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: 19 (1963)

Register: Die wissenschaftlichen Tagungen

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: 24.11.2025

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

Die wissenschaftlichen Tagungen

1. *Die zwischenstaatlichen Tagungen*

In den Jahren 1945–1950 hat die Akademie 7 zwischenstaatliche Tagungen organisiert. Im folgenden seien die Programme dieser Tagungen wiedergegeben:

1. Semaine médicale franco-suisse

organisée par l'Académie suisse des sciences médicales avec la participation de membres de l'Académie de Médecine et de l'Académie de Chirurgie de Paris du 1er au 6 octobre 1945, à Genève

Lundi 1er octobre 1945, Aula de l'Université

Discours d'inauguration

Prof. *H. Laugier*, Directeur des relations culturelles du Ministère des affaires étrangères: Médecins et médecine de l'avenir.

Prof. *R. Courrier*, représentant de l'Institut de France: Radioactivité artificielle et endocrinologie.

Prof. *C. Wegelin:* Quelques résultats de la lutte contre le goitre en Suisse.

Dr. *H. Welti:* Questions d'actualité dans le traitement chirurgical de la maladie de Basedow.

Mardi 2 octobre 1945, Aula de l'Université

Prof. *A. de Muralt:* La régulation vagohumorale du cœur.

Prof. *J. Lhermitte:* Sénilité et système nerveux.

Prof. *G. Miescher:* Etudes expérimentales sur la dissémination et la fixation de germes dans l'organisme.

Prof. *J. Leveuf:* Données nouvelles sur l'évolution physio-pathologique des infections osseuses par le staphylocoque doré. Applications thérapeutiques à l'ostéomyélite aiguë des adolescents.

Prof. *J. Sénèque:* Etude pharmaco-dynamique de l'ipéca dans le radiodiagnostic des lésions gastriques.

Prof. *W. Löffler:* Infiltrations pulmonaires fugaces avec éosinophilie du sang.

Prof. *M. Polonovsky:* L'haptoglobine et sa signification clinique.

Prof. *O. Fiessinger:* Les anémies érythroplasmatiques, maladies de carence, avec pathogénie des œdèmes.

Prof. *L. Binet:* L'oxygène en médecine. Hypoxie et hyperoxie.

Mercredi 3 octobre 1945, Aula de l'Université

Prof. *C. Henschen:* Maladies de l'artère pulmonaire et interventions chirurgicales.

Prof. *P. Brocq:* A propos des endométrioses.

Dr. *Gaudart d'Allaines:* La chirurgie conservatrice du cancer du rectum par la voie sacrée.

Prof. *D. Petit-Dutaillis:* A propos des hernies discales.

Dr. *E. Sorrel:* Résultats éloignés des greffes osseuses dans les tuberculoses ostéo-articulaires.

Prof. *A. Gigon:* Echanges nutritifs et diabète.

Prof. *A. Fabre:* De l'intérêt en médecine du travail, du dosage des solvants industriels dans le sang des ouvriers. Applications au benzène, au toluène et au sulfure de carbone.

Dr. *J. Patel:* L'état actuel des connaissances sur le traitement opératoire des péricardites constrictives.

Prof. *A. Stoll:* Les alcaloïdes de l'ergot, acquisitions récentes.

Discussion

Jeudi 4 octobre 1945

Prof. *L. Michaud:* Les troubles fonctionnels dans la silicose (auditoire de l'Hôpital Nestlé, Lausanne).

Prof. *E. B. Streiff:* Troubles circulatoires de la rétine dans les syndromes sino-carotidiens (Hôpital Nestlé).

Vendredi 5 octobre 1945, Clinique chirurgicale (Hôpital Cantonal)

Prof. *E. Rutishauser:* Démonstrations d'anatomie pathologique.

Prof. *A. Jentzer:* Démonstrations cliniques de chirurgie endocrinienne.

Prof. *M. Roch:* Démonstration de cas médicaux.

Prof. *A. Franceschetti:* Démonstration de cas d'ophtalmologie.

