

## Quelques dates importantes de la Maladie de Wilson (F. Woimant, E. Ruano)

1883  
1898

- Westphal puis Strumpel décrivent la **Pseudosclérose** (forme tremblante de la Maladie de Wilson)

1902  
1903

- Kayser puis Fleisher décrivent l'anneau vert péricornéen



1912

- Wilson décrit la **dégénérescence hépato-lenticulaire** (forme hypertonique de la Maladie de Wilson)

1921

- Hall propose une transmission **génétique autosomique récessive**

1929

- Vogt montre que la maladie est liée à une **surcharge en cuivre**



1948

- Cumings propose le BAL ou British Anti-Lewisite comme **traitement** de la Maladie de Wilson

1956

- Walshe propose la **D-Penicillamine** pour traiter la Maladie de Wilson

1957

- Boudin et Pépin décrivent les **manifestations ostéo-articulaires** de la Maladie de Wilson

1961

- Schouwink montre que le **Zinc** bloque l'absorption du cuivre



1968

- Walshe propose la **Trientine**, comme traitement alternatif à la D-Penicillamine

1971

- Starzl rapporte la première **transplantation hépatique** dans la Maladie de Wilson



1984

- Scheinberg et Sternlieb soulignent l'intérêt du **dépistage des formes présymptomatiques**

1985

- Frydman localise le gène défectueux sur le **chromosome 13**



1986

- Walshe montre que le **Tétrathiomolybdate** mobilise le cuivre hépatique

1993

- Bull, Tanzi, Yamagushi - 3 équipes identifient indépendamment le **gène ATP7B** de la Maladie de Wilson

2009

- El Balkhi, Poupon, Trocello, Leyendecker, Massicot, Galliot-Gilley et Woimant décrivent la méthode de dosage du **cuivre échangeable** ou toxique dans le sang

2011

- El Balkhi, Trocello, Poupon, Chappuis, Massicot, Girardot-Tinant et Woimant montrent l'**intérêt du dosage du cuivre échangeable et du REC** (rapport cuivre échangeable/cuivre total) dans le diagnostic de la Maladie de Wilson