# Troubles cognitifs légers : une zone grise à risque de surmédicalisation

Laurent Letrilliart & Denis Pouchain



### Un diagnostic "tardif" des démences

- Prévalence des démences diagnostiquées (Dartigues, Rev Prat, 2011)
  - 420 000 patients traités par médicaments somptomatiques de la maladie d'Alzheimer et/ou en ALD 15
  - Sous-diagnostic surtout chez les personnes âgées
- Démarche diagnostique (Helmer, DGCD, 2008)
  - 65% des personnes ayant une démence demandent avis à leur généraliste
  - 31% sont alors adressées à un neurologue ou gériatre
- Délai moyen entre symptômes et diagnostic (Bond, IJCP, 2005)
  - 24 mois en France
  - 10 mois en Allemagne, 32 en Grande-Bretagne



## Recommandations de la HAS (2012)

- Diagnostic précoce de la MA et des maladies apparentées, si
  - troubles cognitifs (plainte du patient ou de l'entourage)
  - symptôme potentiellement associé à un déclin cognitif (chute, syndrome confusionnel, AVC)
- Evaluation initiale par le médecin généraliste (MMSE, IALD simplifiée)
  - Si évaluation clinique normale : réévaluation à 6 ou 12 mois
  - Si suspicion de déclin cognitif : avis spécialisé pour diagnostic étiologique

# La question du diagnostic diagnostic précoce de la maladie d'Alzheimer

- x ans	anomalies des marqueurs biologiques et d'imagerie		Précilinque
- 9 ans	Diminution globale des performances cognitives		
- 7 ans	Symptômes <b>psychologiques</b> Plaintes <b>cognitives</b>	(dépression) (MMSE)	TCL
- 5 ans	Limitations <b>fonctionnelles</b> (budget +)	(IADL simplifié)	
	DEMENCE d'Alzheimer		Démence



### TCL: clinique

- Définition (Albert, Alzheimer Dement, 2011)
  - Impression de déclin clinique (patient, entourage, médecin)
  - Elément objectif de déficit cognitif, notamment mnésique
  - Préservation des capacités fonctionnelles
  - Absence de démence
- Evolution imprévisible
  - Réversibilité, stabilité, démence (surtout MA)
- 2 formes
  - Amnésique
  - Non amnésique (à domaine multiple ou unique)



#### TCL: épidémiologie (Ritchie, Dialogues Clin Neurosci, 2004)

- Prévalence variable
  - 5 à 29 % en population générale âgée
- Incidence variable
  - 8 à 58 / 1000 personnes âgées par an
- Probabilité de transition vers la MA
  - Environs 15 % par an (vs 1-2% par an hors MCI)
- Facteurs de risque
  - Âge, faible niveau d'éducation, origine africaine, APOE-4
  - Risque cardiovasculaire, dépression



#### Limites des recommandations de la HAS

#### Lacunes

- Pas de procédure explicite de diagnostic des troubles cognitifs
  - Combinaison de tests?
  - Seuils?
- Critères d'adressage pour bilan spécialisé

#### Risque

 Nombreux patients atteints de TCL dans la filière spécialisée



## Diagnostic des TCL

- Avantages
  - Élimination des diagnostics différentiels curables
  - Recherche (histoire naturelle, prévention des démences)
- Inconvénients
  - Pas de traitement disponible
  - Qualité du diagnostic (faux positifs) [Hauw, Rev Prat, 2001]
  - Risque suicidaire [Ferris, ADAD, 1999]

