

認知症の診断フロー

認知症(広義)の疑い

問診

身体的および神経学的診察

- 受診動機
- 病歴の聴取
- 現在の症状の確認

- 神経心理検査
- 全身状態の検査
(血液検査/胸部レントゲン)

- 除外
- 大うつ病
 - せん妄/意識障害
 - 精神発達遅滞

- 除外
- 正常加齢に基づくもの忘れ
 - 甲状腺機能低下症
 - 悪性貧血(ビタミンB₁₂欠乏)
 - 神経梅毒/HIV/肺がん

認知症(狭義)の疑い

1

スクリーニング画像検査

X線CT/MRI

脳血管障害/頭蓋内占拠性病変/脳萎縮の確認

治療可能な認知症

- 正常圧水頭症
- 硬膜下血腫
- 脳腫瘍
- 脳炎/脳症

除外

鑑別

①

脳血管障害や器質的認知症の鑑別に利用

その他

- クロイツフェルト・ヤコブ病
- 脳アミロイドアンギオパチーと関連脳症
- その他

血管性認知症

- 粗大病変
- 多発小梗塞
- Binswanger型
- 戦略拠点破壊型

変性性認知症

2

神経障害マーカー画像検査

脳血流SPECT/MRI

血流低下部位/脳萎縮の確認

3

病態特異マーカー画像検査

- **ドパミントランスポーター-SPECT** : 黒質線条体ドパミン神経の変性・脱落の確認

変性性認知症でも、画像診断の組み合わせにより、早期の診断も可能となる場合があります。
例: 臨床診断が未確定なpossible DLB

- **心臓交感神経シンチグラフィ*** : 心臓交感神経機能の確認

②③

変性性認知症の鑑別に利用

鑑別

非AD型認知症

- Lewy小体型認知症
- 進行性核上性麻痺
- 嗜銀顆粒性認知症
- 前頭側頭型認知症
- 大脳皮質基底核変性症
- その他

アルツハイマー型認知症(AD)

※効能効果外

日本内科学会雑誌 100:2116-2124,2011より改編