

CYTOMETRY RESEARCH

Vol.21 No.2

目次

特集1 ●サイトメリーシステムの未来を考える:かん検査

CTC 計測装置技術の現状と次世代 CTC 装置技術の展望	.....	林 真人、ほか	1
乳がんのがん幹細胞の解明と治療戦略	.....	小野麻紀子、ほか	7

特集2 ●フローサイトメリーによる表面抗原検査の新たな動向

フローサイトメリーによる血球分類の動向	.....	永井 豊	13
ISO15189 のフローサイトメリー検査への適用と今後の課題	.....	早坂 光司、ほか	23

総説

IL-18 頻回投与による熱傷後のマウスクッパー細胞の機能増強効果	.....	宮崎 裕美、ほか	29
iPS 細胞の移植治療時における腫瘍抑制法の開発	.....	松村 耕治、ほか	35
造血器腫瘍のマルチカラー解析の現状と問題点	.....	小川恵津子	43

Q&A コーナー

平成 22 年度 コンサルテーション 質問&回答	.....		49
日本サイトメリー学会コンサルテーションシステム(本学会の会員対象)	.....		49
日本サイトメリー学会ホームページ質問フォーラム	.....		49

アナウンスメント

第 22 回日本サイトメリー学会学術集会	.....		50
第 23 回日本サイトメリー学会技術講習会	.....		50
2011 年度日本サイトメリー技術者認定協議会技術講習会のご案内	.....		51
2011 年度日本サイトメリー技術者認定協議会技術講習会 申込書	.....		52
第 14 回日本サイトメリー技術者認定試験案内	.....		53
日本サイトメリー技術者認定制度認定サイトメリー技術者登録更新要項	.....		53
関連学会 学会開催予定	.....		55
“認定サイトメリー技術者”筆記試験用到達目標	.....		56
投稿規定	.....		61