

# [Index des Vol. 8]

Objektyp: **Index**

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

Band (Jahr): **8 (1952)**

Heft 5-6

PDF erstellt am: **15.09.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

BULLETIN DER SCHWEIZERISCHEN AKADEMIE  
DER MEDIZINISCHEN WISSENSCHAFTEN

---

BULLETIN DE L'ACADEMIE SUISSE  
DES SCIENCES MÉDICALES

---

BOLLETTINO DELL'ACCADEMIA SVIZZERA  
DELLE SCIENZE MEDICHE



VOL. 8 1952

---

BENNO SCHWABE & CO · BASEL



## Index

### Tätigkeit – Activité

Jahresbericht 1951 . . . . .	369
Dreijahresbericht 1949/51 der Stiftung für biologisch-medizinische Stipendien und Mitteilungen über das weitere Schicksal der ersten 60 Stipendiaten . . . . .	381

### Begutachtungen – Préavis

Sind die zur Verhinderung der Fettverderbnis vorgeschlagenen Antioxydantien als unschädlich zu bezeichnen? Vorträge und Diskussion	229
Zusammenfassung und Meinungsäußerung des Vorstandes der Schweiz. Akademie der Medizinischen Wissenschaften . . . . .	251

### Arbeitsberichte – Comptes rendus sur les recherches scientifiques<sup>1</sup>

H. Wissler: Streptomycinbehandlung der Lungentbc. im Pubertäts- und Adoleszentenalter . . . . .	356	D K
L. Epars: Dosage du fluor dans le sang . . . . .	360	W E
<i>Berichte der Arbeitskommissionen über ihre Tätigkeit in den Jahren 1950 und 1951:</i>		
Commission des Isotopes . . . . .	387	
Commission pour les recherches sur le fluor . . . . .	391	
<i>Centre de Collection de types microbiens</i> . . . . .	394	

### Wissenschaftliche Sitzungen – Séances scientifiques

*vom 9. Juni 1951 in Bern – du 9 juin 1951, à Berne*

O. Högl, A. Jung: Sind die zur Verhinderung der Fettverderbnis vorgeschlagenen Antioxydantien als unschädlich zu bezeichnen? . . . . .	229, 235	D U
Diskussion: P. Karrer 244, K. Bernhard 245, E. Rothlin 246, J. Dettling, E. Rothlin 247, A. Hodler, H. R. Schinz 248, O. Högl, E. Iselin, A. Jung 249, G. Miescher 250		
Zusammenfassung und Meinungsäußerungen des Vorstandes der Schweiz. Akademie der Medizinischen Wissenschaften . . . . .	251	

<sup>1</sup> Siehe auch die mit einem \* versehenen Vorträge, welche anlässlich von wissenschaftlichen Sitzungen gehalten wurden.

<sup>1</sup> Voir aussi les conférences indiquées par un \* qui ont été tenues lors de séances scientifiques.

*A. Portmann (Basel): Die allgemeine biologische Bedeutung der Cerebralisations-Studien . . . . .	253	Du
*G. Weber (Zürich): Zum Cholinesterasegehalt des Gehirns bei Hirntumoren und bei Parkinsonismus . . . . .	263	DE
*W. Bärtschi (Bern): Zur Klinik und Physiopathologie der Temporal-lappen-Krankheiten . . . . .	269	DK
*H. Willenegger (Basel): Neue Untersuchungsergebnisse über den Universalspender . . . . .	285	DK
O. Mühlberg (Bern): Verlauf der Tauglichkeitswerte 1913–1949 von der Aushebung bis zum Ende des Ausbildungsjahres, spezifiziert nach Krankheitsgruppen . . . . .	307	Du

*vom 3. Oktober 1951 in Zürich – du 3 octobre 1951, à Zurich*

W. Löffler (Zürich): Zur Therapie mit ACTH und Cortison . . . . .	325	DK
Diskussion: A. Labhart 331		
E. Martin et G. Milhaud (Genève): Etude du métabolisme des acides aminés par la chromatographie sur papier . . . . .	332	WE
Discussion: G. Fanconi, E. Martin 337		
*Maria Pfister-Ammende (Zürich): Zur Psychopathologie der Entwurzelung . . . . .	338	Du
Diskussion: A. Jung 344, V. Demole 345		
*S. Scheidegger (Basel): Entzündungen beim Embryo und Fötus bei experimentellen Virusinfektionen des Muttertieres . . . . .	346	DE
Diskussion: W. Löffler, G. Töndury 355		

