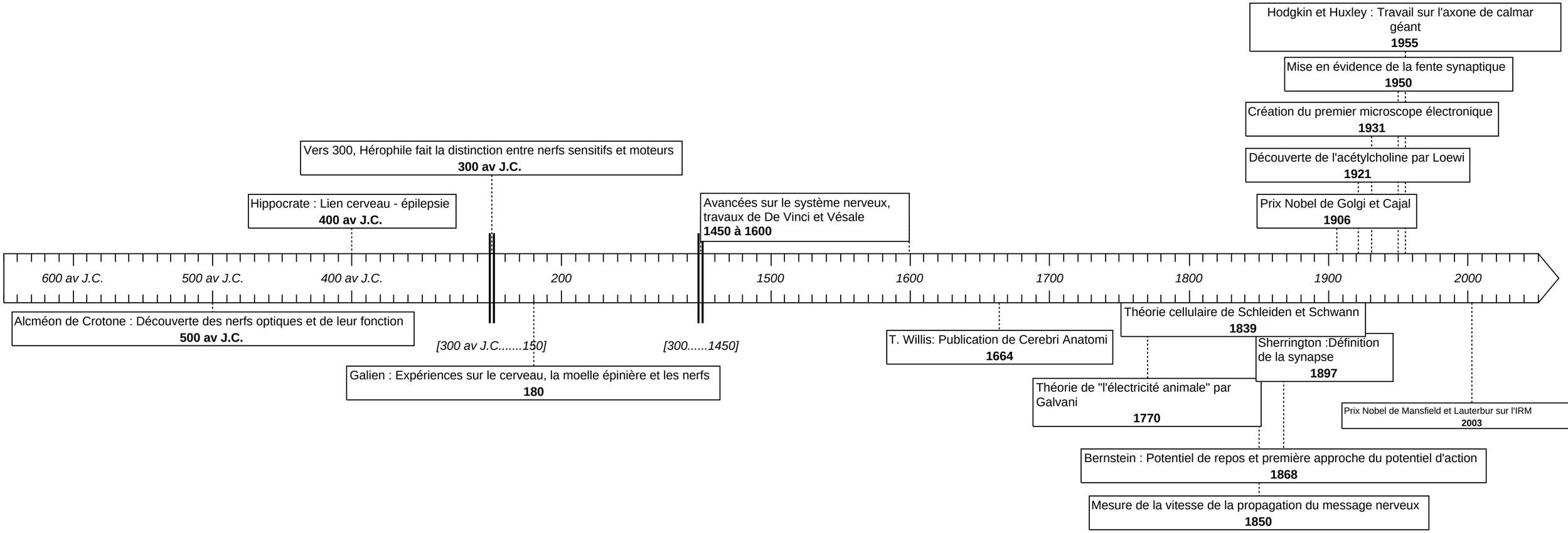
Hodgkin et Huxley : Travail sur l'axone de calmar géant
1955
Mise en évidence de la fente synaptique
1950
Création du premier microscope électronique
1931
Découverte de l'acétylcholine par Loewi
1921
Prix Nobel de Golgi et Cajal
1906
Vers 300, Hérophile fait la distinction entre nerfs sensitifs et moteurs
300 av J.C.
Hippocrate : Lien cerveau - épilepsie
400 av J.C.
Avancées sur le système nerveux, travaux de De Vinci et Vésale
1450 à 1600
600 av J.C.
500 av J.C.
400 av J.C.
200
1500
1600
1700
1800
1900
2000
Alcméon de Crotone : Découverte des nerfs optiques et de leur fonction
500 av J.C.
[300 av J.C.....150]
[300.....1450]
Théorie cellulaire de Schleiden et Schwann
1839
T. Willis: Publication de Cerebri Anatomi
1664
Sherrington :Définition de la synapse
1897
Galien : Expériences sur le cerveau, la moelle épinière et les nerfs
180
Théorie de "l'électricité animale" par Galvani
1770
Prix Nobel de Mansfield et Lauterbur sur l'IRM
2003
Bernstein : Potentiel de repos et première approche du potentiel d'action
1868
Mesure de la vitesse de la propagation du message nerveux
1850