Dr. *P. Lépine:* Recherches d'ultra-centrifugation effectuées à l'Institut Pasteur de 1941–1945.

Dr. *R. Gautier* et Dr. *Y. Biraud* (Section d'Hygiène de la Société des Nations): Conférence sur l'Organisation d'Hygiène de la S.D.N. au Palais de la S.D.N.

Prof. *P. Brocq:* L'Hôtel-Dieu pendant la libération de Paris (Aula de l'Université).

Samedi 6 octobre 1945, Aula de l'Université
Séance scientifique de l'Académie suisse des sciences médicales

Prof. *G. Roussy*, Paris: Le système régulateur neurohormonal et son dérèglement.

Prof. *E. Glanzmann*, Berne: Maladies de carence chez l'animal et chez l'homme dans les montagnes.

Prof. *P. Armand-Delille*, Paris: La prophylaxie de la tuberculose chez l'enfant.

Prof. *M. Chevassu*, Paris: Pyélographie rétrograde de la tuberculose urogénitale.

Prof. *W. Frey*, Berne: Une théorie électrocinétique de la résorption tubulaire dans le rein.

Prof. *W. Steck*, Berne: Nouvelles recherches sur l'épizootologie de l'anémie infectieuse des chevaux.

Prof. *A. Vannotti*, Lausanne: A propos des anémies hyperchromes.

2. British-Swiss Medical Conference

Organized by the Swiss Academy of Medical Sciences and the Royal Society of Medicine. Basle, September 16–21, 1946

Monday, September 16th, Aula of the «Völkerkundemuseum», Augustinergasse 2

Introductory addresses by various speakers

Prof. *E. C. Dodds*, M.V.O., M.D., F.R.C.P., F.R.S. Courtauld Institute of Biochemistry, London: Oestrogens in Cancer.

Prof. *L. Räedi:* Director of the Department of Oto-Rhino-Laryngology, University of Berne, and Dr. *W. Furrer*, PD., ETH. Zurich: Acoustic Trauma, its Origin and Prevention.

Prof. *J. McMichael*, M.D., F.R.C.P. Department of Medicine, British Postgraduate Medical School, London: Circulatory Failure.

Tuesday, September 17th, Auditorium No. 2, University

R. A. McCance, M.D., Department of Medicine, University of Cambridge: The Physiology of the Kidney in Infancy and its Importance in Pædiatrics.

Prof. *R. Meier*, Professor of Pharmacology, University of Basle: The Differenciation of Sympathicotropic Drug Action.

Prof. *Sir H. Cairns*, F.R.C.S., Radcliffe Infirmary, Oxford: Investigations on Head Injuries in Britain during the Second World War.

Dr. *E. Wolf*, Physician in chief of the «Wald-Sanatorium», Davos: High-Altitude in the Treatment of Tuberculosis.

G. Perkins, F.R.C.S., President of the British Orthopaedic Association: Amputations.

Prof. *H. Mooser*, Direktor of the Institute of Hygiene, University of Zurich: Twenty Years of Research in Typhus Fever.

J. S. Mitchell, PH.D., Department of Radiotherapeutics, University of Cambridge Experimental Radiotherapeutics.

Wednesday, September 18th, Auditorium No. 2, University

E. A. Carmichael, C.B.E., F.R.C.P., National Hospital, London: Man in Relation to his Environment (heat and cold).

Prof. *A. Fleisch*, Director of the Physiological Institute, University of Lausanne: Nutrition in Switzerland during the War.

Prof. *F. G. Young*, University College Hospital, London: Experimental Diabetes Mellitus.

Prof. *A. Vannotti*, Director of the Policlinic of the University, Lausanne: The Adaptation of the Cell to Effort, Altitude and to Pathological Oxygen Deficiency.

Prof. *A. C. Frazer*, M.D., D.SC., M.R.C.P., Department of Pharmacology, University of Birmingham: Normal and Defective Fat Absorption in Man.

