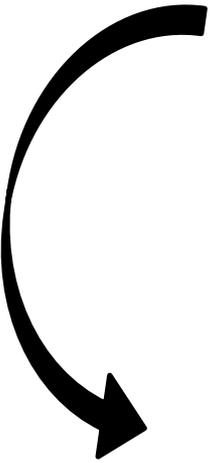


# Demências

Chiara Beletato

# Demência

- HD sindrômica:
  - Síndrome demencial
    - Perda de funções cognitivas
    - Progressiva e gradual
    - Interfere nas atividades usuais ou profissionais



Caracterizar perda cognitiva

- Mini mental
- Fluência verbal



Afastar Falseadores

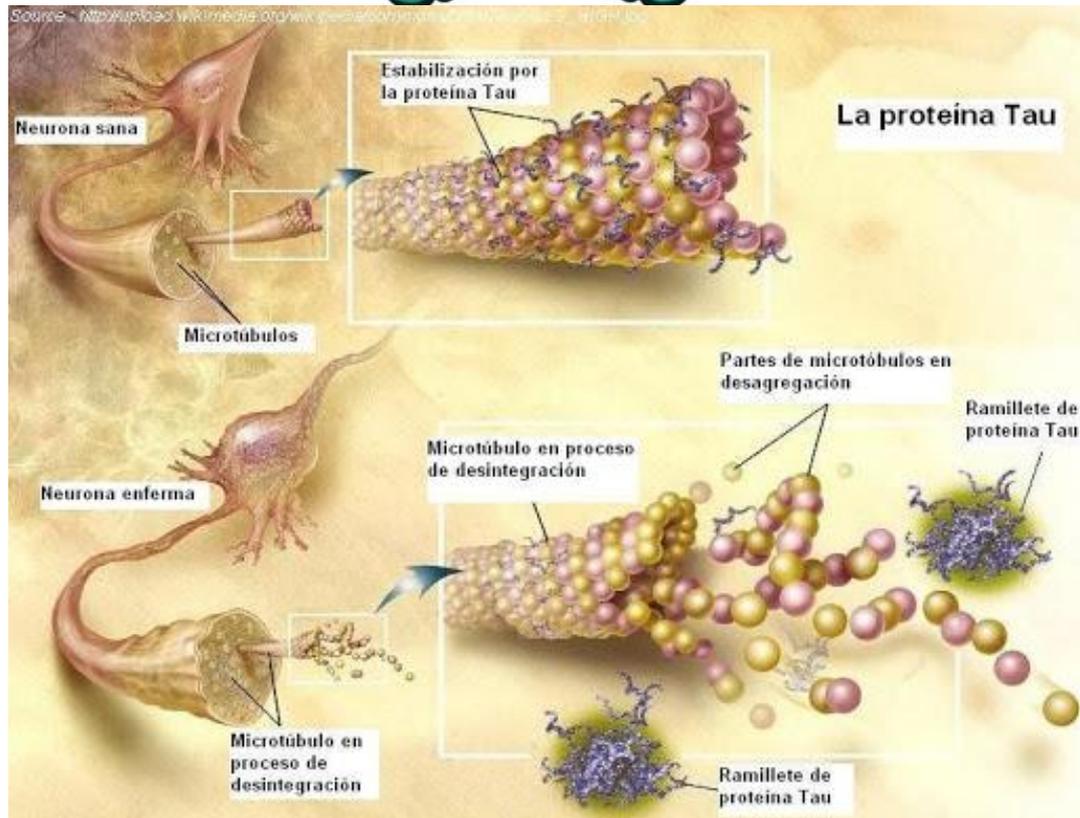
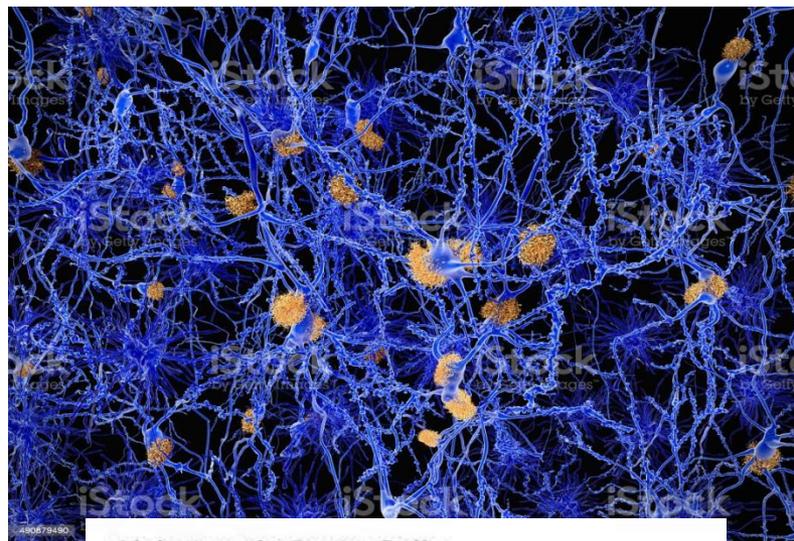
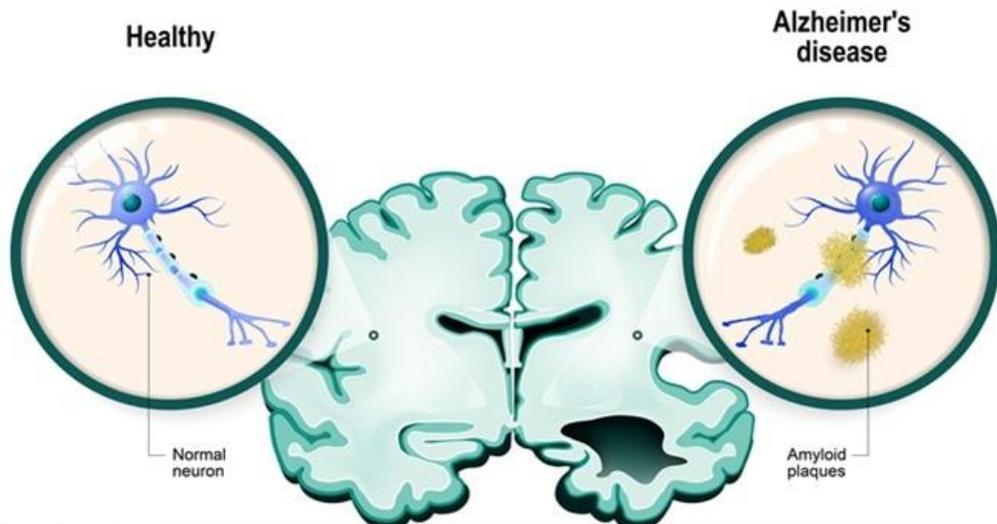
- DROGAS – benzo
- DELLIRIUM
- DEPRESSÃO



