

Y a-t-il une explication (psysical = psychique/physique ???) aux stigmates religieux ?

## **Anne Kari Kvernebo**

*Superviseur : Knut Kvernebo, Centre Hearth Lund, Hôpital universitaire Ulleval, Oslo, Norvège*

*Contexte :* La stigmatisation religieuse est l'apparition soudaine de lésions sur le corps d'une personne, semblables aux plaies infligées à Jésus-Christ lors de sa crucifixion. Les plaies sont disposées sur le front, la paume des mains, les pieds, ainsi que sur le côté gauche (les lombes). Les maladies engendrées par une mauvaise distribution des vaisseaux sanguins, c'est-à-dire l'érythromélangie, pourraient être la cause de ce phénomène.

*Objectif :* Déterminer si l'érythromélangie est la cause de la stigmatisation religieuse chez Myrna Nazour.

*Matériels et méthodes :* Myrna Nazour (MN) est une stigmatisée d'origine syrienne, qui a été examinée avant, pendant et après la stigmatisation religieuse (Pâques 2004), en fonction des éléments suivants : (1) observation clinique et suivi; (2) génotypage et comparaison entre le sang de ses plaies et celui de ses veines; (3) documentation photographique (photos microscopiques et numériques); (4) Mesures de la circulation sanguine : scanner de perfusion au Laser Doppler, spectroscopie, impédance. Les données ont été comparées à un contrôle.

*Résultats :* MN a eu une lésion de 34 mm sur ses lombes gauches le Jeudi saint 2004. La plaie a guéri selon un processus cliniquement normal. Les mesures du débit sanguin ne correspondaient pas aux caractéristiques d'une réaction erythromélangique, mais étaient similaires aux données du contrôle. L'hypoxie (locale/au moment de l'ouverture de la plaie) n'était pas non plus la cause des plaies, car les mesures (de saturation/d'oxygénation) étaient normales. Il y avait une augmentation importante de l'impédance le 9 avril 2004.

*Conclusion :* La lésion de MN n'a pas été causée par l'erythromélangie.

*Traduction :* Lina Jazra (Québec, Canada)