Prof. *H. Krayenbühl*, Director of the Neurosurgical Department, Surgical Hospital of the University, Zurich: Immediate and Late Results of Carotid Ligature in Intracranial Aneurysms.

Prof. *E. Grasset*, Director of the Institute of Hygiene, University of Geneva: Primitive Tuberculosis, Primary Infection and Premunition.

Discussion Evening

Thursday, September 19th,

Visit to the chemical factories of Basle
Excursion to Rheinfelden, visit to the Roman Theater at Augst
D. Hunter, M.D., F.R.C.P., London Hospital, London: Industrial Medicine.
To be read in Rheinfelden

Friday, September 20th, Auditorium No. 2, University

R. R. Race, Medical Research Council Blood Group Research Unit, Lister Institute of Preventive Medicine, London: The Rhesus Blood Groups.

N. Hamilton Fairley, C.B.E., F.R.S., School of Hygiene and Tropical Medicine, London: The Chemotherapeutic Control of Malaria.

Prof. *F. Verzár*, Director of the Physiological Institute, University of Basle: The Regulation of the Lung-Volume and its Disturbances.

J. J. Mason Brown, O.B.E., F.R.C.S.E., Department of Surgery, University of Edinburgh: Arterial Injuries.

Prof. *Ch. McNeil*, M.D., F.R.C.P., Ed. and London University of Edinburgh: Child Life and Health.

Prof. *P. H. Rossier*, Director of the Medical Policlinic, University of Zurich: The Hent's Localisations of the Thrombo-Angiitis Obliterans.

Saturday, September 21st, Auditorium No. 2, University
Scientific Session of the Swiss Academy of Medical Sciences

Sir *R. Watson-Jones*, F.R.C.S., London: Surgical Rehabilitation.

Prof. *E. Rothlin*, Physiology, Pharmacology, University of Basle: The Action of Genuine and Dihydrogenated Alkaloids of Ergot.

Prof. *A. Franceschetti*, Director of the Ophthalmological Clinic, University of Geneva, Dr. *F. Bamatter*, Dr. *D. Klein:* Amélioration tardive d'un cas d'athyroïdie congénitale avec nanisme et altérations intrasellaires.

Dr. *A. L. Vischer*, Basel: Psychological Problems of the Aging Personality.

Prof. *W. Löffler*, Department of Internal Medicine, University of Zurich: The Pathogenetic Significance of the so-called Endocarditis Parietalis Fibroplastica.

Dr. *G. Joyet*, PD., Lausanne: The Distribution of Radioactive Potassium $^{42}K^{*}$ in Cancer Organism.

3. Skandinavisch-schweizerische medizinische Tagung, Basel, 14.–18. September 1947

Montag, den 15. September, Aula des Völkerkundemuseums, Augustinergasse 2:

Eröffnungsansprachen

Prof. *R. Fåhraeus*, Pathologisches Institut der Universität Uppsala: Die erhöhte Senkungsgeschwindigkeit der roten Blutkörperchen und ihre Bedeutung für die antike Humoralpathologie.

Prof. *C. Hallauer*, Hygienisch-bakteriologisches Institut der Universität Bern: Die Hämagglutination durch Virusarten.

Dr. *G. Rovig*, Neurochirurgische Klinik der Universität Oslo: The Importance of Carotisangiography for the Diagnosis of Intracranial Tumors and their Surgical Treatment.

Prof. *E. Warburg*, Medizinische Abteilung des Reichshospitals, Kopenhagen: An improved electric manometer for measuring the intra-arterial, intra-venous and intracardial pressure, with a general theory of manometers.

Prof. *A. Saxén*, Pathologisch-anatomisches Institut der Universität Helsinki: Histologische Untersuchungen über die Sekretion und Resorption der Endolymphe im Innenohr.

Dienstag, den 16. September, Hörsaal 2 des Kollegiengebäudes, Petersplatz:

Prof. *A. Lichtenstein*, Pädiatrische Klinik des Kronprinzessan Lovisas Krankenhauses, Stockholm: Behandlung des Kinderdiabetes.