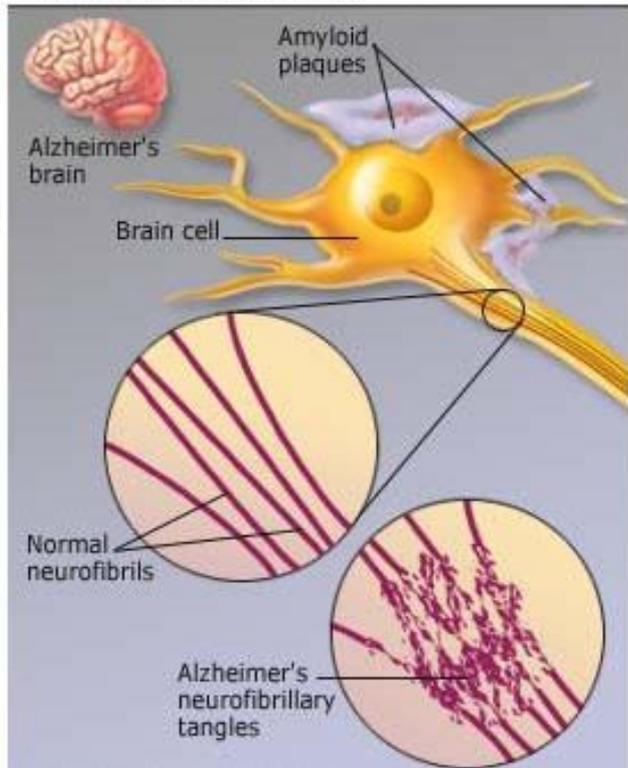
EXCLUIR CAUSAS REVERSÍVEIS

Lab: fça renal e hepática, TSH, B12, Ca, VDRL, HIV  
Imagem: TC ou RNM

