

脳神経医学セミナー

(来聴歓迎・事前登録不要)

Productive Agingの実現を目指して：
哺乳類における老化・寿命制御のメカニズムと
抗老化方法論

今井 眞一郎 先生

Washington University School of Medicine

日時 2020年2月3日月曜日 午後5時～6時
場所 金沢大学宝町キャンパス 医学図書館2階十全スタジオ
<http://square.umin.ac.jp/top/map/med-lib.pdf>
後援 金沢大学超然プロジェクト、金沢大学十全医学会

医学専攻・博士課程専攻共通Up-to-dateセミナーおよび医学類選択科目・
医学研究特設プログラム・最新医学研究、MRTプログラムセミナーに認
定します。

今井眞一郎先生は老化・寿命制御機構の研究で世界的に有名な研究者
です。学部生の頃から一貫して老化に興味を持ち研究してこられました。
昨年、脂肪組織がNAD⁺合成酵素NAMPTをextracellular vesiclesに内包
して分泌し、老化・寿命の制御に重要であることを発見されました。これ
らを応用してマウスの老化の抑制に成功し、メディアにも大きく取り上
げられました。今回、一時帰国の際に金沢でセミナーをして頂く機会を
得ましたので、奮ってご参加くださいますようお願い申し上げます。

References Cell Metabolism 2019, 30, 329-

Nature Metabolism 2019, 1, 47-; Cell Metabolism 2016, 24, 795-

Cell Metabolism 2011, 14, 528-; Cell Metabolism 2015, 21, 706-

Cell Metabolism 2013, 18, 416-; Nature 2000, 403, 795-

問合せ 金沢大学医学系 脳神経医学分野 河崎 洋志
076-265-2365, kawasaki-labo@umin.ac.jp