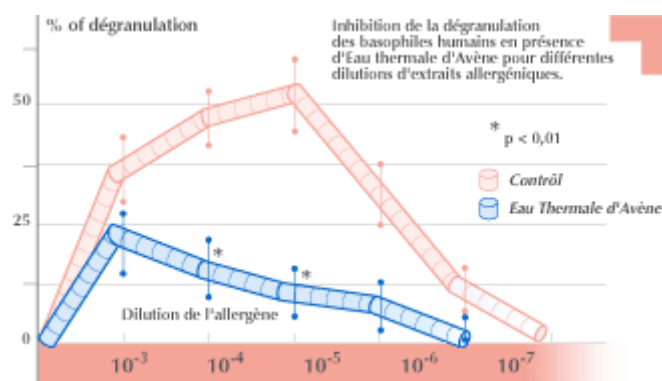


# Mastocytes et basophiles

Les manifestations cliniques de la dermatite atopique, comme celles de nombreux autres types d'inflammation cutanée (urticaire, prurit, notamment) sont secondaires à la libération dans le derme de **médiateurs chimiques**, au premier rang desquels l'**histamine**, contenus dans les granules des polynucléaires basophiles circulants et des mastocytes tissulaires.

L'**inhibition de la dégranulation des basophiles** par l'Eau thermale d'Avène a été mise en évidence dès 1985 par j. Sainte-Laudy\*. (Figure 1).



(\*) Sainte-Laudy J, Gall Y, Soto P. "Inhibition of Human Basophil and rat mast cell activation by Avène Spring Water". Agents Actions. 1993 - Special Conference Issue , 38, C228-C230.