

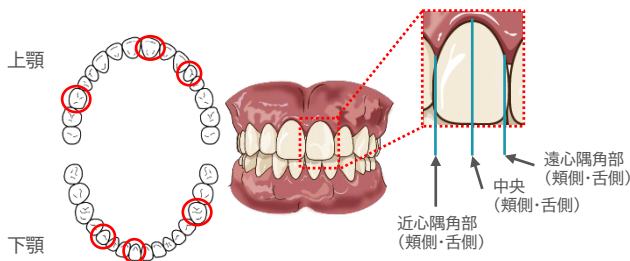
# 歯ぐきを丈夫で健康に保つ

## 試験の概要

項目	内容
試験デザイン	並行群間比較試験
ランダム化	有
盲検	二重盲検
介入期間	7日間 (1週間)
来院回数 (スクリーニング検査含む)	2回 (スクリーニング検査、1週間後来院検査)
実施症例数	56症例
評価項目 ※食事調査、日誌、医薬品服薬状況を除く項目は来院検査時に測定します。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 歯周ポケットの深さ測定時の出血の有無 (BOP, bleeding on probing)</li> <li>・ 歯周ポケットの深さ (PD, probing depth)</li> <li>・ プラークの付着指数</li> <li>・ 身体測定</li> <li>・ 理学検査</li> <li>・ 末梢血液検査</li> <li>・ 尿検査</li> <li>・ 問診</li> <li>・ 食事調査 (来院検査前3日間を記録)</li> <li>・ 日誌 (毎日記録)</li> <li>・ 医薬品服薬状況 (医薬品を服薬した際に記録)</li> </ul>

### 〈プラーク付着指数の評価〉※

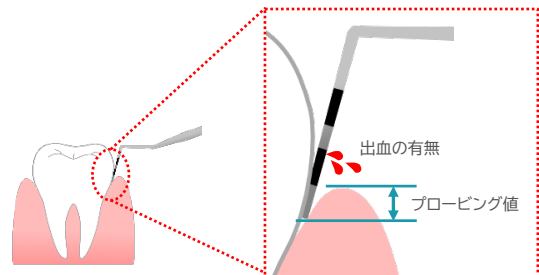
各歯 (上顎・左1番と4番、上顎・右の6番、下顎・左の6番、下顎・右の1番と4番) の近遠心頬側隅角部2点、頬側中央1点、舌側近遠心隅角部2点、下側中央1点を観察します。歯を染め出した後、1 mm単位のメジャーを歯面に当てて、歯肉辺縁より何mmの高さまで染色されているかを0.5 mmの単位で読み取ります。



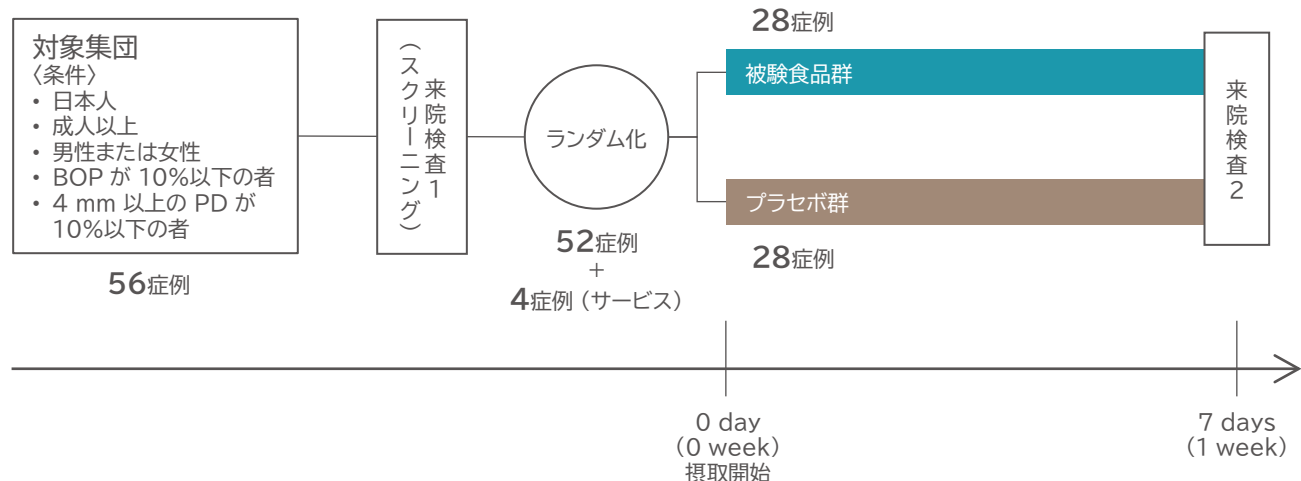
※Nagata H, et al., J Periodontol 2008;79(8):1378-85.

### 〈BOPとPDの評価〉

プロービングを用いてポケットの深さと、出血の有無を確認します。



## 試験スケジュール



御中

下記の通り御見積いたします。ご検討のほど、よろしくお願いたします。

オルトメディコは、一社でも多くの企業様が製品の健康維持増進を証明することができるよう適正価格で高品質なヒト試験をご提供することをお約束いたします。

見積有効期間 作成日から30日以内

支払い条件 契約締結月に70%現金振込、  
報告書（第一版）提出月の翌月末30%現金振込

合計金額 **¥8,866,840** (消費税として¥806,076を含む)



株式会社オルトメディコ

〒112-0002

東京都文京区小石川1丁目4番1号

住友不動産後楽園ビル2階

TEL : 03-3812-0620

FAX : 03-3812-0670

担当:

