

## Jacques Pontigny



L'Acupuncture scientifique vient de perdre un de ses pionniers français : Jacques Pontigny est décédé le 22 avril 2003. Ingénieur électronicien, fondateur de Coultronics France (Électronique Bio-médicale), il fut un précurseur dans l'étude de la bio-électricité appliquée à l'être humain. Sa rencontre avec le Médecin Général Georges Cantoni en 1968 fut décisive. Leurs travaux, leurs recherches ont donné lieu à une série d'articles parus dans "Méridiens" [1] ainsi qu'à plusieurs ouvrages. Dès les années 75, Jacques Pontigny a introduit en Europe le concept "d'interface cutanée de communication" comme un des mécanismes d'action de l'acupuncture. C'est ainsi que sont nées les "Bio-Différences de potentiels" électriques cutanées humaines, entité électrique reposant sur la notion d'unité histologique fonctionnelle, le paquet vasculo-nerveux. Une nouvelle voie de compréhension des mécanismes intrinsèques de cet art multiséculaire venait d'être ouverte. Cette hypothèse visionnaire, émise voici plus d'un quart de siècle, a récemment, pu être vérifiée grâce à l'évolution des moyens techniques [2,3].

Chercheur infatigable dans le domaine des micro-énergies animant la matière vivante, il était convaincu que tous les échanges vitaux se font dans le transitoire, la phase instable de l'équilibre bio-dynamique, le milieu bouillonnant d'informations qui régit et préside à la manifestation de la vie. Tout au long de son parcours, animé d'une soif insatiable de répondre au pourquoi des faits et au comment des choses, Jacques Pontigny a tenté d'unir dans une même pensée scientifique cohérente, les différents aspects de l'éclectisme apparent des médecines dites "alternatives". Nous avons eu la chance et le bonheur de croiser son chemin.

*Marc Piquemal, Patrick Sautreuil*

1. Voici les Méridiens dans lesquels Jacques Pontigny a publié un article, en association avec Jean Borsarello, Georges Cantoni, sa femme Andrée ou sous sa seule signature : N°25, 1974 ; N° 27, 1974, N° 29, 1975 ; N° 31, 1975 ; N° 35, 1976 ; N° 37, 1977 ; N° 39, 1977 ; N° 41, 1978 ; N° 51, 1980 ; N° 69, 1985 ; N° 81, 1988 ; N° 97, 1992 ; N° 99-100, 1993 ; N° 101, 1993 ; N° 105, 1995 ; N° 106, 1996 ; N° 107, 1996 ; N° 109, 1997 ; N° 110, 1998. On mesure la régularité de ses publications et la longue durée de production : 24 années. Ces travaux ont également donné lieu à deux ouvrages chez Maisonneuve : "Recherche scientifique française et Acupuncture" en collaboration avec Georges Cantoni en 1989, et la même année, avec sa femme Andrée, "Instrumentation et Acupuncture".
2. Piquemal M. Biophysique et Acupuncture : un mariage heureux. Méridiens 1996;107:79-98.
3. Piquemal M. Corrélation entre Bio.D.D.P. sur les points d'Assentiment et les images de thermographies infra-rouge du rachis. Méridiens 1998;111:119-139.