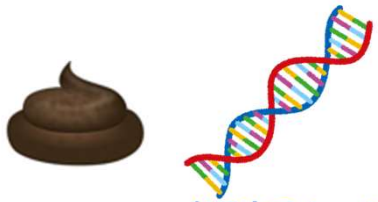
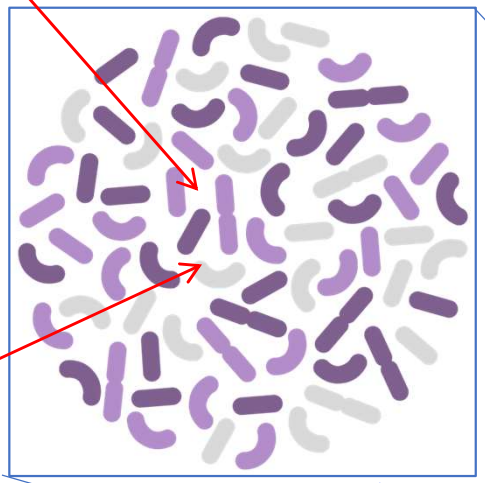
腸内細菌を標的とした新しい治療法の創出

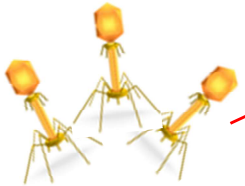
独自に開発した
粘膜ワクチン技術



便のDNA解析から
疾患を悪くする菌
を見つける



腸内細菌



細菌に感染するウイルス
「バクテリオファージ」
を用いた治療
ファージ療法
改変ファージ療法
次世代ファージ療法

腸内細菌の制御に
よる新しい治療法
の開発を目指す

様々な病気に腸内細菌の異常
が関わっている

パーキンソン病

アルツハイマー病

脳

アレルギー

気管

肺

呼吸器疾患

心疾患

心臓

非アルコール性
脂肪肝

肝臓

糖尿病

胃

肥満

胃癌

小腸

炎症性
腸疾患

大腸

大腸癌