# DOENÇA DE ALZHEIMER

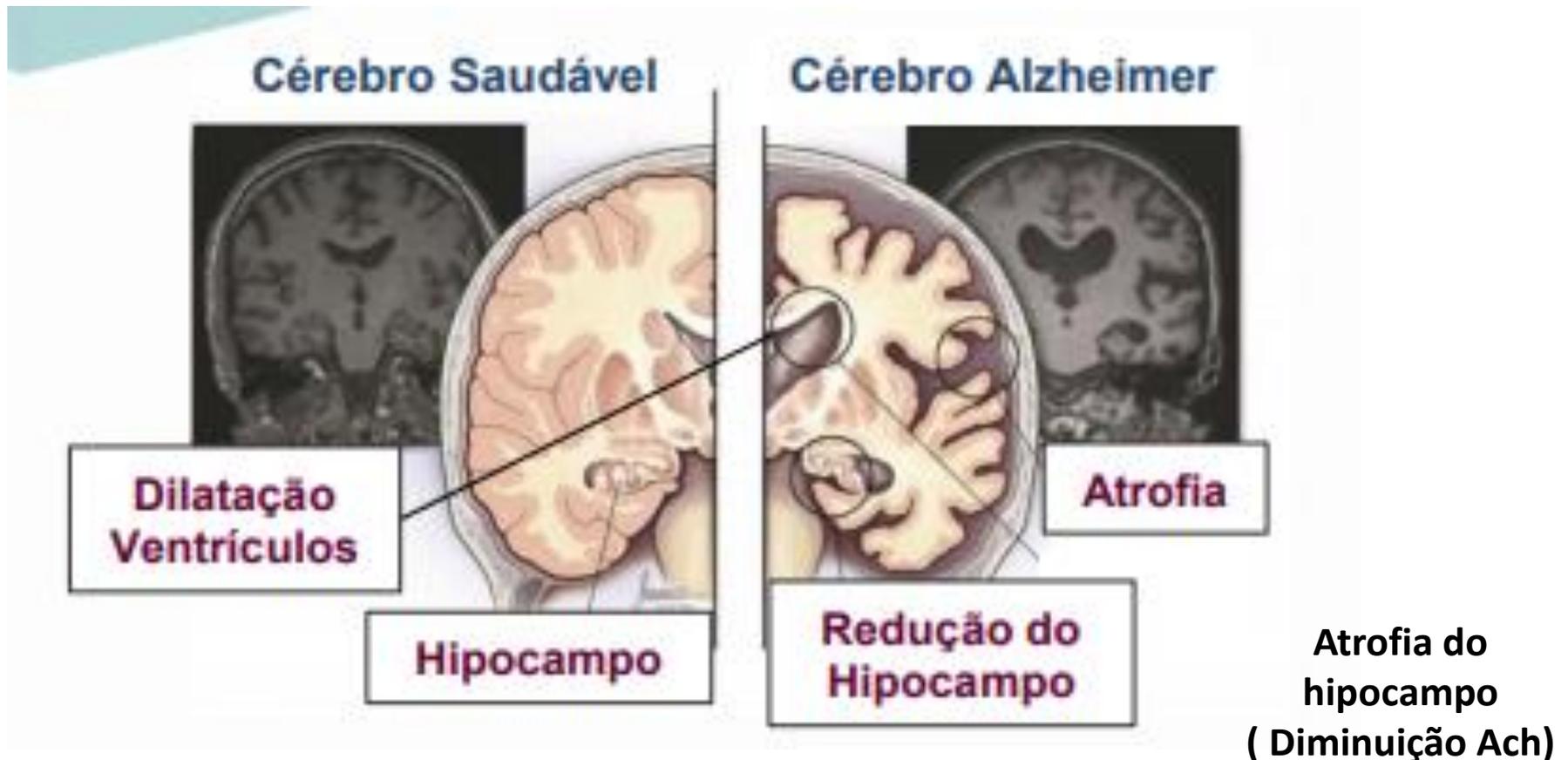


Alzheimer's Brain Cells

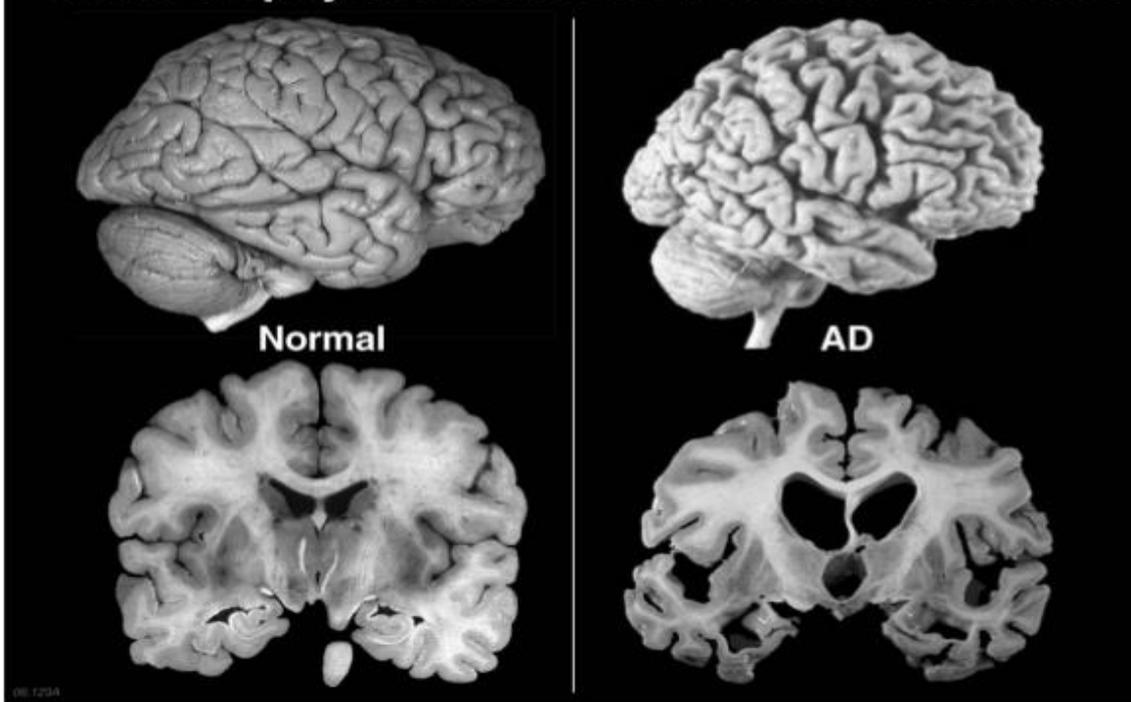


# Doença de Alzheimer

- Onde tudo isso ocorre?



