

健康な肝臓の機能を維持

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	84日間 (12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、12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">• ALT• AST• γ-GTP• 身体測定• 理学検査• 末梢血液検査 (ALT、AST、γ-GTP以外)• 尿検査• 問診• 食事調査 (来院検査前3日間を記録)• 日誌 (毎日記録)• 医薬品服薬状況 (医薬品を服薬した際に記録)

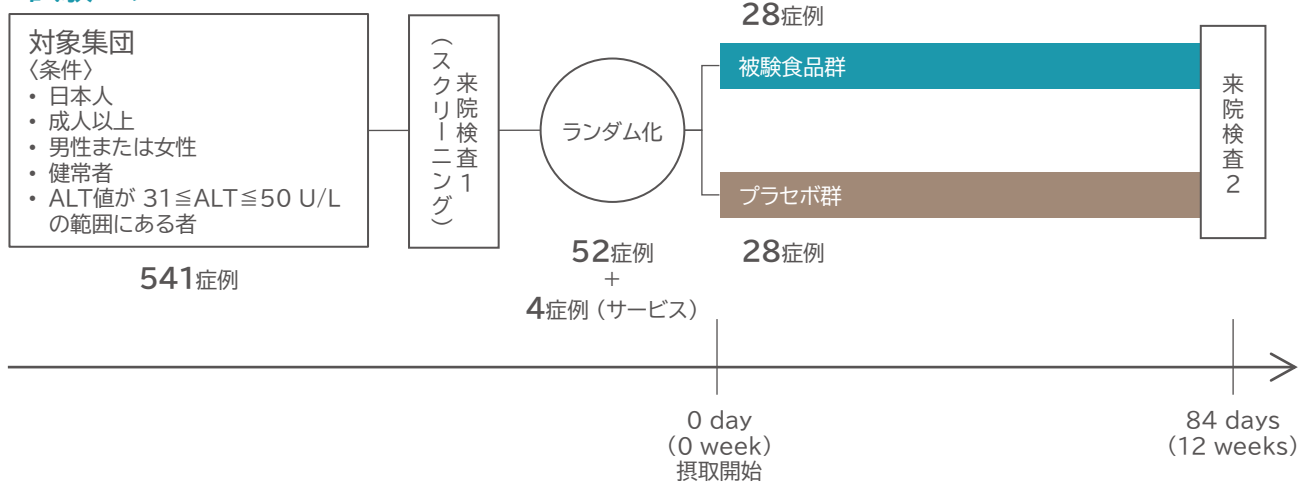
〈肝機能マーカーの基準値、要注意および異常範囲〉 (公益社団法人日本人間ドック学会、検査表の見方より作成)

項目	基準値	要注意	異常
ALT (U/L)	≤ 30	31-50	51 \leq
AST (U/L)	≤ 30	31-50	51 \leq
γ -GTP (U/L)	≤ 50	51-100	101 \leq

AST (GOTともいう) は、心臓、筋肉、肝臓に多く存在する酵素です。ALT (GPTともいう) は肝臓に多く存在する酵素です。数値が高い場合は急性肝炎、慢性肝炎、脂肪肝、肝臓がん、アルコール性肝炎などが疑われます。

γ -GTPは、肝臓や胆道に異常があると血液中の数値が上昇します。数値が高い場合は、アルコール性肝障害、慢性肝炎、胆汁うっ滞、薬剤性肝障害が疑われます。

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 **¥21,914,044** (消費税として¥1,992,186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: 肝機能
- 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12週間後)
- スクリーニング症例数: 541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		¥5,012,250
本試験		¥2,054,000
倫理委員会		¥300,000
	(37%)	小計 ¥7,366,250
モニター費用		
スクリーニング		¥2,445,000
本試験		¥780,000
	(16%)	小計 ¥3,225,000
検査費用		
スクリーニング		¥3,000,504
本試験		¥638,144
	(18%)	小計 ¥3,638,648
コーディネイト費用		
スクリーニング		¥4,183,102
本試験		¥1,508,858
	(29%)	小計 ¥5,691,960

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	¥14,640,856
	本試験計	¥5,281,002
	計	¥19,921,858
	消費税 (10%)	¥1,992,186
	合計	¥21,914,044

見積項目明細書

No. CLT-PRL-LF04
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	489 来院	¥10,250	¥5,012,250
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	489 症例	¥5,000	¥2,445,000
本試験				
モニター参加料基本	モニターへの謝礼	52 症例	¥15,000	¥780,000
検査費用				
スクリーニング				
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)	489 検体	¥828	¥404,892
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)	489 検体	¥240	¥117,360
血液検査	【2項目】グルコース (GLU)、HbA1c (NGSP)	489 検体	¥332	¥162,348
検査費	食事調査 (CAND: 検査日前3日間)	489 症例	¥3,000	¥1,467,000
身体測定	【2項目】身長 (初回のみ)、体重	489 検体	¥500	¥244,500
尿検査	【4項目】尿蛋白定性、尿糖定性、尿PH、尿潜血反応	489 検体	¥236	¥115,404
理学検査	【2項目】収縮期血圧、拡張期血圧	489 検体	¥1,000	¥489,000
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
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

見積項目明細書

No. CLT-PRL-LF04

作成日 0000年00月00日

御中

項目		数量	単価	金額
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	¥4,183,102	¥4,183,102
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	¥1,508,858	¥1,508,858