



HORMES PEPTIDIQUES DANS
 LE STRESS ET LE SYSTÈME DIGESTIF
 Y. Taché, J.E. Morley, M.R. Bowen

**Neuropeptides
 and
 Stress**

corticotibérine (CRH)

Stress
 et système digestif

Maladies digestives

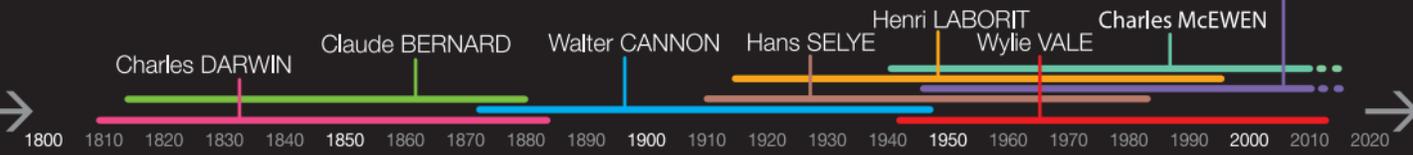
Douleurs viscérales

Réseaux nerveux autonomes



Yvette **TACHÉ**

1945 →



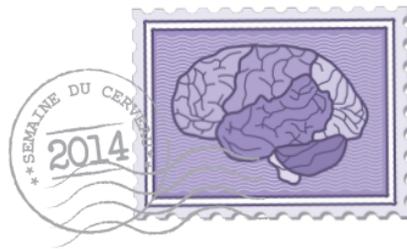
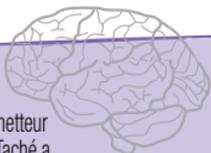
→ Yvette TACHÉ (née en 1945)

Après des études en physiologie à Lyon, Yvette Taché obtient le grade de docteur de l'Université de Montréal en médecine expérimentale et chirurgie. Après être passée dès 1982 par le département des maladies digestives de l'Université de Los Angeles, elle est actuellement à la tête du Centre de Neurobiologie du Stress de cette même université où elle est reconnue internationalement comme experte dans le domaine des **interactions entre cerveau et système digestif**.

Ses travaux récents mettent l'accent sur les interactions neurodigestives lors de situations stressantes et cherchent à comprendre l'**origine des douleurs viscérales et des dysfonctionnements moteurs de l'intestin** qui y sont associés. Ses collaborations actuelles ouvrent la voie à de nouvelles perspectives de recherche à propos du fonctionnement des **réseaux nerveux autonomes** (= involontaires) entre cerveau et intestin.

La corticolibérine responsable des troubles digestifs en situation de stress

Lors d'une situation stressante, l'hypothalamus libère un neurotransmetteur et neurohormone découvert par Vale Wylie : la corticolibérine. Yvette Taché a été la première à montrer son **implication dans la motricité gastrointestinale** et son impact sur le développement de troubles psychosomatiques intestinaux (voir Henri Laborit).



Dr. Yvette TACHÉ

Médecin, physiologiste
et neuroscientifique

FRANCE - USA

elle a dit

"Les voies neuronales interconnectées entre cerveau et intestin et activées suite à un stress commencent à être reconnues comme pertinente en physiopathologie des troubles intestinaux."

www.atoutcerveau.fr
La semaine du cerveau - GRENOBLE