## Brain Atrophy in Advanced Alzheimer's Disease



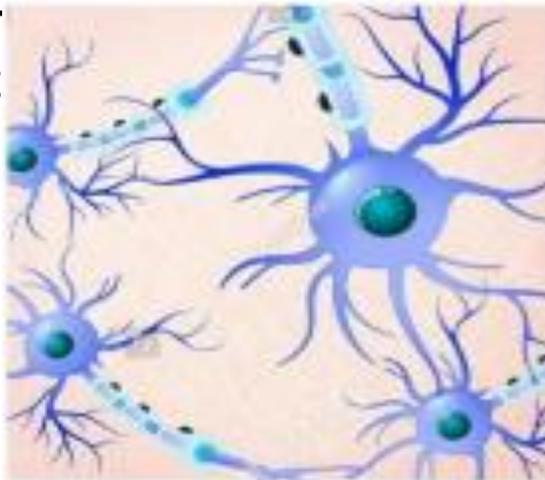
Alzheimer

reduzido a 35%

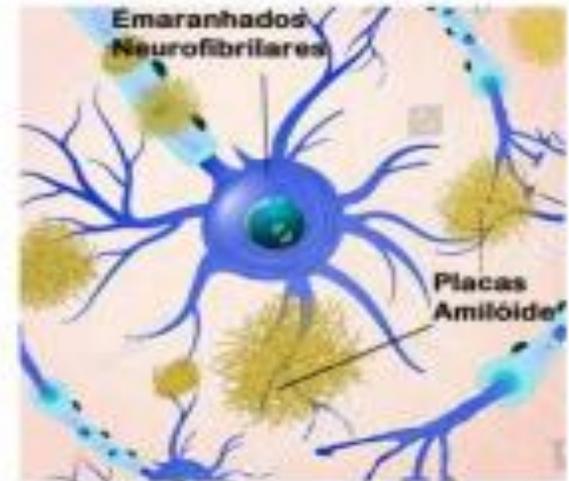
de fluxo sanguíneo

- Aspectos Microscópicos
  - Perda sináptica
  - Morte neuronal
  - Achados de placas amiloides e emaranhados neurofibrilares