Prof. *B. von Bonsdorff*, Medizinische Klinik der Universität Helsinki: Die Pathogenese der perniziösen Wurmanämie im Lichte neuerer Erfahrungen.

Prof. *O. Wyss*, Physiologisches Institut der Universität Genf: L'inhibition centrale.

Dr. *P. A. Owren*, Hämatologe, Oslo: New factors concerned in the coagulation of blood.

Prof. *S. Friberg*, Orthopädische Klinik des Kungl. Karolinska Mediko-Kirurgiska Institutet, Stockholm: Die lumbale Discusdegeneration und Ischias.

Besuch der chemisch-pharmazeutischen Fabriken Basels

Mittwoch, den 17. September, Hörsaal 2 des Kollegiengebäudes, Petersplatz:

Prof. *J.-L. Nicod*, Pathologisch-anatomisches Institut der Universität Lausanne: Mycoses humaines.

Prof. *G. Dohlman*, Otorhinolaryngologische Klinik der Universität Lund: Über den diätetischen Einfluß auf die Schleimhaut der oberen Luftwege.

Prof. *E. Rydberg*, Geburtshilflich-gynäkologische Abteilung des Reichshospitals, Kopenhagen: Gonadotropic Hormones in the Treatment of ovarian Insufficiency and Sterility.

Prof. *T. Kalima*, Chirurgische Klinik der Universität Helsinki: Geschichtliche Entwicklung der Chirurgie in Finnland.

Prof. *S. Hellerström*, Dermatologische Klinik des Kungl. Karolinska Mediko-Kirurgiska Institutet, Stockholm: Ein Dezennium dermatologischer Forschung in Schweden.

Prof. *H. R. Schinz*, Röntgeninstitut der Universität Zürich: Ergebnisse systematischer Feinstrukturuntersuchungen mittels der Röntgeninterferenzen beim Menschen.

Prof. *G. Glimstedt*, Anatomisches Institut der Universität Lund: Some recent views on the structure and function of the kidney.

Diskussionsabend im Schützenhaus, Schützenmattstraße 56

Donnerstag, den 18. September, Hörsaal 2 des Kollegiengebäudes, Petersplatz:
Wissenschaftliche Sitzung der Schweizerischen Akademie der medizinischen Wissenschaften

Prof. *M. Fog*, Dekan der Medizinischen Fakultät Kopenhagen: Über Primitivisierung.

Dr. *O. Gsell*, Medizinische Klinik des Kantonsspitals St. Gallen: Pneumonie durch Rickettsia Burneti (Q-fever-Infektionen in der Schweiz).

Prof. *N. Svartz*, Medizinische Klinik des Kungl. Karolinska Mediko-Kirurgiska Institutet, Stockholm: Über die therapeutische Wirkung der Azo-Verbindungen der Salizylsäure mit Sulfapräparaten.

Prof. *J. E. Jorpes*, Chemisches Institut des Kungl. Karolinska Mediko-Kirurgiska Institutet, Stockholm: Die Bekämpfung der Thrombose durch Antikoagulantia, Heparin und Dicumarol.

Besuch des Bürgerspitals

Schluß der Tagung

4. Journées médicales belges – néerlandaises – luxembourgeoises – suisses
Bâle, 5–8 octobre 1947

Lundi, 6 octobre, Aula du Musée ethnographique, 2, Augustinergasse

Discours d'inauguration

Prof. *P. van Gehuchten*, Clinique neurologique de l'Université de Louvain: Les mouvements conjugués des yeux.

Prof. *H. C. Rümke*, Clinique psychiatrique de l'Université d'Utrecht: Das Neuroseproblem.

Auditoire 2 de l'Université, Petersplatz

Prof. *A. Werthemann*, Institut de pathologie de l'Université de Bâle: Über die pathologische Anatomie der epidemischen und sporadischen Leberdystrophie.

Prof. *P. Rijlant*, Institut de pathologie de l'Université de Bruxelles: Nouvelles recherches sur la respiration occulte.

