

Zeitschrift: Bulletin der Schweizerischen Akademie der Medizinischen Wissenschaften = Bulletin de l'Académie suisse des sciences médicales = Bollettino dell' Accademia svizzera delle scienze mediche

Herausgeber: Schweizerische Akademie der Medizinischen Wissenschaften

Band: 34 (1978)

Register: [Index to "Symposium : releasing factors"]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 25.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

SYMPOSIUM

RELEASING FACTORS

Genève, 28./29.10.1977

R.-S. MACH, Genève: Introduction	51
K. AKERT, Zurich: Historical Note on the Development of the Concept of the Hypothalamic "Releasing Factors"	53
R. GUILLEMIN, La Jolla: Peptides d'origine cérébrale, leur importance croissante en physiologie et en médecine	63
B. KERDELHUE, Gif-sur-Yvette: Aspects radioimmunologiques des neuropeptides	79
G.R. ZAHND, Genève: Stimulation de la sécrétion de l'hormone de croissance: une nouvelle action extrapigmentaire de la alpha-mélanotropine	93
A. EBERLE, V.M. KRIWACZEK and R. SCHWYZER, Zurich: Mechanism of α -Melanotropin Action	99
M. PALKOVITS, Budapest: Neurochemical Anatomy of the Neuroendocrine Hypothalamus	113
T. HÖKFELT, Stockholm: Immunocytochemistry of releasing hormones. Kein Manuskript (nach vorheriger Absprache)	
C. KORDON, J. EPELBAUM et J.P. GAUTRON, Paris: Distribution subcellulaire des neurohormones hypothalamiques et stimulation de leur libération in vitro	131
H.H. ZINGG, J.J. DREIFUSS et Y.C. PATEL, Genève/Melbourne: Sécrétion de somatostatine à partir de l'éminence médiane et de la posthypophyse in vitro	145
M. CHRETIEN, P. CRINE, M. LIS et N.G. SEIDAH, Montréal: Biosynthèse de l'endorphine-béata	155
F. LABRIE, L. LAGACE, J. DROUIN, A. DE LEAN, M. BEAULIEU, L. FERLAND et V. RAYMOND, Québec: Rôle spécifique des stéroïdes sexuels au niveau hypophysaire	171
E. FLÜCKIGER, Basel: Dopaminergic Control of Prolactin Secretion	191
W. LICHTENSTEIGER and F. MONNET, Zurich: Interaction of α -Melanotropin with Central Dopamine Systems; Role of Hormonal State and Molecular Structure	197

M.L. AUBERT et P.C. SIZONENKO, Genève: Facteurs hypothalamiques dans le cerveau du foetus humain; Leur rôle dans l'ontogenèse des fonctions de l'hypophyse foetale	209
G. RAISMAN, London: The Neuroanatomical Search for Sexual Dimorphism	223
K.B. RUF, Montreal: The Participation of Luteinizing Hormone Releasing Hormone (LRH) in the Process of Sexual Maturation	231
TH. LEMARCHAND-BERAUD, M. ZUFFEREY, M. REYMOND and I. REY-STOCKER, Lausanne: Pituitary Responsiveness to LHRH and TRH in Adolescent Girls	241
P.C. SIZONENKO, K.C. COPELAND, L. PAUNIER et M. AUBERT, Genève: LHRH urinaire: Dosage radioimmunologique et signification physiologique	255
R. SCHWYZER, Zurich: Studies on Polypeptide Receptors. A Critical View on the Mechanism of ACTH Action	263
F.A. STEINER, Basle/Zurich: Effects of Releasing Factors on Hypothalamic Neurones ..	275
A. VON ZUR MUHLEN, Hannover: Thyreotropin Releasing Hormone (TRH)	279
G.M. BESSER, London: Hypothalamic Regulatory Hormones: Physiological and Clinical Implications	285