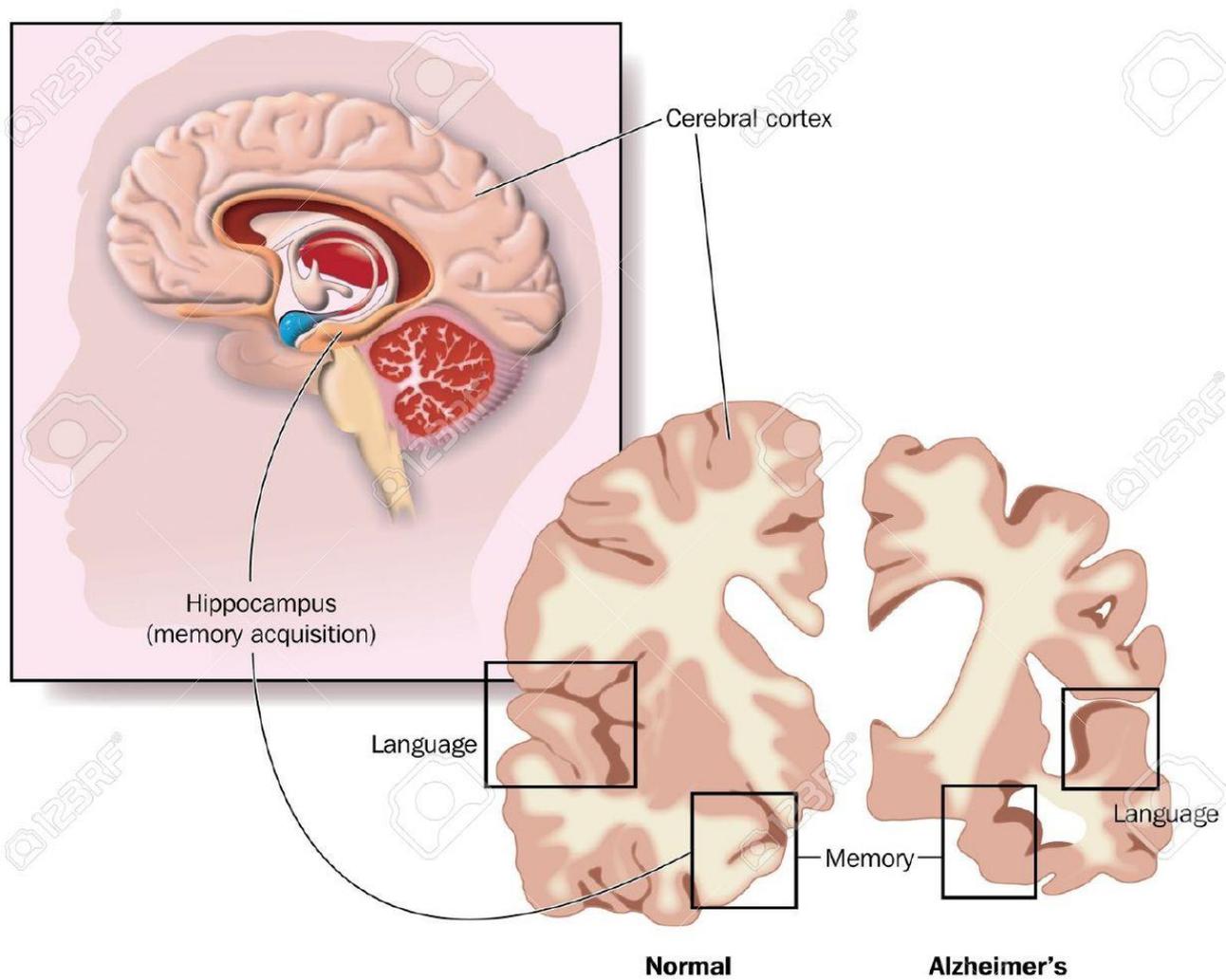
Neurônios Saudáveis



Neurônios Alzheimer



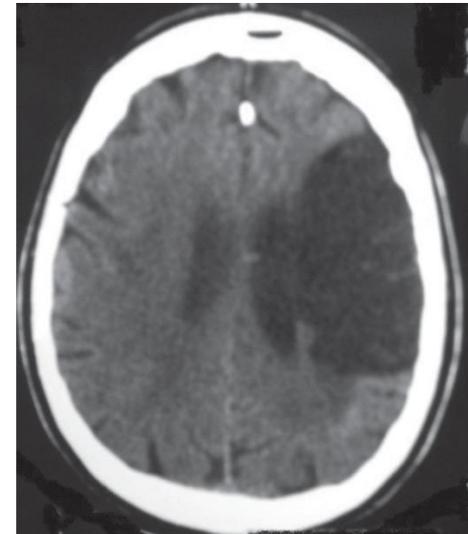
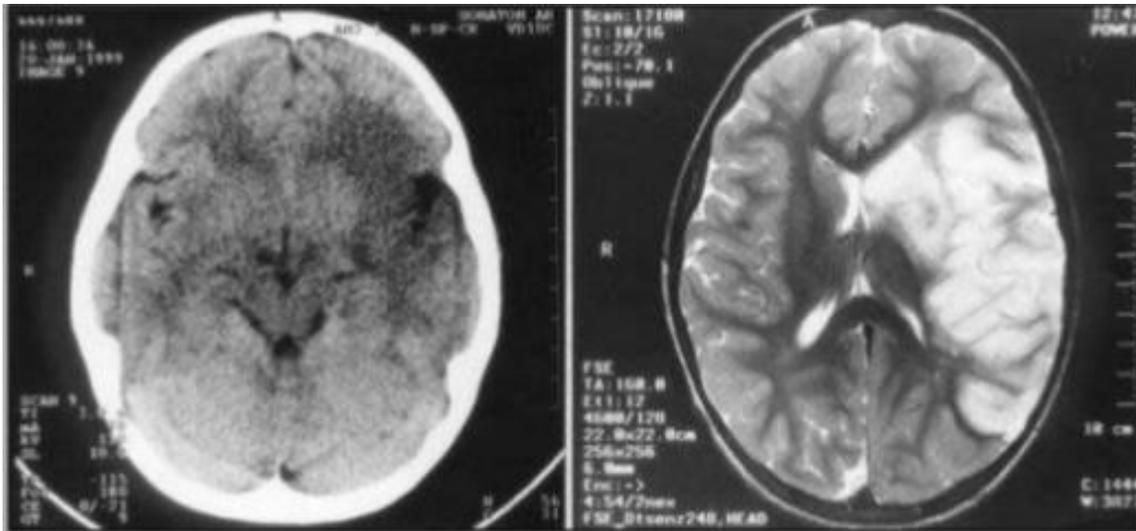
# Doença de Alzheimer



# DEMÊNCIA VASCULAR

# Demência Vascular

- 2ª causa + comum!!
- Dça aterosclerótica + fatores de risco ( HAS, DM, dislipidemia, tabagista)