*vom 9. Februar 1952 in Basel – du 9 février 1952, à Bâle*

*A. Franceschetti, M. Monnier et P. Dieterle (Genève): Analyse du nystagmus congénital par la méthode électro-nystagmographique (ENG) . . . . .	403	Wk
*M. Monnier (Genève): Principes d'électro-oculographie et d'électro-nystagmographie chez l'homme . . . . .	413	Wk
*C. A. Baud (Genève): Ultrastructure de la fibre nerveuse en rapport avec sa fonction . . . . .	426	WE
*A. Jentzer (Genève): Chirurgie cérébrale traumatique. Etude comparative . . . . .	435	WE
*R. Brun (Zürich): Ergebnisse katamnestischer Untersuchungen über Verlauf und Spätfolgen von Schädel- und Gehirntraumen auf Grund eines Krankengutes von 1648 Fällen . . . . .	442	Du
*F. Almasy, A. Krupski † und H. Ulrich (Zürich): Beitrag zur physiologischen Chemie des Ca-, P-Stoffwechsels beim jugendlichen Rind . . . . .	450	Dvel

vom 17. Mai 1952 in Lausanne – du 17 mai 1952, à Lausanne

A. Vannotti et M. Closuit (Lausanne): Relations fonctionnelles entre la thyroïde et le système endocrinien étudiées à l'aide du test au radioiode . . . . .	476	W	E
P. O. Wolff (Genève): Accoutumance et toxicomanie . . . . .	485	W	U
*W. Mörikofer (Davos): Meteorologische Gesichtspunkte zur Föhn- und Wetterfühligkeit . . . . .	494	D	E
E. Uehlinger, R. Siebenmann und H. Frei (St. Gallen): Das histologische Bild der experimentellen Meerschweinchentuberkulose unter Behandlung mit Isonicotinsäurehydrazid (Rimifon) . . . . .	504	D	E
J. Morin (Leysin): Premières observations cliniques de malades traités par le « Rimifon » . . . . .	524	W	K
P. Hauduroy (Lausanne): Une notion fort peu connue en virologie: celle des « virus endormis » . . . . .	537	W	E
*R. Wenner und I. Flammer (Basel): Rubeolen und Schwangerschaft . . . . .	543	D	U
*P. Vonwiller (Rheinau, Zürich): Neue Methoden zur morphologischen Erforschung des Nervensystems . . . . .	549	D	U
*G. Joyet (Zurich): Le dosage du rayonnement du bétatron et l'activité induite dans les tissus . . . . .	556	W	E

### Internationale Tagungen – Journées internationales

*Symposium über die Beeinflussung des reaktiven Geschehens durch Hypophyse und Nebennierenrinde vom 30. September bis 2. Oktober 1951 in Zürich*

*Symposium sur l'Influence de l'Hypophyse et de la Corticosurrénale dans des Réactions Biologiques du 30 septembre au 2 octobre 1951, à Zurich*

Autorenregister . . . . .	6
Aus der Eröffnungsansprache des Präsidenten . . . . .	7
From the Opening Speech of the President . . . . .	8
Discours d'ouverture du président . . . . .	10

### Introduction

R. Levine (Chicago): The Adrenal Cortex as a Regulator in Tissue Reactions . . . . .	13	A	E
Discussion: A. Jung (Zürich), G. Sala (Milano), F. Gross (Basel), B. N. Halpern (Paris) 23			

### Erstes Thema – First topic – Premier sujet

#### Einfache Gewebsschädigungen – Simple injuries – Lésions banales

B. L. Baker (Ann Arbor): The Influence of the Adrenal Cortex on Tissue Reactions to Simple Injuries . . . . .	25	A	E
---	----	---	---

