

再生医学講座

Regenerative Medicine

准教授	吉田 淑子	Toshiko Yoshida
助 教	岡部 素典	Motonori Okabe
助 教	相古 千加	Chika Soko
技術職員	古市恵津子	Etsuko Furuichi

◆ 学会報告

- 1) 吉田淑子, 吉田一晴, 岡部素典, 卞 勝人. 羊膜間葉系細胞の抗酸化作用に対するスカイフルーツの効果. 第 18 回日本再生医療学会総会; 2019 Mar 21-23; 神戸.
- 2) 岡部素典, 吉田淑子, 山崎 穰, 桑原浩輔, 石川浩介. クリーンルーム除染作業の細胞増殖に対する効果. 第 18 回日本再生医療学会総会; 2019 Mar 21-23; 神戸.
- 3) 吉田淑子, 岡部素典. 羊膜由来幹細胞が組織再構築に及ぼす影響. シンポジウム「形態学から組織再生とリンパ・免疫系を再考する」第 124 回日本解剖学会総会・全国学術集会; 2019 Mar 27-29; 新潟.
- 4) 岡部素典, 頭川峰志, 長田龍介, 木村友厚, 吉田淑子. 臍断裂修復モデルにおけるハイパードライヒト乾燥羊膜 (HD 羊膜) の癒着防止効果. 第 124 回日本解剖学会総会・全国学術集会; 2019 Mar 27-29; 新潟.
- 5) 吉田淑子, 岡部素典, 相古千加, 古市恵津子, 天野浩司, 大場次郎, 小橋大輔. 羊膜および羊膜由来細胞の再生医療材料としての魅力-羊膜上皮細胞の果たす役割-シンポジウム「細胞・再生・医療」第 59 回日本臨床化学会; 2019 Sep 27-29; 仙台. (招待講演)
- 6) 天野浩司, 吉田淑子, 岡部素典, 小池千加, 大場次郎, 小橋大輔, 古市恵津子, 二階堂敏雄, 奥寺敬. 露出腸管を伴う解放創の治療に対するハイパードライ羊膜の応用について. 第 18 回日本組織移植学会総会・学術集会; 2019 Aug 2-4; 名古屋.
- 7) 大場次郎, 吉田淑子, 岡部素典, 小橋大輔, 天野浩司, 相古千加, 若杉雅浩, 奥寺敬. III度熱傷に対する被覆材としてのハイパードライヒト乾燥羊膜の応用に関するマウスを用いた研究 Application of Hyperdry Human Amniotic Membrane as a visceral protective dressing for the deep burn injury: a study in mice. 第 18 回日本組織移植学会総会・学術集会; 2019 Aug 2-4; 名古屋.
- 8) 岡部素典, 宮腰晃央, 吉田淑子, 古市恵津子, 林 篤志. 羊膜バンク設立後の状況 -先進医療 B とともに- 第 18 回日本組織移植学会総会・学術集会; 2019 Aug 2-4; 名古屋.
- 9) 吉田淑子, 岡部素典, 天野浩司, 大場次郎, 古市恵津子, 奥寺 敬. ハイパードライヒト乾燥羊膜 (HD 羊膜) の創傷治癒効果の検討. 第 79 回日本解剖学会中部支部学術集会; 2019 Oct 19-20; 塩尻.
- 10) 岡部素典, 頭川峰志, 長田龍介, 木村友厚, 川口善治, 吉田淑子. 臍断裂修復モデルにおける新しい再生医療用スカフォールドの癒着防止効果の検証. 第 79 回日本解剖学会中部支部学術集会; 2019 Oct 19-20; 塩尻.
- 11) 吉田 聡, 吉田淑子, 岡部素典, 古市恵津子. IKK2 KO マウスにおける組織学的検討. 第 79 回日本解剖学会中部支部学術集会; 2019 Oct 19-20; 塩尻.

◆ 特許

- 1) 天野浩司, 吉田淑子, 岡部素典, 相古千加, 荒川雅彦, inventors;富山大学・サクラ精機株式会社, assignee. 創傷接触部材. 特願 2019-092187. 2019 May 15.
- 2) 藤坂実千郎, 將積日出夫, 伊東伸祐, 吉田淑子, 岡部素典, 相古千加, 荒川雅彦, inventors;富山大学・サクラ精機株式会社, assignee. 耳介皮膚欠損部の植皮補填・緩衝部材. 特願 2019-095664. 2019 May 22.
- 3) 大場次郎, 吉田淑子, 岡部素典, 相古千加, 荒川雅彦, inventors;富山大学・サクラ精機株式会社, assignee. 熱傷用修復材. 特願 2019-129076. 2019 Jul 11.