Mardi, 7 octobre, Auditoire 2 de l'Université, Petersplatz

Prof. *C. Heymans*, Institut de pharmacologie de l'Université de Gand: Sur le rôle des chimiorécepteurs dans la régulation réflexe de la respiration et de la circulation.

Dr. *R. Burnand*, Chargé de cours. Phtisiologue, Université de Lausanne: Les accès fébriles périodiques chez les tuberculeux et leur traitement.

Prof. *I. Boerema*, Clinique chirurgicale de l'Université d'Amsterdam: Quelques expériences dans la chirurgie intrathoracique.

Prof. *J. Roskam*, Clinique médicale de l'Université de Liége: Traitement précoce des hémiplégiques.

Prof. *P. H. G. Van Gilse*, Clinique d'otorhinolaryngologie de l'Université de Leiden: Röteln-Probleme.

Visite des fabriques de produits chimiques de Bâle

Mercredi, 8 octobre, Auditoire 2 de l'Université, Petersplatz

Prof. *R. Bruynoghe*, Institut d'hygiène et de bactériologie de l'Université de Bruxelles: La sérologie dans l'érythroblastose fœtale.

Prof. *A. B. F. A. Pondman*, Laboratoire de bactériologie et d'hygiène de l'Université de Groningue: Le «Rhesusfactor».

Prof. *H. Guggisberg*, Clinique de gynécologie et d'obstétrique de l'Université de Berne: Ovarialhormon und Wachstum.

Prof. *Z. M. Bacq*, Laboratoire de pathologie et thérapeutique générales de l'Université de Liége: Métabolisme et synthèse de l'adrénaline.

Prof. *G. Fanconi*, Clinique pédiatrique de l'Université de Zurich: Zur Pathogenese und Therapie der Toxikosen.

Prof. *C. D. De Langen*, Clinique Médicale de l'Université d'Utrecht: Le foie et le métabolisme des porphyrines.

Prof. *H. G. K. Westenbrink*, Institut de chimie physiologique de l'Université d'Utrecht: Die Feststellung von Aneurinmangel durch Blutuntersuchung.

Prof. *E. Martin*, Policlinique médicale de l'Université de Genève: Fausses et vraies ostéopathies de famine.

Soirée de discussion au «Schützenhaus», 56, Schützenmattstraße

Clôture des Journées médicales

5. Giornate mediche italo-svizzere
Zurigo, 12–16 settembre, 1948

Lunedì, 13 settembre, Aula dell'Università, Rämistraße 71

Discorsi d'inaugurazione

Prof. *G. Vernoni*, Direttore dell'Istituto di Patologia generale, Roma: Nuove vedute sulla patogenesi della febbre.

Prof. *G. Fanconi*, Direktor der Pädiatrischen Universitätsklinik Zürich: Über die Therapie der Nebennierenerkrankungen im Kindesalter.

Prof. *A. Businco*, Direttore dell'Istituto di Anatomia Patologica, Bologna: La diagnostica dei tumori reticolo-endoteliali.

Lunedì pomeriggio: Auditorium maximum dell'Università, Rämistraße 71

Prof. *G. Di Guglielmo*, Direttore dell'Istituto di Clinica Medica Generale e Terapia Medica, Napoli: Le malattie eritremiche.

Prof. *A. Fonio*, Professor der Chirurgie an der Universität Bern: Die retraktionsauslösende Funktion der menschlichen Thrombocyten in physiologischer und pathologischer Hinsicht.

Prof. *G. Dominici*, Direttore dell'Istituto di Clinica Medica Generale e Terapia Medica, Perugia: Patogenesi dell'anemia ipocromica essenziale.

Prof. *F. Magrassi*, Direttore della Clinica Medica Generale, Sassari: I confini nosologici dell'istioleucemia.

Prof. *E. Greppi*, Direttore della Clinica Medica Generale, Firenze: La sindrome di Banti fra le espressioni tubercolino-allergiche di viscere o d'apparato.

