#### 認知症対策(1)

歩くスピード 遅いと リスクが上がる 1.77倍(アメリカで27000人で調査)

歩幅 狭いと

有酸素運動が有効 (BDNF 脳由来神経栄養因子(のうゆらいしんけいえいよういんし、BDNF; Brain-derived neurotrophic factor) が造られる。

MCI(Mild Cognitive Impairment: 軽度認知障害)の時点で対策すれば効果が上がる

『スマヌ法』 背中に書く 6回実施の中で3回間違えるとMCIの疑い

# 高 正常 WCI 回復 機能 遅延 原因(タシバグ質など)の蓄積 認知症 加齢

#### MCIから 5年間で約50%の人は認知症へ

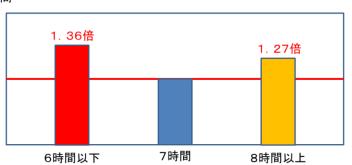
#### MCI5つの定義

- 1. 記憶障害の訴えが本人または家族から認められている
- 2. 日常生活動作は正常
- 3. 全般的認知機能は正常
- 4. 年齢や教育レベルの影響のみでは説明できない記憶障害 が存在する
- 5. 認知症ではない



# 認知症対策(3)

#### 1 睡眠時間



※ まとまって睡眠時間が確保できないときは30分未満の昼寝

#### 2 睡眠の質

熟睡すること・・・・・約1~1.5時間前のぬるめの入浴 (体を温めて、体温が下がるところから深い眠りに入る) 入浴できない場合等は、ホットドリンクを飲んでから寝る。

#### 認知症対策(2)

- 1.食習慣 野菜・果物(ビタミンC、E、βカロチン)をよく食べる 魚(DHA、EPA)をよく食べる 赤ワイン(ポリフェノール)を飲む
- 2.運動習慣 週3日以上の有酸素運動をする
- 3.対人接触 人とよくお付き合いをしている
- 4.知的行動習慣 文章を書く・読む、ゲームをする、博物館に行くなど
- 5.睡眠習慣 7時間睡眠

30分未満の昼寝 起床後2時間以内に太陽の光を浴びる

昼寝する人は発症リスクを1/7に低下させる。

1時間以上の昼寝はリスクを上げる。(2倍になる。)

読み聞かせ、新しく知りえた情報を家族に教えることは認知症予防に効果がある。

脳トレ ブレインHQ ゲーム



発症リスクを45%低下させる

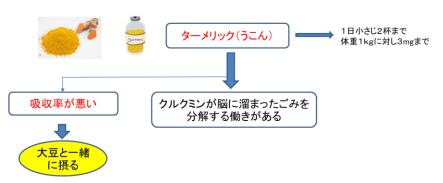
#### 認知症を予防する4大食品

食 材	有効成分	効 能
大 豆	ホスファチジルセリン (PS)	脳の細胞膜を柔らか く保つはたらき
玄 米	フェルラ酸	加齢によるサビつき を防ぐ強力な効果
ヤマブシタケ	ヘリセノン	NGF(神経細胞成長 因子)を活性化させる
	アミロバン	神経細胞を保護する
青 魚	DHA•EPA (油)	伝達を加速させる

## 認知症におすすめな食材

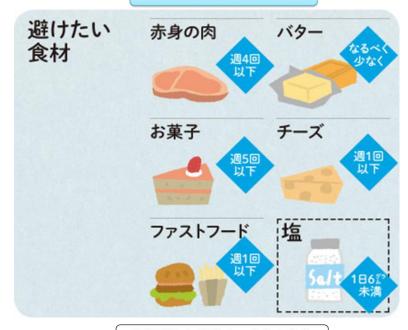


### 認知症予防に効果がある食材

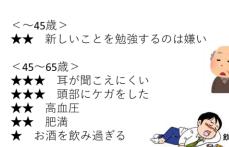


- ① 納豆:ターメリック(小さじ4分の1)、醤油少々、黒コショウとリンゴ酢で味を調える。
- ② 豆乳ターメリック・ラテ お湯(大さじ2杯)、ターメリック(小さじ2分の1)、おろしショウガ適量 シナモンパウダー適量、ココナッツシュガー適量を<mark>温めた豆乳</mark>に混ぜる。

# 認知症に避けたい食材



# 認知症になりやすい12の条件







頭部にケガ

<66歳~>

★★★ 気分が落ち込みがち

★★ タバコを吸う

★★ 社会的な役割がない

★★ 運動不足

★★ 糖尿病がある

★ 大気汚染のあるところに住んでいる

