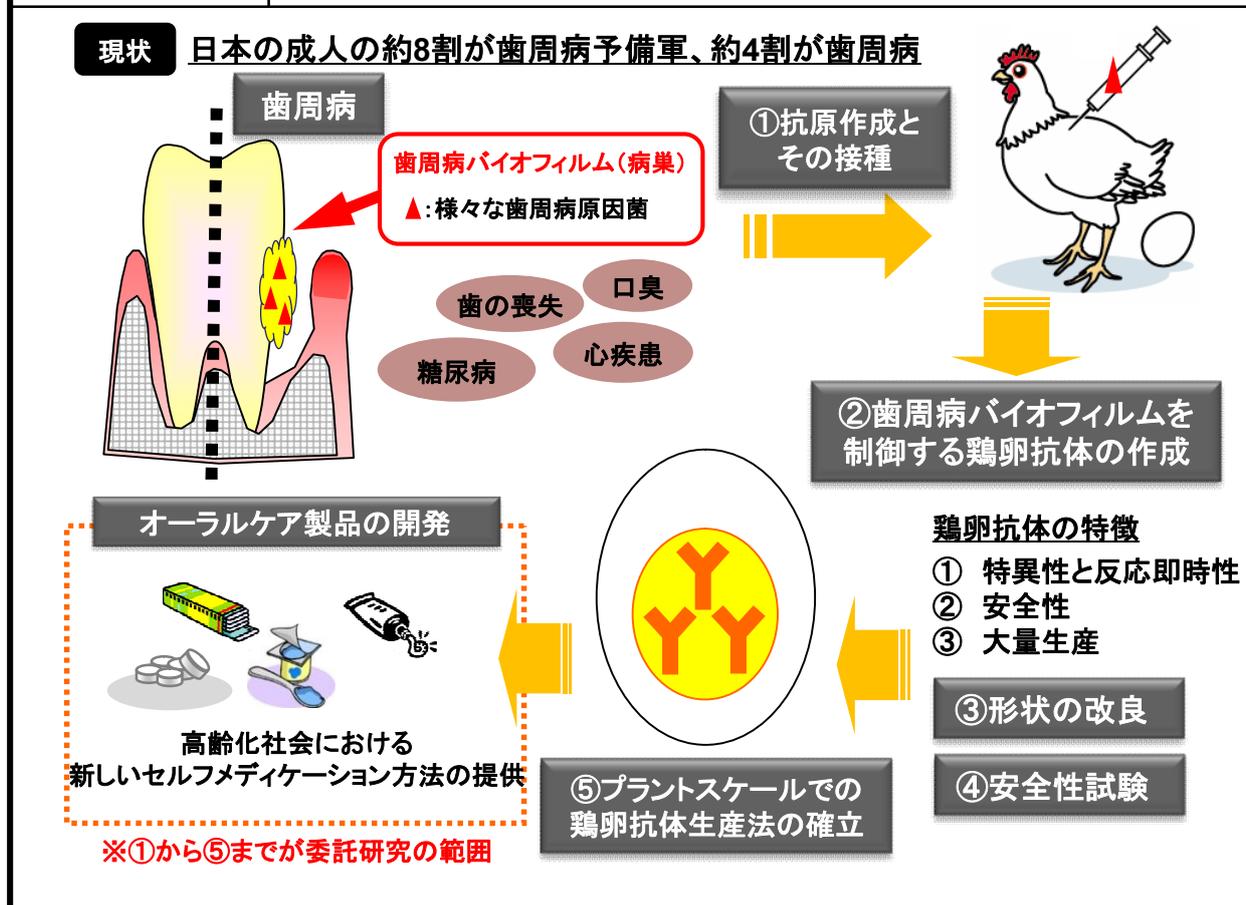


試験研究課題概要

会社名	株式会社ファーマフーズ
課題名	歯周病バイオフィルムを制御する鶏卵抗体の開発
統括責任者	堀江 健二 (株式会社ファーマフーズ 開発部 第2グループ長)
研究期間	平成20年度～平成22年度
概要	<p>本課題は、複数の歯周病原因菌が相互に影響しあうことで形成される歯周病バイオフィルム(病巣)に着目し、そのバイオフィルムを特異的に抑える鶏卵抗体(鶏卵を用いて作成される抗体)を開発し、新規オーラルケア素材として食品分野に展開しようとするもの。</p> <p>本技術開発を通じ、食品業界の活性化、畜産業の発展及び全身疾患を誘起する歯周病のセルフメディケーション(※)による国民の健康への貢献が期待される。</p>



※セルフメディケーションとは、自分自身の健康に責任を持ち、軽度な身体の不調は自分で手当てすること (WHOによる定義)