XXX. Kongress der Schweizerischen Gesellschaft für Dermatologie und Venereologie vom 9. und 10. Oktober 1948 in Basel

Dermatologica. 1949;98:197-198

I. Mitteilungen – Communications Die Wiedererwärmung der Haut nach einem kalten Handbad beim Gesunden

Einfluß von Alter und Geschlecht auf die periphere Zirkulation

W.		Burckhardt
A.		Szadurski

Aus der städtischen Poliklinik für Hautkrankheiten Zürich (Leiter: Prof. Dr. W. Burckhardt)

XXXème CONGRÈS
DE LA SOCIÉTÉ SUISSE DE DERMATOLOGIE
ET DE VÉNÉRÉOLOGIE

les 9 et 10 octobre 1948, à Bale

Bei 350 gesunden Kontrollpersonen wurde die Wiedererwärmung nach einem kalten Handbad bestimmt. In der nachstehenden Tabelle ist diese Wiedererwärmung durch den Planimeterwert der Fläche ausgedrückt, der durch die Zeit als Abszisse, die Temperatur als Ordinate und die Wiedererwärmungskurve eingeschlossen wird.

Mittlerer Planimeterwert der Wiedererwärmung

Pat. mit

Gesunde Zirkulationsstörungen

Zahl Wiedererwärmung Zahl Wiedererwärmung

Männer Frauen Gravidе Kinder

123 67,1 26 42

118 46,2 50 38

52 86

55 59,6 8 45

Dermatologica. Vol. 98. No. 4/6 (1949)

14

198

Juon

Die Tabelle zeigt, daß die Gesunden im allgemeinen eine bessere Wiedererwärmung besitzen als Patienten mit Zirkulationsstörungen. Besonders gut ist die Wiedererwärmung bei Gravidеn.

Sonst haben Frauen eine schlechtere Wiedererwärmung als Männer und Kinder.

Dementsprechend finden wir auch Zirkulationsstörungen, Pernionen, Akrocyanose beim weiblichen Geschlecht häufiger. Im Winter und im Sommer durchgeführte Untersuchungen ließen erkennen, daß bei einem Teil der Menschen die Wiedererwärmung im Winter deutlich schlechter ist als im Sommer. (Ausführlich publiziert in Dermatologica 97, Suppl. 1948.)

Diskussion

Guggenheim, Winterthur: Sind auch in den verschiedenen Phasen des menstruellen Zyklus Unterschiede in der Wiedererwärmung festgestellt worden ?

W. Burckhardt: Die Wiedererwärmung ist in der prämenstruellen Phase eher etwas verschlechtert.

L'utilisation de la fibroïne de soie en thérapeutique cutanée

Par M. JUON, Lausanne

Introduite sous forme de «poudre soie» comme produit de beauté, cette nouvelle poudre hygiénique représente par sa légèreté et sa finesse, son adhérence à la peau, son pouvoir couvrant et son inoffensivité un réel progrès en cosmétologie. La fibroïne de soie étant une protéine du groupe des scléro-protéines, de composition semblable à celle du collagène, de la kératine de la peau, son emploi thérapeutique paraît entièrement justifié. Un procédé original de fabrication réduit la fibre de soie par des phases successives de désintégration, de déshydratation et de broyage à l'état de poudre colloïdale d'une extrême finesse, lui conférant à part les qualités déjà signalées, un pouvoir absorbant et une action anti-infectieuse considérable. D'autre part, son état colloïdal organique permet la fabrication de poudres soufrées, salicylées, etc. et ouvre pour la thérapeuti-