<i>R. Meier, F. Gross, P. Desaulles und B. Schär</i> (Basel): Vergleich der cellulären Wirkung verschiedener Steroide in vitro und in vivo . . . . .	34	D E
<i>M. Taubenhaus</i> (Chicago): Hormonal Synergism and Antagonism in Tissue Reactions . . . . .	54	A E
<i>A. Studer</i> (Basel): Zur Frage der Angriffsorte von Cortison . . . . .	60	D E
<i>J. Seifter</i> (Philadelphia): The Effect of Hyaluronidase on Some Physiological and Pathological Processes . . . . .	67	A E
<i>L. L. Layton</i> (Baltimore): Effect of Cortisone upon the Tissue Synthesis of Acid Mucopolysaccharide . . . . .	74	A E
Diskussion zum ersten Thema – Discussion on the first topic – Discussion sur le premier sujet:		
<i>H. G. Fassbender</i> (Mainz), <i>M. Bjørneboe</i> (Kopenhagen), <i>F. Gross</i> (Basel) 79, <i>G. Miescher</i> (Zürich) 80, <i>U. Pipkorn</i> (Göteborg), <i>L. L. Layton</i> (Baltimore) 81		
<i>A. Huber und H. Böhlinger</i> (Zürich): Cortison und Auge . . . . .	83	D K
Diskussion: <i>A. Franceschetti</i> (Genève) 90, <i>E. Uehlinger</i> (St. Gallen), <i>M. Sobhy Pacha</i> (Le Caire) 91		
<i>C. Holten and K. Lundbaek</i> (Aarhus): Metabolic and Renal Diabetes after Administration of ACTH . . . . .	92	A K
Diskussion: <i>S. Bonfils</i> (Paris) 98, <i>B. Rose</i> (Montreal), <i>G. Sala</i> (Milano) 99		
<i>O. Westphal, O. Lüderitz und W. Keiderling</i> (Säckingen u. Freiburg i. Br.): Der Uropepsin-Test zur Ermittlung von Aktivitätsänderungen des Hypophysen-Nebennierenrinden-Systems . . . . .	100	A E
Diskussion: <i>R. S. Mach</i> (Genève), <i>E. Martin</i> (Genève), <i>H. G. Van den Schrieck</i> (Louvain) 109		
<i>B. N. Halpern et S. A. Benos</i> (Paris): Effet de l'histamine et de ses antagonistes sur l'axe hypophyso-surrénalien . . . . .	110	A E
Diskussion: <i>B. Rose</i> (Montreal), <i>A. Jung</i> (Zürich), <i>W. Zimmermann</i> (Trier) 115		
<i>C. Cavallero, G. Sala and C. B. Ballabio</i> (Milan): Experimental Studies with Cortisone . . . . .	116	A E
<i>M. Pelloja</i> (Siena): Pituitary-adrenal Mediation in the Mechanism of Action of Salicylates . . . . .	119	A E

*Zweites Thema – Second topic – Deuxième sujet*

**Hämorrhagische Reaktionen – Hemorrhagic reactions**

**Réactions hémorragiques**

<i>G. Schwartzman</i> (New York): Hemorrhagic Reactions . . . . .	123	A E
<i>R. Hoigné, F. Koller und H. Storck</i> (Zürich): Die Beeinflussung des experimentellen Schwartzman-Phänomens durch ACTH . . . . .	134	D E

Diskussion zum zweiten Thema – Discussion on the second topic – Discussion sur le deuxième sujet:

*M. Taubenhau* (Chicago), *F. Wawersik* (Wuppertal-Barmen) 138, *H. Betz* (Liège), *H. van Cauwenberge* (Liège) 139, *H. G. Clark* (Detroit), *G. Shwartzman* (New York) 140

*Drittes Thema – Third topic – Troisième sujet*

**Allergische Reaktionen – Allergic reactions – Réactions allergiques**

**3a) Anaphylaxie – Anaphylaxis**

<i>Th. F. Dougherty</i> (Salt Lake City): Mechanisms of Action of Cortisone in Resistance to Sequels of Anaphylaxis . . . . .	143	A	E
<i>G. F. Capuani</i> et <i>E. Clerici</i> (Milan): La sécrétion d'ACTH et de Cortisone chez les sujets allergiques . . . . .	150	A	E
<i>S. Moeschlin</i> , <i>R. Báguena</i> and <i>J. Báguena</i> (Zurich): Influence of ACTH and Cortisone on the Antibody Production and the Plasma Cell Reaction . . . . .	153	D	E

Diskussion zum Thema 3a – Discussion on the topic 3a – Discussion sur le sujet 3a:

*M. Bjørneboe* (Kopenhagen), *P. und L. Kallós* (Hälsingborg), *E. F. Pfeiffer* (Frankfurt a. M.) 155, *H. G. Clark* (Detroit), *N. Lass* (Tel-Aviv) 157, *Th. F. Dougherty* (Salt Lake City) 158

