

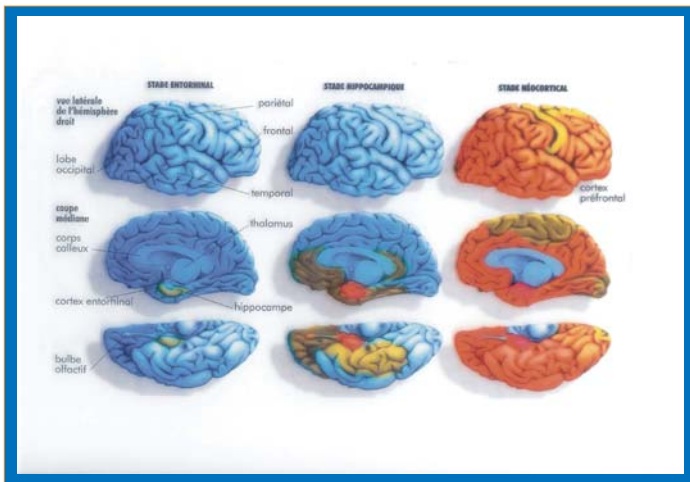
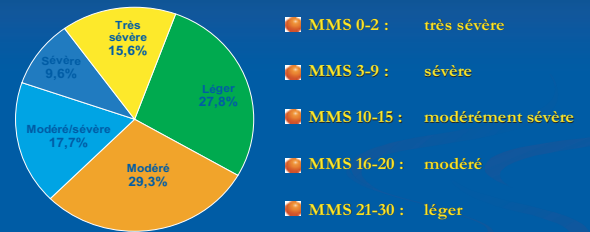
# La maladie d'Alzheimer



## La Maladie d'Alzheimer en chiffres

- 800 000 personnes en France
  - 165 000 nouveaux cas / an
  - 2/3 de personnes de plus de 80 ans
- Évolue sur 12 ans environ mais cela est variable selon les individus
- Diagnostic encore mal réalisé :
    - Retard diagnostique d'au moins 5 ans
    - Surtout si la personne est très âgée : plus de la moitié des malades de plus de 80 ans ne sont pas diagnostiqués
- Or, un diagnostic précoce entraîne une meilleure chance de stabilisation, un retard d'évolution vers le stade sévère, une augmentation de la qualité de vie

Estimation du nombre total de patients Alzheimer (patients âgés de 75 ans et plus)



## Les lésions cérébrales

- Les plaques séniles
- Et la dégénérescence des neurones à l'intérieur desquels se forment des filaments pathologiques
- Atteignent en premier des zones du cerveau les plus impliquées dans la mémoire puis diffusent à d'autres zones qui contrôlent : *le langage, le comportement, le jugement, etc.*

## Existe-t-il des facteurs de risque ?

Le plus certain est l'âge

Un terrain génétique : Porteurs allèle E4 de l'apolipoprotéine E

Des facteurs probables : Vasculaires, niveau d'études bas, vie peu active

Possibles :

- Sexe féminin surtout après 75 ans
- Dépression, nutrition, alcool, aluminium, manque en œstrogènes, ...

C'est une maladie probablement multifactorielle

## Est-ce héréditaire ?

Non, la majorité des cas n'a pas un caractère génétique transmissible

Certaines personnes ont une probabilité plus grande de développer une maladie d'Alzheimer :

Les porteurs de l'allèle E4 de l'apolipoprotéine E

Il existe de rares formes familiales (1 % des cas) à transmission de mutation génétique (chromosome 14, 21)

