

みんなに知ってもらいたい、最新の染色体研究

開催日時: 2021年9月18日(土) 13:00-15:30

開催手法: オンライン開催

参加費: 無料(ただし、下記Webページから、事前登録が必要です)

Webページ(本公開講座の詳細情報があります): <http://the-scr.moon.bindcloud.jp/72open.html>



Part 1: 染色体に関する生き物の不思議

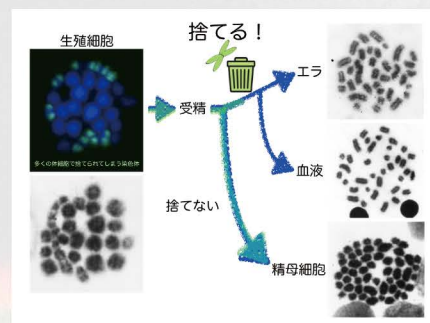
消えゆくY染色体の運命 —Y染色体をもたない哺乳類の研究—

北海道大学大学院・理学研究科
黒岩 麻里 教授



えっ、半分、捨てちゃうの?

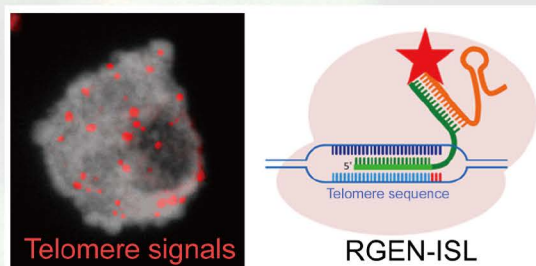
東邦大学・理学部
久保田 宗一郎 教授



Part 2: 最新技術と染色体研究

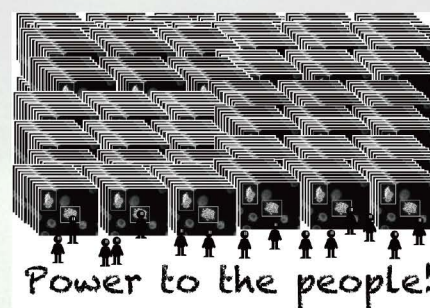
ゲノム編集で染色体を可視化

鳥取大学・乾燥地研究センター
石井 孝佳 講師



AIによる染色体解析 -染色体にもSociety 5.0?-

岡山大学・資源植物科学研究所
長岐 清孝 准教授



Part 3: 総合討論