<i>B. Rose</i> (Montreal): ACTH and Cortisone Therapy of Asthma . . . . .	159	A	K
Discussion: <i>B. N. Halpern</i> (Paris) 159, <i>G. Katsch</i> (Greifswald), <i>M. Taubenhau</i> (Chicago), <i>K. Wilken-Jensen</i> (Hellerup), <i>Z. Eriksson-Lihr</i> (Helsinki) 160, <i>R. Levine</i> (Chicago), <i>W. Löffler</i> (Zürich) 161			
<i>H. U. Zollinger</i> , <i>M. Enderlin</i> und <i>O. Spühler</i> (Zürich): Der Antigen-Antikörper-Mechanismus der Masugi-Nephritis unter Cortison . . . . .	162	D	E
Diskussion: <i>E. F. Pfeiffer</i> (Frankfurt a. M.) 168			
<i>H. G. Fassbender</i> (Mainz): Rheumatismus, allergisch-hyperergische Entzündung und Nebennierenrindenhormone . . . . .	169	A	K
<i>Z. Eriksson-Lihr</i> (Helsingfors): The Function of the Suprarenal Cortex in Allergic Diseases . . . . .	174	A	K

**3b) Ekzematöse Allergie – Eczematous allergy – Allergie eczémateuse**

<i>J. R. Frey</i> und <i>H. P. Bächtold</i> (Basel): Versuche zur Beeinflussung des Dinitrochlorbenzol-Kontakt-Ekzems am Meerschweinchen mit Cortison und verschiedenen Pharmaca . . . . .	180	D	E
<i>G. Miescher</i> und <i>C. E. Sonck</i> (Zürich): Cortison und Ekzem . . . . .	188	D	E



3c) Infektionsallergie – Infectious allergy – Allergie infectieuse

<i>D. A. Long</i> (London): The Influence of the Adrenal Cortex in Bacterial Allergy . . . . .	194	AE
Discussion: <i>L. Weissbecker</i> (Freiburg i. Br.) 198, <i>G. W. Pickering</i> (London), <i>D. A. Long</i> (London) 199		
<i>P. G. H. Gell</i> and <i>I. T. Hinde</i> (Birmingham): The Effect of Cortisone on the Histology of the Tuberculin Reaction . . . . .	200	AE
<i>E. Uehlinger</i> und <i>R. Siebenmann</i> (St. Gallen): Der Einfluß von Cortison auf die Tuberkulinreaktion und auf das Arthus-Phänomen . . . . .	203	DE
Diskussion: <i>W. Löffler</i> (Zürich) 212		
<i>C. B. Ballabio</i> , <i>E. Bonomo</i> and <i>G. Sala</i> (Milan): The Effect of Cortisone on Tuberculin Reaction of Guinea Pigs Infected with Attenuated Tuberculosis (Aurobacterial Tuberculous Complex) . . . . .	213	AE
<i>H. Rössler</i> (Münster i. W.): Wechselwirkungen zwischen Endocrinium und Gewebsreaktion bei der Tuberkulose . . . . .	214	AK
Diskussion: <i>W. Zimmermann</i> (Trier), <i>H. Tellenbach</i> (München), <i>A. Saurer</i> (Zürich) 219		
<i>C. E. Sonck</i> und <i>G. Miescher</i> (Zürich): Der Einfluß von Cortison auf die Meerschweinchentrichephytie . . . . .	220	DE
<i>L. Weissbecker</i> (Freiburg i. Br.): Die Wirkung von Nebennierenrindenhormon bei Colitis ulcerosa . . . . .	225	AK

Biographisches – Notices biographiques

Nachruf auf Prof. Dr. Robert Doerr . . . . .	320
Dr. Dr. h. c. Max Hartmann † . . . . .	322
Alfred Ursprung † . . . . .	399

<b>Senatsmitglieder und technische Kommissionen der Schweizerischen Akademie der Medizinischen Wissenschaften – Membres du Sénat et des Commissions techniques de l'Académie suisse des sciences médicales . . . . .</b>	<b>400</b>
--	------------

Personalnachrichten aus den medizinischen Fakultäten der schweizerischen Universitäten

Nouvelles concernant le corps enseignant des facultés de médecine suisses

Basel . . . . .	P 1, P 5
Bern . . . . .	P 2, P 6
Fribourg . . . . .	P 6
Genève . . . . .	P 2, P 6
Lausanne . . . . .	P 3, P 6
Zürich . . . . .	P 3, P 6