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: 21 (1965)

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: 01.12.2025

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

Index

Tätigkeit – Activité

P. Hauduroy: Rapport sur l'activité du «Centre International de distribution de souches et d'informations sur les types microbiens» de Lausanne pour l'année 1964	314
Rapport annuel pour 1964	319
Arbeitsberichte – Comptes rendus sur des recherches scientifique	s
Verena Katharina Ganzoni-Ziegler: Untersuchungen über den individuellen Kochsalzverbrauch	140
H. Koblet: Möglichkeiten und Grenzen von Isotopenmethoden bei der Erforschung des Serumeiweißstoffwechsels des Menschen	298
Feier zur Übergabe des Robert-Bing-Preises	
Cérémonie de remise du Prix Robert Bing Basel, 29. Februar 1964	
Ansprache des Präsidenten Prof. Dr. W. Löffler bei der Überreichung der Preise	3
R. W. Hunsperger: Neurophysiologische Grundlagen des affektiven Verhaltens	8
R. Tissot: Quelques particularités du sommeil paradoxal de l'homme	23
W. R. Hess: Gehirn und psychische Begabung	43
E. H. Ackerknecht: Experiment und Klinik in der Geschichte der Neurologie	51

Symposion

über Diabetes und Schwangerschaft sur Diabète et Grossesse

Zürich, 13. Juni 1964

A. Franceschetti: Adresse	59
W. Löffler: Zur Einführung	60
Vorträge – Rapports	
Z. Horn: Wirkungsmechanismus der peroralen Antidiabetica	67
G. R. Constam: Einfluß der Schwangerschaft auf den Diabetes mellitus	77
Th. Rust: Der Einfluß des Diabetes auf die Schwangerschaft	90
H. Willi: Einfluß des mütterlichen Diabetes auf das Kind	110
G. R. Constam, Th. Rust und H. Willi: Resultate langjähriger Erfahrung	117
Diskussionsbeiträge - Contributions à la discussion	
J. B. Mayer: Enzephalopathien bei Kindern diabetischer Mütter	126
H. de Watteville et M. Morel: Diabète et grossesse	129
J. Babel: Rétinopathie diabétique et grossesse	135
Freie Diskussion – Discussion libre	
A. Labhardt 138, A. Renold 138, J. H. Müller 138, R. Mach 138, A. Franceschetti 138, W. Löffler 139, G. R. Constam 139	
Symposion	
über die Markierung der Proteine mittels radioaktiver Isotopen und d	eren
Anwendung in Biologie und Medizin	
sur le marquage isotopique des protéines et leur application en bio	logie
et en médecine	
Bern, 14. November 1964	
A. Vannotti: Introduction	171
A. S. McFarlane: Turnover of labelled plasma proteins	173

Diskussion: L. Donato 184

Marquage de protéines à l'aide de l'iode radioactif par une méthode électro-chimique. Effet de l'iodation progressive sur le comportement métabolique de la sérumalbumine humaine	185
Diskussion: A. S. McFarlane 194, L. Donato 195, R. A. Collet 195, H. Nitschmann 195	
JC. Cerottini et H. Isliker: Quelques applications de traceurs radio- actifs en immunologie	197
B. Halpern: La mesure du flux sanguin hépatique chez l'homme, à l'aide d'une sérumalbumine agrégée et marquée avec l'isotope ¹³¹ I	209
Diskussion: L. Donato 225	_0,
E. Sorkin und L. Hulliger: Über die Zirkulation antikörperbildender Zellen	227
Diskussion: E. F. Pfeiffer 235	
Diskussionsbeitrag:	
M. Bertschmann, E. F. Lüscher und P. Zahler: Quantitative Methode zur Bestimmung von Membranantigenen	236
S. Barandun, H. Koblet und H. Diggelmann: Die Verwendung von Radioisotopen in der Diagnostik der proteinverlierenden Entero- pathie	239
Diskussion: B. Delaloye 245	
Diskussionsbeitrag:	
H. P. Rohr: Darstellung von markierten Proteinen	246
N. Hales: Radioimmuno-methods for Hormonal Determination in	
Blood	249
Diskussion: A. E. Renold 259, B. Halpern 260	
J. P. Felber, A. J. Moody, A. Villanueva et A. Vannotti: Détermination radio-immunologique de l'insuline et de l'ACTH en	
clinique	261

