

次号予告(第60巻・第5号)

■特集 iPS細胞を用いた診断・治療

- 序 文……………慶應義塾大学・循環器内科 福 田 恵 一
臨床応用へ向けた iPS 細胞樹立方法の開発
……………慶應義塾大学・循環器内科 湯 浅 慎 介
iPS 細胞由来ヒト再生心筋の電気生理学的解析の現状と問題点
……………東京医科歯科大学難治疾患研究所・生体情報薬理学 古川 哲史・他
疾患特異的 iPS 細胞を用いた 1 型遺伝性 QT 延長症候群の病態解明
……………慶應義塾大学・循環器内科 江頭 徹・他
iPS 細胞を用いた 2 型遺伝性 QT 延長症候群の病態解明
……………名古屋大学環境医学研究所 神 谷 香一郎
iPS 細胞を用いた Timothy 症候群の解明
……………滋賀医科大学・呼吸循環器内科 堀 江 稔
iPS 細胞を用いた将来の重症心不全治療法の開発
……………大阪大学大学院医学系研究科外科学講座・心臓血管外科学 澤 芳 樹

呼吸器診療での肺機能検査の必要性和その活用

- 換気・血流不均等およびクロージングボリューム
……………東海大学医学部附属東京病院・呼吸器内科 桑平 一郎・他
綜 説 肺移植の課題と展望
……………東北大学加齢医学研究所・呼吸器外科学分野 岡田 克典・他
安全なロードレースを目指して
……………慶應義塾大学スポーツ医学研究センター 真鍋 知宏・他

Bedside Teaching

- 肺真菌症の血清診断……………昭和大学医学部・臨床感染症学 吉田耕一郎・他
早期興奮症候群と心室細動……………近畿大学医学部・循環器内科 栗 田 隆 志

Current Opinion

- 間質性肺炎急性増悪
……………日本医科大学内科学講座・呼吸器・感染・腫瘍部門 林 宏紀・他
心拍数と心不全……………国立循環器病研究センター・心臓血管内科 安 斉 俊 久
症 例 肺切除後に発症した発作性心房細動に対して
カテーテルアブレーションで根治できた 1 例
……………京都府立医科大学附属病院・循環器内科 松尾 清成・他
透析患者に発症した肺小細胞癌に対して塩酸アムルピシンを
投与した 1 例……………済生会宇都宮病院・呼吸器内科 大久保光修・他
拡張障害の進行により心不全悪化を来した慢性心筋炎の一部検例
……………北里大学医学部・循環器内科 石井 俊輔・他
審査胸腔鏡にて診断した偽中皮腫性肺癌
(pseudomesotheliomatous carcinoma of the lung) の 1 例
……………岩国みなみ病院・外科 野坂 誠士・他