# Outras Demências

- Demência com corpos ou corpúsculo de Lewy:

alucinação

- Alucinação + flutuar
- Alucinação **visual** + Flutuação da consciência



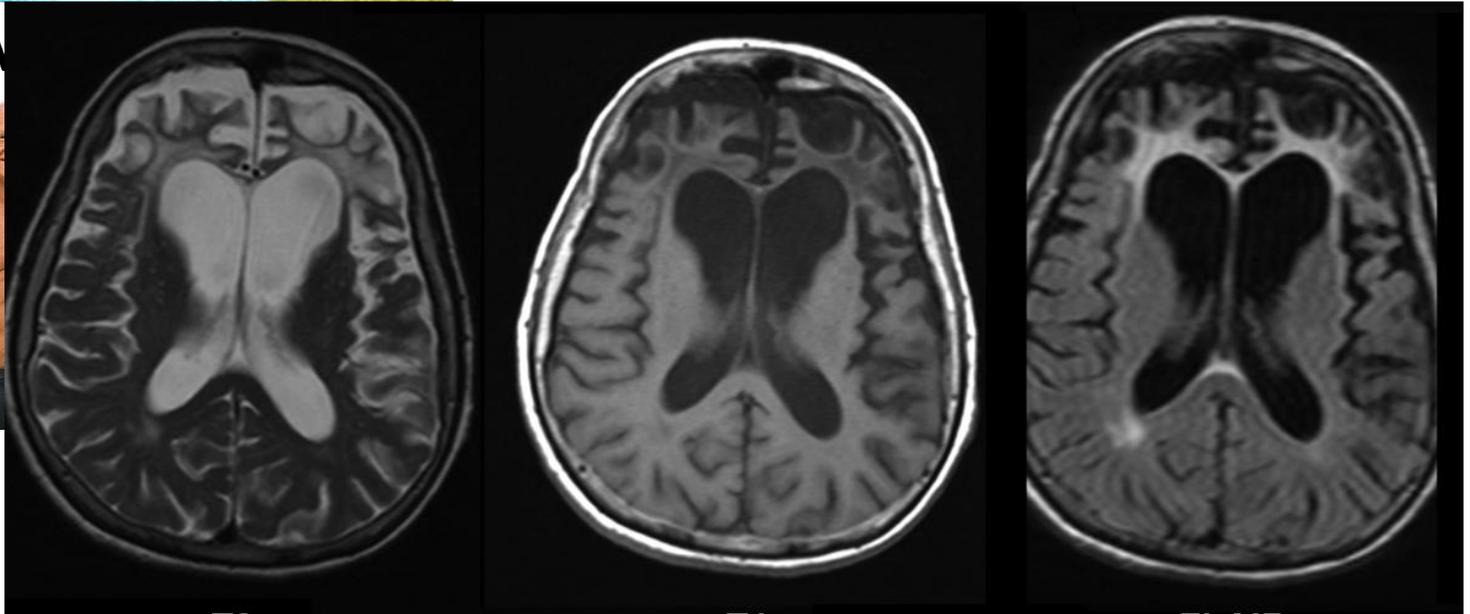
# Outras Demências

- Doença de Pick:



- Alteração importante do comportamento (principalmente relacionado a uma desinibição sexual).
- Altera o comportamento dele, antes da memória

COMPORTAM



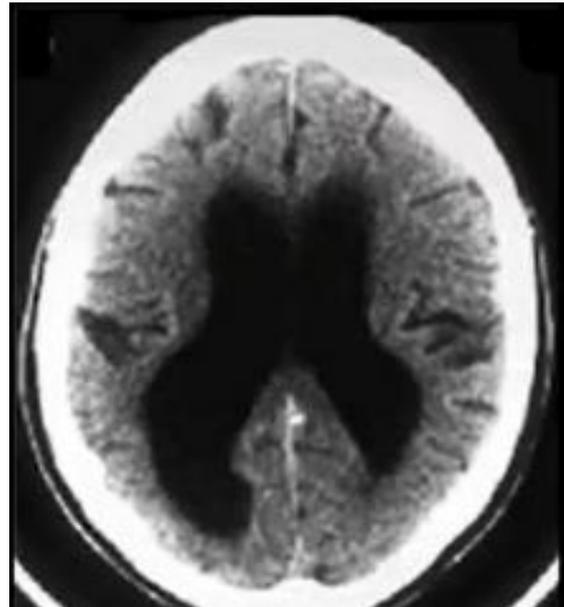
# Outras Demências

- Hidrocefalia normobárica ou pressão normal ou HAKIM - ADAMS

## HIDROGINÁSTICA



- Marchar e urinar
- Tríade clássica: demência + ataxia da marcha + incontinência urinária.



