

【和文総説】

(2011年)

高島 成二「研究対象としての心臓の面白さ」

Osaka Heart Club/34(10)

(2010年)

高島 成二「心臓でのカルシウムイオン動態」

診療に活かす心機能評価/22-25.

高島 成二「心筋ミオシンのリン酸化・活性化と心機能制御」

Annual Review 循環器/16-21.

朝野 仁裕「心不全におけるクロマチンリモデリングの役割」

Annual Review 循環器/89-94.

朝野 仁裕、小室 一成「心不全におけるエピジェネティック変化」心不全の先端的研究トピックス 【心不全のジェネティクスとエピジェネティクス】

医学のあゆみ 最新・心不全 Update—研究と臨床の最前線 /232(5):593-598.

(2009年)

高島 成二「先天性心疾患の遺伝素因」

循環器病学/34-37.

高島 成二「心臓サルコメア構築に必須な新規ミオシンキナーゼ」

メディカルビューポイント/9;30(4):3-4.

朝野 仁裕「Altered epigenetic memory with chromatin disruption in the end-stage failing heart.」

分子心血管病/10(1):80-82.

(2008年)

高島 成二「ミオシンキナーゼによる心筋構造の制御機構」

蛋白質・核酸・酵素/53(6):701-709.

(2007 年)

高島 成二、堀 正二「Neuropilins in neoplasms: expression, regulation, and function.」
Exp Cell Res/312:584-93

高島 成二、堀 正二「HB-EGF は慢性心不全の新しいターゲット治療となるか」
心不全（下）最新の基礎・臨床研究の進歩
日本臨床/65(5):588-593.

高島 成二「増殖因子とシグナル伝達」
がん医学序説/207-215.

高島 成二「VEGF シグナルと neuropilin」
医学のあゆみ Vascular Biology Update /228 (13):1043-1047.

(2006 年)

高島 成二、北風 政史「心筋疾患と DNA チップ：新規薬剤の開発」
分子心血管病/6(6):589-590.

高島 成二「不整脈源性右室心筋症の遺伝子異常」
Cardiac Practice/17(1):31-34.

高島 成二、堀 正二「EGF 受容体ファミリーの生理機能と心不全」
医学のあゆみ/218 (14):1339-1343.

(2005 年)

高島 成二「心臓における EGF ファミリーの役割」
Annual Review 循環器/22-27.

高島 成二「不整脈源性右室心筋症の原因遺伝子」
医学のあゆみ/212(13):1133-1134.

(2004 年)

朝野 仁裕、高島 成二「Lamr1 の機能性レトロポゾンがマウス右室心筋変性症を引き起こす:右室心筋変性症責任遺伝子のポジショナルクローニングとその機能解析」
実験医学/22(10):1401-1404.

朝野 仁裕、高島 成二「Lamr1 の機能性レトロポズンはマウス右室心筋変性症を引き起こす:右室心筋変性症責任遺伝子のポジショナルクローニングとその機能解析」
細胞工学/23(5):564-565.

高島 成二「アンジオテンシン II シグナルにおける HB-EGF プロセッシング」
日薬雑誌/124:69-75.

高島 成二「EGF 受容体ファミリーと心筋細胞保護」
分子血管病/5(6):586-592.

高島 成二、北風 政史「G 共役型受容体刺激を介した EGF 受容体トランスアクチベーションの生理作用」
細胞工学/23(5):564-565.

(2003 年)

高島 成二「心臓移植の適応」
循環器専門医/10 増刊号 68-71

高島 成二、堀 正二「HB-EGF と心肥大、心不全」
循環器専門医/11(2):223-228

高島 成二、北風 政史「心不全の遺伝子治療」
成人病と生活習慣病/33(8):936-940

高島 成二、堀 正二「HB-EGF と心肥大、心不全」
臨床高血圧/9(4):14-20

高島 成二、堀 正二「心肥大、心筋細胞保護における EGFR ファミリーの役割」
Heart View./7(13):56-61

高島 成二「MMP 阻害薬」
循環器 New Trends/8:101-105

高島 成二「心肥大、心不全のシグナルー HB-EGF の役割」
医学のあゆみ/206(10):809-813

高島 成二、堀 正二「エンハンサートラップ、ジーントラップ」
Heart View./7(12):60-65

高島 成二「EGF 受容体ファミリーと心肥大・心不全」
Heart View/7(12):101-105.

山本 一博、高島 成二、増山 理「心臓移植」
日本臨床/61(5):845-850.

高島 成二、堀 正二「心筋梗塞と不整脈、進歩と展望 リモデリングの抑制」
臨床と研究/9:300-307.

高島 成二「心筋代謝と HB-EGF プロセッシング」
最新医学/58(12):144-148.

朝野 仁裕、堀 正二「慢性心不全 循環器疾患の薬物療法の基本」
Medicina/40:1288-1293.

朝野 仁裕、北風 政史「心筋保護を目的とした高血圧治療」
Medicament News/1754(2):15.

朝野 仁裕、北風 政史「動脈硬化からみた降圧療法のあり方」
血圧/10(49):54.

(2002 年)

朝倉 正紀、高島 成二「ADAM12 活性化・HB-EGF プロセッシングの心肥大における統合的役割」
実験医学/20(7):1005-1007

朝倉 正紀、高島 成二「心肥大形成に関与する HB-EGF」
医学のあゆみ/201(7):482-484

北風 政史、高島 成二「プリン代謝性内因性アデノシンの産生代謝系変異による心血管保護作用
の究明及びその新治療法への応用」
代謝異常治療研究基金研究事業業績集/29:129-133.

大津 欣也、豊福 利彦、高島 成二、堀 正二「心不全の病態生化学」
循環器病フロンティア/138-143.

高島 成二、北風 政史「血管発生の分子生物学」
呼吸と循環/50(4):335-339.

堀 正二、朝野 仁裕「内科 100 年のあゆみ（循環器）心不全」
日本内科学会誌/91:880-886.

(2001 年)

朝野 仁裕「第 6 章(8)治療抵抗性心不全」
今日の循環器疾患治療指針（第 2 版）

(2000 年)

高島 成二、佐藤 洋「心臓移植」
クリニシアン/47(487):49-52.

高島 成二、北風 政史「血管病変と液性増殖制御因子」
血管と内皮/10:7-11.

高島 成二、佐藤 洋「心臓移植；その適応と評価」
Heart View/4(4):442-446.

高島 成二、堀 正二「移植心と動脈病変」
虚血性心疾患－21 世紀へ向けての新しいアプローチ」/192(1):139-142.

高島 成二、堀 正二「移植心と冠動脈病変」
冠血管リモデリング/173-176.

(1994 年)

北風 政史、高島 成二「冠血管アデノシン産生におけるアデニン産生酵素の役割」
脈管学/34(12):1005-1010

(1993 年)

北風 政史、高島 成二「Ischemic preconditioning におけるアデノシン産生酵素活性増大による心筋
梗塞壊死抑制効果」
循環器科/34(6):597-601

北風 政史、高島 成二「K⁺ Channel Opener のアデノシン作動性冠血流量増加作用と心筋虚血に及
ぼす影響」
Therapeutic Research/14(3):25-34