

脳神経医学セミナー

(来聴歓迎・事前登録不要)

ゲノム多型を用いて 穀物・病原菌と言語の拡散を解析する

清水 健太郎 先生

University of Zurich, Switzerland

日時 2022年6月8日水曜日 午前11時～12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>
共催 学術変革領域研究(A)《中国文明起源》
後援 金沢大学十全医学会



ゲノム科学の進展により、ヒトとその文化が拡散・進化の解析が進んできた。本セミナーでは、まず、新石器時代以降のコムギの拡散、またヒトの移動に伴うコムギ病原菌の拡散過程から見えてきた交雑の重要性を論じる。さらに、遺伝と言語は共進化するのかどうかというダーウィン以来の論争に対して、ゲノム解析を用いた解析を紹介する。

清水健太郎先生はゲノム解析による生物進化の研究で世界的に有名な若手の研究者です。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ご案内申し上げます。

References

Nature, 588, 277-, 2020; Nature Comm, 11, 1-, 2020
Nature Comm, 9, 3909-, 2018; Nature Genetics, 48, 201, 2016
Nature, 464, 1342-, 2010

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