**MARCHAR**

**URINAR**



# Outras Demências

- Paralisia supranuclear progressiva:

## Paralisia

- Demência rara
- Alterações oculares, motoras e mentais.



## Olhar



# Outras Demências

- Vaca louca:  
**VACA**



- Mioclonia
- Evolução rápida e movimentos mioclônicos
- Demência por Prions ( Creutzfeldt- Jakob)

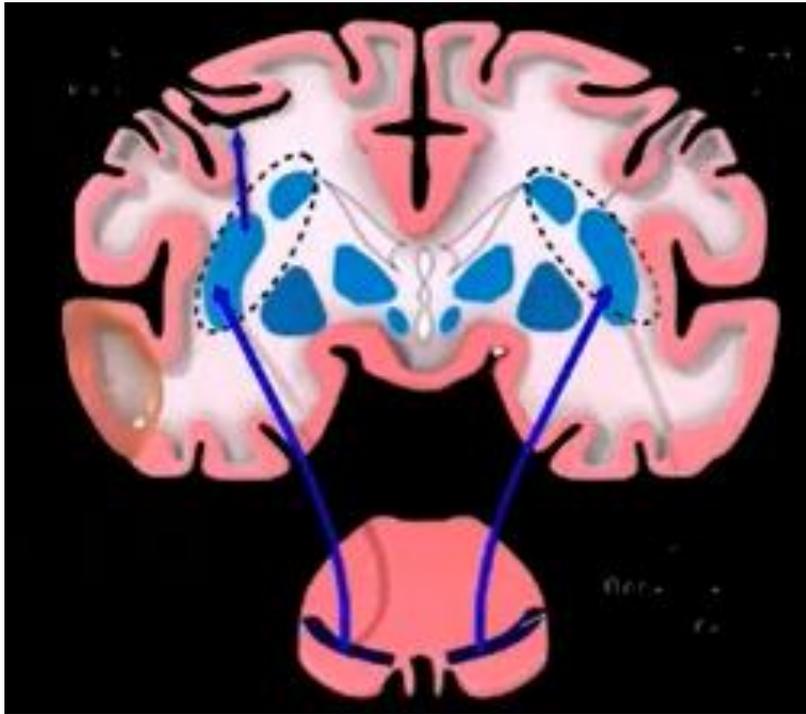
## Mioclonias



# Doença de Parkinson

# Síndrome Extrapiramidal

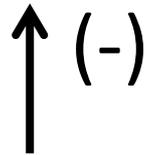
- Síndrome extrapiramidal
  - Síndrome parkinsoniana: Bradicinesia + Rigidez



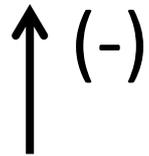
- CORTEX PRÉ – MOTOR  
↑  
(-)
- NÚCLEOS DA BASE – CORPO ESTRIADO  
( Acetilcolina)  
↑  
(-)
- MESENCÉFALO – SUBSTÂNCIA NEGRA  
( Dopamina)

→ Dim. Dopamina na via nigroestriatal

– CORTEX PRÉ – MOTOR



– NÚCLEOS DA BASE – CORPO ESTRIADO  
(Acetilcolina)



– MESENCÉFALO – SUBSTÂNCIA NEGRA  
( Dopamina)

# Doença de Parkinson

- Quadro clínico
  - Motores ( sinais cardinais):
    - Tremor ( 85% )
      - Repouso, “ em contar dinheiro”, unilateral - assimétrico, lento
    - Rigidez “plástica”
      - Sinal da roda denteada
    - Bradicinesia
      - Marcha em pequenos passos, fáceis mascarada ( sem emoção)
    - Instabilidade postural
      - Quedas