

先端ライフサイエンス拠点

Frontier Research Core for Life Sciences

医学分野

Medical Field

特命助教	中川 崇	Takashi Nakagawa
研究員	彦坂 圭介	Keisuke Hikosaka
研究員	三浦 夏子	Natsuko Miura

◆ 総説

- 1) 中川 崇. 【細胞死研究の今ー疾患との関わり, 創薬に向けてのアプローチ】(第3章) 細胞死研究から創薬に向けてのアプローチ HDAC/Sirtuin 阻害剤・活性化剤と疾患治療. 遺伝子医学 MOOK 別冊. 2013 ; 92-5.

◆ 学会報告

- 1) Nakagawa T, Hikosaka K. Physiological function of NAD synthesis enzyme, Nmnat3. Cold Spring Harbor Asia Meeting, Molecular Basis of Aging; 2013 Sep 9-13; Suzhou, China.
- 2) Nakagawa T. NAD synthesis enzyme, Nmnat3 regulates NAD pool in mature erythrocytes and its deficiency causes hemolytic anemia. International Symposium on Transcription and Metabolism; 2013 Nov 11-12; Awaji.
- 3) 彦坂圭介, 中川 崇. NAD 合成酵素 Nmnat3 欠損マウスのメタボローム解析. 第8回メタボロームシンポジウム ; 2013 Oct 3-4 ; 福岡.
- 4) 彦坂圭介, 中川 崇. NAD 合成酵素 Nmnat3 欠損マウスは溶血性貧血を呈する. 第36回日本分子生物学 ; 2013 Dec 3-6 ; 神戸.

◆ その他

- 1) 中川 崇. 臨床医から研究者へ転身と留学. 富山大学男女共同参画推進室セミナー「留学して研究すること in 杉谷」; 2013 Jun 25 ; 富山.
- 2) 中川 崇. NAD 代謝を標的とした創薬に向けて. フォーラム富山「創薬」第38回研究会『アカデミアから創薬に向けて』; 2013 Oct 2 ; 富山.
- 3) 中川 崇. LC-MS/MS を用いたターゲットメタボロミクス～解糖系・ペントースリン酸経路・核酸代謝を中心として～. 第5回新学術領域「転写代謝システム」班会議ブリーフィングセッション ; 2013 Nov 13 ; 淡路.