

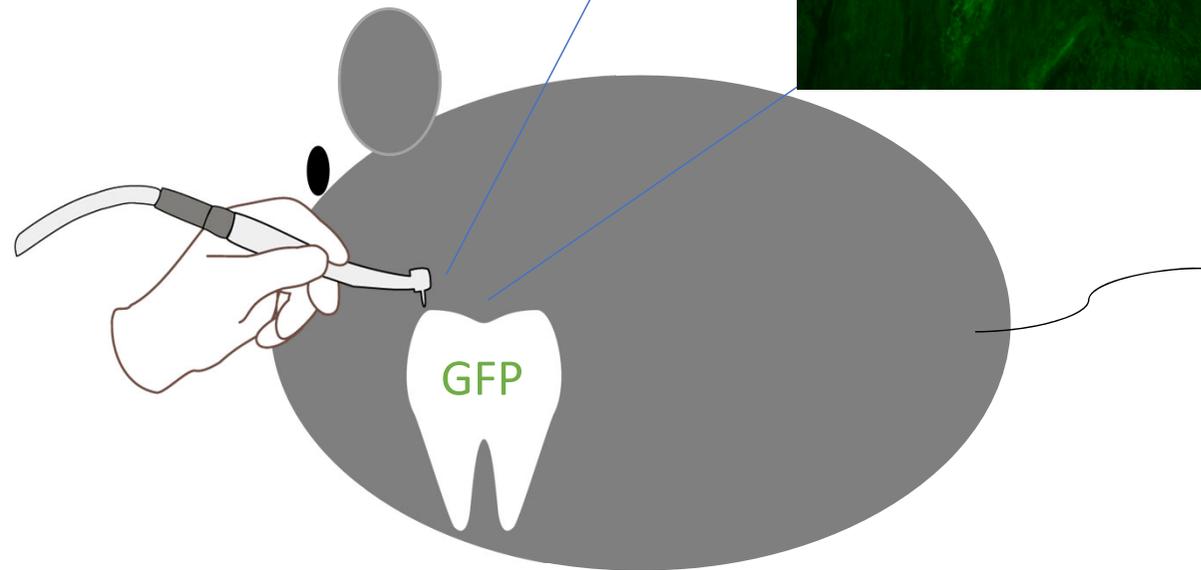
修復象牙質形成における象牙芽細胞の役割

The role of odontoblasts in the formation of reparative dentin

医学系研究科生命医科学専攻博士課程2年幹細胞発生学分野

松山加乃

Kano Matsuyama



象牙質は再生するが、**象牙芽細胞**が再生を担っているか不明



象牙芽細胞を毒素(DT)で死滅させても象牙質が再生するか？



象牙芽細胞を**緑色蛍光タンパク(GFP)**で標識したマウスの奥歯を削り
毒素を投与し蛍光を指標に象牙質の再生を調べる