臨床研究にご協力いただける 65~80 歳の方を募集しています! 9~12週間のご協力をお願いします

研究課題

高齢者の認知機能、筋力および免疫能に及ぼすホタテ由来プラズマローゲンの効果に関する 予備的無作為化対照試験

研究内容

ホタテ由来プラズマローゲン含有食品またはプラズマローゲンを含まないプラセボ食品を 8週間、摂取していただき、認知機能、筋力、免疫能が改善するか否かを検討します。 どちらの食品を摂取するかは、無作為に決められます。

ご協力をいただきたいこと

- ・4回の外来受診(初回、1~4週後の食品摂取開始前、摂取4週後、摂取8週後)
- ・検査用紙を使った2種類の認知機能検査(3回の検査と4回の検査があります)
- ・3種類の体力検査(初回、摂取開始前、摂取8週後の3回)
 - 10メートル歩行検査(歩行速度の測定)

下肢の筋力検査(ひざを伸ばせる力)

開眼片足立ち検査(片足立ちで立っておれる時間を測定)

- ・採血(初回 10 mL、食品摂取開始時 18 mL、摂取 8 週後 28 mL)
- ・脳の MRI 検査、心電図検査(初回のみ、異常がないことを確認するため)
- ・脳の MRI 検査は 3 カ月以内の検査がある場合は省略します
- ・脳 MRI 検査を実施する場合は初回来院日とは別の日になります
- ・毎日の摂取日誌への記入(本研究への参加期間を通して研究食品の摂取状況を調査する ため)

血液検査では、一般的な検査(初回と摂取8週後)のほか、アルツハイマー病関連物質の検査、免疫細胞の検査および炎症物質の検査をおこないます(摂取開始前と摂取8週後)。

募集期間 2025年4月19日~2025年11月30日

ご参加いただける方

下記3要件に該当される方

- ・来院可能な地域にお住まいの方
- ・同意提供時の年齢が65~80歳の男女
- ・試験参加の同意を文書で提供できる方

ただし、次の場合はご参加いただけません

✓ 重症の心血管病、腎不全、重度の呼吸器疾患など、重症な慢性の病気を患っている方	✓ 認知症、うつ病など精神の病気を患っている方
✓ プラズマローゲンを使ったことがある方	✓ 貝類にアレルギーの有する方
✓ 過去6カ月に、他の臨床試験に参加された方	✓ 体力テストの受けることが困難な身体障害を 有する方
✓ 定期的に運動している方(1回 30 分以上の運動を週2日以上)	✓ 立ち仕事、荷物運搬などの非座業労働に従事している方

※初回の調査検査では、問診、診察、採血検査、心電図検査、脳 MRI 検査をおこないます。 初回検査の結果で、参加できないと判断される場合があります。

謝礼 負担軽減費を支払います(金額は電話でご確認ください)

問い合わせ、申し込み先

ブックス(BOOCS)クリニック福岡(院長 藤野 稔)

〒812-0025 福岡市博多区店屋町 6-18 ランダムスクウェアビル 6 階 (明治通り沿い)

問い合わせ先 TEL: 092-283-6852 外来受付

休診:日曜日、月曜日、祝祭日