイオエンジニアリング専攻 准教授	細胞表面工学を利用した血管内皮の表面改質と腎移植生着率の向上	後藤昌史
2	湯川 博	名古屋大学未来社会創造機構ナノライフシステム研究所 特任准教授	量子ドットによる透明化保存肝臓内の網羅的移植臓器イメージング技術の開発	剣持 敬
3	小原 弘道	首都大学東京システムデザイン学部 准教授	デジタルバイオプシと機械学習を援用した臓器内流動代謝融合評価法	絵野沢伸

選考の経緯について

2019 (令和元) 年度「研究奨励賞」について、6 月 12 日から 8 月 31 日の間、本学会 Web site にて公募した。申請を受け付けた 10 課題について、申請者および推薦者の資格審査をした上で、「日本臓器保存生物医学会 研究奨励賞」規定に従い、研究奨励賞選奨委員会の委員および理事長の計 6 名が採点し、上記 3 課題を採択した (採択率：30%)。

・ 学会賞 1 演題

■ 「肝虚血再灌流障害における新規細胞死 Ferroptosis の意義」

自治医科大学 分子病態治療研究センター 炎症・免疫研究部¹

自治医科大学 外科学講座 消化器一般移植外科²

埼玉県立小児医療センター 移植外科³

【受賞者】 山田直也^{1, 2}

【共同演者】 唐澤直義¹, 木村博昭¹, 水田耕一³, 佐久間康成², 佐田尚宏², 高橋将文¹

・ 会長賞 2 演題

■ 「ブタ脱細胞化骨格を用いた再生肝臓の作製と移植」

慶應義塾大学 医学部 外科学（一般・消化器）¹

北里大学 獣医学部²

【受賞者】 八木 洋¹

【共同演者】 黒田康平¹, 田島一樹², 櫛笥博子¹, 足達俊吾², 篠田昌宏¹, 北川雄光¹

■ 「ヒト iPS 細胞由来微小心筋組織球の大量作製と心臓再生医療への応用」

慶應義塾大学 医学部 循環器内科¹

慶應義塾大学 医学部 臓器再生医学寄附講座²

【受賞者】 遠山周吾^{1, 2}

【共同演者】 相馬雄輔¹, 染谷将太¹, 藤田 淳¹, 金澤英明¹, 小林英司²

B) 学術集会の開催

- ・第46日本臓器保存生物医学会学術集会

会 期：2019年11月8日（金）～9日（土）

会 場：ふくしま医療機器開発支援センター

会 長：小林英司（慶應義塾大学医学部 臓器再生医学寄附講座）

C) 理事会、社員総会、委員会の開催

1. 理事会・社員総会

- ・第46回前期理事会・社員総会（合同開催）

日 時：2019年11月7日（木）16：00～17：30

場 所：郡山ビューホテル アネックス3階「雲水峰」

- ・臨時理事会

日 時：2019年11月7日（木）17：30～18：00

場 所：郡山ビューホテル アネックス3階「雲水峰」

- ・第46回後期理事会（電磁的）

発信日：2020年2月28日（金）

2. 委員会

- ・編集委員会／選奨委員会

日 時：2019年11月7日（木）15：00～15：55

場 所：郡山ビューホテル アネックス3階「雲水峰」

以 上