

～健康寿命の延伸へ～ 「たかつきモデル」 (産官学連携事業)



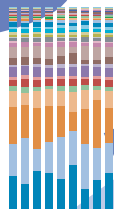
学



唾液中細菌

遺伝子を抽出

口腔内細菌叢のメタゲノム解析



口腔内細菌構成比

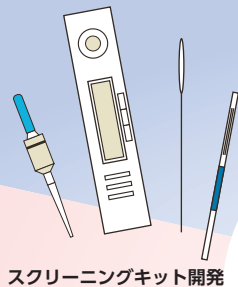


メタゲノム解析

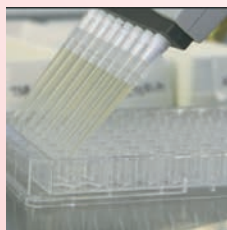
口腔内細菌叢の網羅的解析



疾患特異的細菌種の影響を加味した
バイオフィルム 抑制剤開発



スクリーニングキット開発



産

健康寿命に関わる
商品や試薬の開発



高槻市民

市民参加型事業

- ・口腔フレイル検査
(咬む、嚥下、舌圧など)
- ・全身フレイル：
インターバル速歩の実施
- ・認知機能の測定など



官

高槻市に
健康寿命に関わる広報