

# みんなDE学ぼう

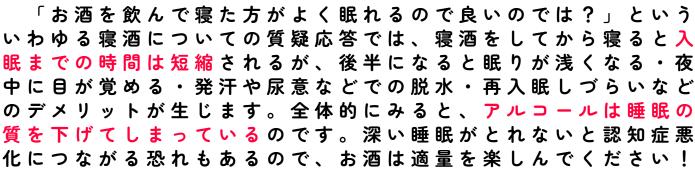
2025

診療所認知症予防教室グループ 発行

■第71回講義『匂いとアルツハイマー型認知症』他

今回は日本認知症予防学会2025からの報告 をもとにした講義、そして皆さんからお寄せいた だいた質問にお応えしていただきました。

匂いを常に意識する習慣が脳への刺激となり、 認知症予防となることや、唄を歌って認知症予防 のお話しもしていただきました。



講義に使用したスライドは別紙掲載中です。是非ご覧ください

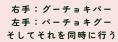
### ▋今回の体操・アクティビティ











②あべこべ体操



指導者が右手と言えば、 左手を出す 左手と言えば右手を出す

> 慣れてきたら、 両足も足して行う



# ■皆さんのお声

皆さんアンケートのご協力 ありがとうございました!

★カラオケが良いとのことで嬉しいです。出 来たら歌詞も覚えて歌いたいです。

☆においを意識するというのが思いがけず、 これから意識してにおいに注意して、食事・ 景色等のにおいを嗅ぎます。

★前略シルバー人材センターに行ってます。 仲間づくりをしながら前向きで歩いて行こう と思ってます。

☆コースター手伝っていただきながら可愛い のができて嬉しい。

## 次回開催日程 参加無料



第72回 1 1 月 2 7 日 第73回 12月25日

毎月第4週木曜日 1 4 時 よ り 定 例 開 催 中 ! TEL 06-4808-8151

### 日本認知症予防学会2025からの報告

- ・1 匂いとアルツハイマー型認知症
- ・2 唄を歌うことで認知症予防に?
- ・3 大分大学の研究報告の紹介
- ・4 メタボの治療は認知症予防に有効
- ・5 前回の質問から
- 「お酒飲んで寝た方がよくねむれるので 良いのでは?」

### 2

### 唄を歌うことの効果・・認知症予防にも

#### 1 有酸素運動

呼吸調整・発声・姿勢きっちり

#### 2 認知刺激訓練

#### 伴奏を聞く

- ➡音の高さ・テンポ・リズムを分析
- ⇒それに合わせて歌う
- ⇒自分の歌と伴奏を歌いながら聞く
- ⇒伴奏とずれたら歌をあわせる

歌詞を覚える(記憶力)、 歌詞の意味を考える、感情を表現する

#### 3 回想法

懐かしい唄を歌いながらその唄 を歌っていた頃の回想 (楽しい思い出の歌が良い)

4 記憶を再固定

なるほど、そうなると 「カラオケは歌詞を見ないで歌 う方が頭を使いますね!!」

### においを意識する習慣や簡単なチェック

- ・日常生活の中で次のような 「においを意識する習慣」が、 脳への刺激となる可能性があ ると考えられています。
- あ)朝にコーヒーやアロマオイ ルの香りを楽しむ
- い) 旬の食材の香りを意識して 調理する
- う) 散歩中に花や木の香りに注意を向ける

「嗅覚の変化は本人が気づきにくいため、家族からの指摘も大切なヒントになります。

- ①コーヒーやカレー粉のにおいを 区別できるか
- ②香水やハンドソープの香りを感 しられるか
- ③花や果物の香りを楽しめている か

### 有酸素活動として歌うことの注意

- 1長い深い呼吸
- 2歌は中等度の運動負荷にもなる
- 3 呼気が100% (会話時は50%) 呼吸機能・体力・持久力の改善も (歳式でしっかり吸ってしっかり吐く)

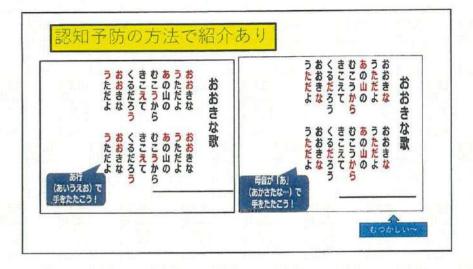
■ ああ~~ ● 五 川の流れのように~~ ● 五 ゆるやかに~いくつも時代は過ぎて ● 五

> 用の流れのように~~ 原 とめどなく~空が音音に応えるだ!

#### ・4 口腔機能の維持

(認知機能の維持には重要とされている) 「パタカラ」を入れた歌 (のど仏が上下する)





4 その他の以下のような報告
1歩行速度が遅い人は認知症になりやすい:72歳約3.4万人6年間
認知症担った人平均0.8㎡/秒 非認知症 1.2㎡/秒
(信号を渡る速度は1㎡/秒に設定しているそうです)
2 外出頻度 非認知症の高齢者2年間追跡、認知症の発生頻度
1日1回以上外出する人に比べ
2-3日に1度外出 1.58倍 週に1回以下の人 3.40倍と高値
3便秘:排便頻度と認知症発症の関係(男性)
毎日排便ある人に比べ週に3-4回の人は1.46倍 3回以下の人は1.79倍高かった(硬便は特に良くないとのこと)
4深い良い睡眠はアミロイドβの脳外への排泄を高める
5 慢性歯周炎のあるヒトはないヒトに比べ明らかに認知機能が低下

### 3 大分大学が認知症予防の実践研究報告から (usuki study) 臼杵市

- 1高齢者855人を対象に生活習慣と認知機能の関係調査
- ・認知機能は以下の人は良好であった
- ①1日約7800歩歩行
- ②睡眠は約6~7時間
- ③1日合計1時間余りの会話
- MCI 118例で生活習慣と脳内アミロイド蓄積の関係調査
  - 1) 睡眠時間が短い(6時間以下)とアミロイド蓄積
- 2) 長時間睡眠 (9時間) をとりすぎても脳機能が低下する
- 3知的活動が多いとアミロイドβの蓄積が少なかった

#### 前回の質問に答えて

#### アルコール飲んで寝るとよく眠れるからよいのでは?

- 前半(飲酒後すぐ)と後半で作用が異なる 【前半】
- ①寝付くまでの時間の短縮、
- (2)深い睡眠の増加、
- ③レム睡眠(体は休み、脳は活動している機能)減少
- 【後半(夜中~明け方)】
- 全体として浅い・質の悪い睡眠に
- ①深い睡眠減少、
- ②レム睡眠の増加
- ③酔いが覚めてくると交感神経が優位に 夜中に目が覚める、発汗、頻脈、尿意、 寝汗、寝なおしがしにくい 早朝覚醒
- 4)翌日の疲労感・集中力低下・眠気

- 【その他報告されていること】
- 1アルコール摂取量が多いほど睡眠の質が低い
- 2 アミロイドβ (アルツハイマー氏病の脳 にたまる脳の老廃物) の排泄には深睡眠 が必要。深睡眠減少でアミロイドβが脳 にたまり易くなる
- 3 閉塞性睡眠時無呼吸の発症や症状悪化の 原因に (いびきもひどくなる)