E. F. Pfeiffer, F. Melani, H. Ditschuneit und K. Schöffling: Radio-	~~~
immunologische Bestimmung des Insulins	276
Diskussion: G. Wolf-Heidegger 296	
Symposion	
über die Messung der myokardialen Kraftentfaltung	
unter verschiedenen Bedingungen	
sur la mensuration du travail myocardial dans différentes conditie	ons
Basel, 27. Februar 1965	
R. Hegglin und H. P. Krayenbühl: Beitrag zur klinischen Beurteiteilung der Kraftentfaltung des Myokards	353
Diskussion: E. Bauereisen 381, A. Müller 382, W. Kutscha 383, Th. Mottu 384, H. P. Krayenbühl 384	
E. Lüthy, H. D. Scheu, U. P. Veragut, H. P. Krayenbühl und M. Gander: Hämodynamische Meßmethoden in der klinischen Kardiologie	386
J. C. Didisheim et R. Uebersax: Cardiomégalie et adaptation à l'effort	398
N. Gossweiler, R. Gürtler und F. Reubi: Die Auswirkungen der Urämie auf das Herzminutenvolumen	406
F. Streuli, I. Nydick, R. V. P. Hutter und J. S. LaDue: Fibrinolyse und Lipämie beim experimentellen Herzinfarkt	415
Symposion	
über zellschädigende Mechanismen in Physiologie und Patholog	ie
sur les mécanismes de lésions cellulaires en physiologie et en patho Luzern, 3. Juli 1965	ologie
J. Eugster: Zellveränderungen durch kosmische Strahlung	425
1. Die normale Zelle – La cellule normale	
Ch. Rouiller: L'ultrastructure de la cellule normale	428

Discussion: G. Fanconi 431	
E. R. Weibel: Die Beziehungen der Zelle nach außen	432
Diskussion: H. Fischer 445	
H.J. Schatzmann: Chemischer Aufbau und Funktion der Zell-	447
membran	446
2. Mechanismen der Zellschädigung – Mécanismes de lésions cellule	aires
H. Isliker und R. von Fellenberg: Das Komplement-System	455
Diskussion: H. Fischer, A. Hässig 470	
H. Fischer: Lysophosphatide und Komplementlyse	471
A. L. de Weck: Mécanismes des lésions cellulaires dans l'hyper-	
sensibilité de type retard et l'immunité de greffe	483
Discussion: E. F. Lüscher, G. Fanconi, K. H. Schmidt-Ruppin 491	
3. Beispiele zellschädigender Reaktionen – Exemples de réactions provoquant des lésions cellulaires	
E. Kellenberger: Wirkung der Bakteriophagen auf die Bakterien-	
zelle	493
R. Keller: Zum Mechanismus der Zellschädigung isolierter Rattenmastzellen bei der cytotoxischen Reaktion	498
E. F. Lüscher: Die «visköse Metamorphose» der Blutplättchen	510
Diskussion: F. Koller, H. Fischer, H. Schubothe 520	
J. A. Antonioli: Physiopathologie du leucocyte dans l'inflamma-	
tion	521
H. Cottier und R. Schindler: Schlußbetrachtungen zum Symposium	
über zellschädigende Mechanismen in Physiologie und Pathologie	532
Biographisches – Notices biographiques	
Prof. Dr. phil. et h. c. Paul Casparis, 1889–1964 von Hans Mühle-	
mann und A. Gigon	162
Albert R. Jentzer, 1886-1964, par J. C. Rudler et A. Gigon	165
Edouard Frommel, 1895-1965, par G. Bickel	348
Prof. Dr. Felix Georgi, 1893–1965, von F. Rintelen	536

Mitteilungen	aus dem	Kreise der	Akademie			167
--------------	---------	------------	----------	--	--	-----

Personalnachrichten aus den medizinischen und veterinärmedizinischen Fakultäten der Schweizerischen Universitäten Nouvelles concernant le corps enseignant des Facultés suisses de médecine et de médecine vétérinaire

1. 10. 1963 — 31. 12. 1964

Basel		٠.	٠.		•	•		•			٠	٠	٠	• :	٠.	•	٠	٠	٠	460	•	•	٠		•)		•	٠		•	٠,	ě	٠	٠	•	•	. ,			•	٠	•	•	P	1
Bern .			S 1		•			¥0	•		٠	٠				8.		٠	•	•			•	•	•	•	·	٠	•			ě	•	٠	•	•	•		•		•	• 1	•	P	2
Fribo	urg				•	•		¥	٠	•00		٠	•	•	•		•	٠	•	•		•	•		•	•		٠	٠	•		¥	٠	•	· i				· .	÷	•		•	P	4
Genèv	æ.					•		•	•			۰	٠	•		•	•	٠	•	• •		•	٠	•	•	•	(·	٠	٠	•		٠	٠	•	•	• .			•	•3	٠		•	P	4
Lausa	nn	е.	9 4		٠	•	•	٠	•	•	•	•	•	• 53	• •		•	•	•	•20		•	•	•	• •			•	•				•	٠	* (5)	•3			•	•	*	• •	•	P	5
Züricl	1,,	• •			٠	•	• •	٠	•		•	٠	٠	•	(3)			٠	•	• •		•	•	•	•	•		•	•	•	٠.	4	٠	•	•	•				ě	٠		•	P	6
Aus d	er :	Bu	n	de	es	V	er	W	a	lt	u	n	g		•		ě	٠	•	•	9		•		•	• •		•	٠	•			٠	•	C	• •		• •		•	٠	9 (3 •34	P	9
Versel	hie	der	ne	I	e	Г	so	n	a	ln	a	c	hi	ri	cł	ıt	e	n	100	. ,				•	*:		•	٠						٠	•	• 0					•		83 8 83	P	9