

Les microscopes

L'intérêt porté aux microscopes remonte aussi loin qu'au XVII^e siècle.

Antoine van Leewenhoek

Antoine van Leewenhoek a construit 250 microscopes. Même si le terme <<cellule>> n'avait pas encore été adopté, les gens ont commencé à montrer un très grand intérêt pour la vie microscopique.



<http://www.ucmp.berkeley.edu/history/leeuwenhoek.html>

Robert Hooke



http://www.encyclopedia.com/topic/Robert_Hooke.aspx

En 1660, le scientifique anglais Robert Hooke a utilisé le terme <<cellule>> pour décrire la structure en nid d'abeilles de l'échantillon de liège qu'il examinait au microscope. Son livre, *Micropgraphia*, publié en 1665, décrivait une série de cellules et d'autres objets microscopiques.

Henri Dutrochet



http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/a/ac/Henri_Dutrochet.jpg

En 1824, le scientifique français Henri Dutrochet a découvert que les plantes croissent en augmentant le nombre de leurs cellules. Il a été le premier à reconnaître que les cellules constituent une partie fondamentale des organismes vivants.

 <http://www.brainpop.com/technology/scienceandindustry/microscopes/>