

脳機能改善効果検討試験



目的

機能性食品の摂取による脳機能（記憶力の一部）の改善効果の検証



試験デザイン

並行群間比較試験 (RCT)
無作為化二重盲検プラセボ対照



対象被験者

物忘れの症状を自覚する (MCI含む)
通院・服薬等のない健康な中高年の男女



検査項目

- 理学的検査
 - ・身長・体重・体脂肪率・BMI・血圧・脈拍
- 血液学・生化学検査・尿検査
- 認知検査
 - ・ミニメンタルエスレート検査 (MMSE)
 - ・MOCA-J
 - ・アーバンス (RBANS) 神経心理テスト
 - ・Cognitrax (コグニトラックス)
 - ・ウエクスラー記憶検査
 - ・WAIS-Ⅲウエクスラー成人知能検査
- 医師問診 (有害事象判定)
- 生活日誌・アンケート



試験フロー

事前検査

選抜/割付

試験品群

プラセボ品群

Visit1
摂取0週

記憶
検査

Visit2
摂取12週

Visit3
摂取24週

記憶
検査

※試験デザインはご要望に合わせたカスタマイズが可能です。