

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:	- (1981-1982)

Inhaltsverzeichnis

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: 20.08.2025

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

INHALT

JAHRESBERICHT 1981

I.	Einleitung des Präsidenten	S. 7
II.	Gremien	
	Senat	9
	Vorstand	9
	Hinschiede	9
	Wahlen	9
	Statutenänderung	9
III.	Tätigkeiten	
	1. Wissenschaftliche Symposien	10
	2. Kommissionen	
	- Kommission für Bioethik des wissenschaftlichen Tierversuchs	11
	- Zentrale medizinisch-ethische Kommission der SAMW	12
	- Kommission zur statistischen Erfassung angeborener Gebrechen	13
	- Kommission für experimentelle Genetik	14
	- Fluor- und Jodkommission	14
	- IBRO-Suisse	16
	- Arbeitsgruppe für biomedizinische Literaturversorgung	17
	- Begutachtungskommission für den Robert Bing-Preis	17
	3. Stipendien, Preise und Stiftungen	
	- Vom Vorstand bewilligte Gesuche	18
	- Begutachtungskommission der Akademie	18
	- Forschungskommission für den Schweizerischen Nationalfonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung	18
	- Schweizerische Stiftung für medizinisch-biologische Stipendien	19
	- Jubiläumsstiftung der Schweizerischen Lebensversicherungs- und Rentenanstalt	20
	4. Dokumentationsdienst der SAMW (DOKDI)	21
	5. Bulletin	22
	6. Delegationen	22
IV.	Diverses	
	Bibliothek	23
V.	Zuwendungen	
	- Geschenke	23
	- Donatoren	23
VI.	Jahresrechnungen SAMW, DOKDI, Robert Bing-Fonds	25

MEDIZINISCH-ETHISCHE RICHTLINIEN DER SCHWEIZERISCHEN AKADEMIE DER MEDIZINISCHEN WISSENSCHAFTEN	S. 33
DIRECTIVES ET RECOMMANDATIONS D'ETHIQUE MEDICALE DE L'ACADEMIE SUISSE DES SCIENCES MEDICALES	65

**PREISVERLEIHUNG DES ROBERT BING-PREISES 1982 ANLAESSLICH DES
FIRST WORLD CONGRESS OF THE INTERNATIONAL BRAIN RESEARCH
ORGANIZATION (IBRO) AM 1. APRIL 1982 IN LAUSANNE**

- Eröffnungsansprache des Präsidenten der Akademie, Herrn Prof. Dr. A. CERLETTI	97
- JEAN-MARIE MATTIEU: Myelin Basic Protein and the Stability of the Multilamellar Myelin Structure	101
- ANDREAS J. STECK: Immunological Aspects of Demyelination	109
- N. De TRIBOLET: Immunological Markers of Brain Gliomas	113

HAUPTREFERATE AUS FIRST JOINT MEETING of the LAWSON WILKINS PEDIATRIC
ENDOCRINE SOCIETY (LWPES) and the EUROPEAN SOCIETY FOR PAEDIATRIC
ENDOCRINOLOGY (ESPE), 9. - 11. SEPTEMBER 1981, GENF

PIERRE C. SIZONENKO: Conferences and Symposia of the First Joint Meeting of the Lawson Wilkins Pediatric Endocrine Society and the European Society for Paediatric Endocrinology	123
<u>Table of Contents.....</u>	<u>129</u>
1. HOWARD RASMUSSEN: Lawson Wilkins Lecture: Synarchic Regulation and Sensitivity Modulation Hormone Action	131
2. SALLY J. RATTER and LESLEY H. REES: The Lipotrophins and Endorphins	149
3. J. ZAPF, E. SCHOENLE, U. WIDMER and E.R. FROESCH: Biological Effects of the Insulin-like Growth Factors <i>in vitro</i> : Relevance to their Actions <i>in vivo</i>	171
4. LOUIS E. UNDERWOOD, DAVID R. CLEMMONS, A. JOSEPH D'ERCOLE, FRANCESCO MINUTO, PIERRE G. CHATELAIN, KENNETH C. COPELAND and JUDSON J. VAN WYK: Somatomedin C: Measurement by Radioimmunoassay, Regulatory Mechanisms in Humans and Uses in Clinical Diagnosis	183
5. VICKI R. SARA and KERSTIN HALL: The Somatomedins Throughout Development ..	199
6. M.T. CORVOL: Hormonal Control of Cartilage Metabolism	205
7. DENNIS M. BIER and HANSPETER SCHWARZ: Stable Isotope Tracer Studies of Metabolic Fuel Transport in Infancy and Childhood	211
8. RALPH A. DEFRONZO, DONALD SIMONSON, ELEUTERIO FERRANNINI and EUGENE BARRETT: Insulin Resistance: A Universal Finding in Diabetic States	223
9. B. JEANRENAUD: Overall Characteristics of Obesity Syndromes	239
A PLASMA MEMBRANE WITHOUT MUCH OF A CELL	
Report from the 3rd Meeting of the European Red Cell Club, 1st - 5th June 1982, Münchenwiler (Berne)	247

