

Polynucléaires neutrophiles

Au cours de l'inflammation cutanée, de nombreux polynucléaires migrent dans le derme et l'épiderme ; l'adhésion cellulaire joue un rôle très important dans le recrutement de ces cellules à partir des vaisseaux. L'infiltration de neutrophiles dans la peau, c'est-à-dire l'adhésion et les contacts entre polynucléaires neutrophiles et kératinocytes, intervient dans la physio-pathologie de nombreuses réactions inflammatoires cutanées.

L'Eau d'Avène manifeste un très net effet inhibiteur (78 %) sur l'adhésion des neutrophiles aux kératinocytes induite par la substance P^(*).

(*) Beauvais F, Fort-Lacoste L, Ariès M.F, Joly F.

Effet de L'Eau d'Avène et du glycolcolle sur l'adhésion des neutrophiles humains aux kératinocytes humains induite par la substance P.

1998 - CARD, Paris