--	--	--

## 試験概要

- 試験目的: 口腔
- 試験種別: 介入
- 試験デザイン: 並行群間比較・ランダム化・二重盲検・プラセボ対照
- 試験群数: 2群
- 検査回数: 2回 (スクリーニング兼摂取前、摂取1週間後)
- スクリーニング症例数: 56症例
- 目標症例数: 52症例
- 実施症例数: 56症例

項目名	(割合)	金額
医療機関費用		
スクリーニング		¥41,000
本試験		¥2,054,000
倫理委員会		¥300,000
	(30%)	小計 ¥2,395,000
モニター費用		
スクリーニング		¥40,000
本試験		¥1,040,000
	(13%)	小計 ¥1,080,000
検査費用		
スクリーニング		¥84,544
本試験		¥2,198,144
	(28%)	小計 ¥2,282,688
コーディネイト費用		
スクリーニング		¥66,218
本試験		¥2,236,858
	(29%)	小計 ¥2,303,076
備考		
各項目の詳細は項目明細書をご参照ください。 ※食事調査は各検査日の前3日間実施いたします。 ※臨床試験登録は、UMIN-CTR、jRCTまたはClinicalTrials.govから1つをお選びください。	スクリーニング計	¥231,762
	本試験計	¥7,829,002
	計	¥8,060,764
	消費税 (10%)	¥806,076
	合計	¥8,866,840

## 見積項目明細書

No. CLT-PRL-GU04  
作成日 0000年00月00日

御中

項目		数量	単価	金額
医療機関費用				
スクリーニング				
施設使用料	医療機関使用料	4 来院	¥10,250	¥41,000
本試験				
施設使用料	医療機関使用料	104 来院	¥19,750	¥2,054,000
倫理委員会				
倫理審査委員会審査費	文献検索・申請書類作成・申請費・臨床試験登録(※)	1 件	¥300,000	¥300,000
モニター費用				
スクリーニング				
モニター参加料基本	モニターへの謝礼	4 症例	¥10,000	¥40,000
本試験				
モニター参加料基本	モニターへの謝礼	52 症例	¥20,000	¥1,040,000
検査費用				
スクリーニング				
血液検査	【5項目】白血球数 (WBC)、赤血球数 (RBC)、ヘモグロビン (Hb)、ヘマトクリット (Ht)、血小板数 (PLT)	4 検体	¥240	¥960
血液検査	【2項目】グルコース (GLU)、HbA1c (NGSP)	4 検体	¥332	¥1,328
血液検査	【16項目】AST (GOT)、ALT (GPT)、γ-GT (γ-GTP)、総ビリルビン (T-BIL)、総蛋白 (TP)、尿素窒素 (UN)、クレアチニン (CRE)、尿酸 (UA)、ナトリウム (Na)、カリウム (K)、クロール (Cl)、血清アミラーゼ (AMY/S)、総コレステロール (T-Cho)、HDL-コレステロール (HDL-Cho)、LDL-コレステロール (LDL-Cho)、中性脂肪 (TG)	4 検体	¥828	¥3,312
検査費	食事調査 (CAND: 検査日前3日間)	4 症例	¥3,000	¥12,000
歯科検査費	歯周病評価 (プラーク指数、プロービング時の出血、歯周ポケットの深さ、プラーク付着指数)	4 検体	¥15,000	¥60,000
身体測定	【2項目】身長 (初回のみ)、体重	4 検体	¥500	¥2,000
尿検査	【4項目】尿蛋白定性、尿糖定性、尿PH、尿潜血反応	4 検体	¥236	¥944
理学検査	【2項目】収縮期血圧、拡張期血圧	4 検体	¥1,000	¥4,000
本試験				
血液検査	【5項目】白血球数 (WBC)、赤血球数 (RBC)、ヘモグロビン (Hb)、ヘマトクリット (Ht)、血小板数 (PLT)	104 検体	¥240	¥24,960
血液検査	【2項目】グルコース (GLU)、HbA1c (NGSP)	104 検体	¥332	¥34,528
血液検査	【16項目】AST (GOT)、ALT (GPT)、γ-GT (γ-GTP)、総ビリルビン (T-BIL)、総蛋白 (TP)、尿素窒素 (UN)、クレアチニン (CRE)、尿酸 (UA)、ナトリウム (Na)、カリウム (K)、クロール (Cl)、血清アミラーゼ (AMY/S)、総コレステロール (T-Cho)、HDL-コレステロール (HDL-Cho)、LDL-コレステロール (LDL-Cho)、中性脂肪 (TG)	104 検体	¥828	¥86,112
検査費	食事調査 (CAND: 検査日前3日間) ×2	52 症例	¥6,000	¥312,000

## 見積項目明細書

No. CLT-PRL-GU04

作成日 0000年00月00日

御中

項目		数量	単価	金額
歯科検査費	歯周病評価（プラーク指数、プロービング時の出血、歯周ポケットの深さ、プラーク付着指数）	104 検体	¥15,000	¥1,560,000
身体測定	【2項目】身長（初回のみ）、体重	104 検体	¥500	¥52,000
尿検査	【4項目】尿蛋白定性、尿糖定性、尿PH、尿潜血反応	104 検体	¥236	¥24,544
理学検査	【2項目】収縮期血圧、拡張期血圧	104 検体	¥1,000	¥104,000
コーディネート費用				
スクリーニング				
コーディネート費用（スクリーニング）	事前説明会開催、スケジュール調整、同意書、試験説明書、採血管費用・検体処理・検体管理、結果の入力・集計・資料保管	1 件	¥66,218	¥66,218
本試験				
コーディネート費用（本試験）	事前説明会開催、スケジュール調整、同意書、日報、備品・被験品の配布・回収、試験計画書・試験説明書、採血管費用・検体処理・検体管理、結果の入力・集計・統計解析・資料保管、速報・報告書の作成	1 件	¥2,236,858	¥2,236,858