

L'étude de la microcirculation cutanée permet-elle de prédire l'évolution de la maladie veineuse ?

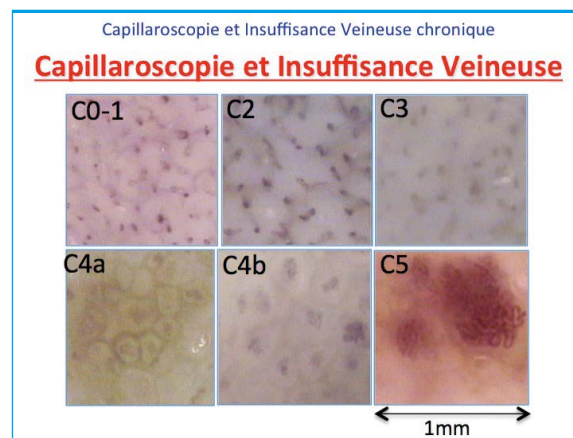
Une journée de recueil de données pour améliorer la connaissance de l'insuffisance veineuse chronique a été organisée par le Centre de Recherche en septembre 2017. L'objectif était de vérifier s'il était possible de mesurer l'impact du dysfonctionnement des veines sur la microcirculation nutritionnelle de la peau, dont l'altération conduit à l'ulcère de jambe.

Celle-ci était évaluée par capillaroscopie, méthode inoffensive qui permet de visualiser et de photographier les capillaires nutritionnels de la peau par transparence après application d'une simple goutte d'huile, à l'aide d'un vidéomicroscope particulier.

20 curistes avec une insuffisance veineuse chronique sévère et des troubles trophiques sur au moins une jambe (classes 4 et 5 de la classification internationale CEAP) se sont portés volontaires pour cette journée. Leurs jambes ont été examinées :

- cliniquement, avec prise de clichés sur un stand photographique standardisé,
- en écho-doppler pour caractériser l'insuffisance veineuse du point de vue hémodynamique,
- et donc en capillaroscopie.

Les premiers résultats confirment l'importance des anomalies des capillaires sanguines qui augmente avec la sévérité de la maladie et porte principalement sur leur densité (nombre par mm²) et leur taille.



Ces images seront analysées quantitativement pour essayer de dégager des normes et des règles d'interprétation en vue d'une utilisation en médecine de soins courants.