Prof. *G. C. Dogliotti*, Direttore dell'Istituto di Patologia Medica, Ferrara: Sulla genesi tubercolare a localizzazione ilare di alcune affezioni febbrili acute dell'adulto.

Prof. *W. Löffler*, Direktor der Medizinischen Universitätsklinik Zürich: Zur Biologie der eosinophilen Infiltrate.

Prof. *F. Vozza*, Direttore della Clinica Ostetrica e Ginecologica, Cagliari: La tubercolosi genitale femminile.

Martedì, 14 settembre, Auditorium maximum dell'Università, Rämistraße 71

Prof. *G. Izar*, Direttore dell'Istituto di Clinica Medica Generale e Terapia Medica, Siena: L'autovaccino-terapia della glomerulonefrite diffusa acuta e subacuta in primo e secondo stadio avanzato.

Prof. *G. Melli*, Direttore dell'Istituto di Patologia Speciale Medica e Metodologia Clinica, Parma: Rapporti ipotalamo-ipofisari nella genesi del diabete insipido.

Prof. *V. Bisceglie*, Direttore dell'Istituto di Patologia Generale, Catania: Correlazioni intervitaminiche e disquilibri vitaminici.

Prof. *V. Chini*, Direttore dell'Istituto di Clinica Medica, Bari: Antagonismi biologici e sindromi carenziali da squilibrio vitaminico.

Prof. *G. D'Agata*, Direttore dell'Istituto di Clinica Chirurgica Generale e di Terapia Chirurgica, Messina: Esiti a distanza di interventi per colecistite.

Prof. *A. Brunner*, Direktor der Chirurgischen Universitätsklinik Zürich: Über das Bronchialkarzinom.

Prof. *C. Vercesi*, Direttore della Clinica Ostetrico-Ginecologica, Pavia: La trasfusione di sangue placentare.

Mercoledì, 15 settembre, Auditorium maximum dell'Università, Rämistraße 71

Seduta scientifica dell'Accademia Svizzera delle Scienze Mediche

Prof. *H. Guggisberg*, Direktor der Universitäts-Frauenklinik Bern: Die Regulationsstörungen der Ovarialfunktion.

Prof. *A. Jentzer*, Directeur de la Clinique chirurgicale de l'Université de Genève: Anastomose des extrémités distales du facial avec l'hypoglosse.

Prof. *P. Rondoni*, Direttore dell'Istituto di Patologia Generale, Milano: Die entzündungsbeeinflussenden Faktoren.

PD. Dr. *G. Joyet*, Centre Anti-Cancéreux Romand, Hôpital Cantonal, Lausanne: Problèmes et méthodes de travail à l'aide d'isotopes radioactifs avec applications au potassium $^{42}K^*$.

Prof. *A. Vannotti*, Directeur de la Policlinique universitaire, Lausanne: Nouvelles acquisitions dans le domaine du métabolisme du fer à l'aide d'un isotope radioactif.

Prof. *G. Boschi*, Rettore dell'Università degli Studi di Modena: Un bouleversement dans la conception et dans la pratique des injections intrarachidiennes.

Prof. *G. Belloni*, Direttore della Clinica delle Malattie Nervose et Mentali, Padova: La pneumographie des espaces arachnoïdiens encéphaliques.

Prof. *A. M. Di Giorgio*, Istituto di Fisiologia Umana, Torino: Midollo spinale e manifestazioni toniche di origine centrale.

Prof. *E. Lüscher*, Direktor der otolaryngologischen Klinik Basel: Nouvelles méthodes d'examen de l'audition.

Prof. *V. Rossi*, Direttore della Clinica Oculistica, Pisa: Su questa oculistica.

Prof. *B. E. Streiff*, Directeur de la clinique ophtalmologique de l'Université de Lausanne: Disturbi circolatori acuti cerebrali e oculari in seguito a ipereccitabilità seno-carotica e cardio-aortica.

Prof. *A. Franceschetti*, Directeur de la Clinique ophtalmologique de l'Université de Genève: L'importance des lésions oculaires pour le diagnostic des embryopathies.

Prof. *G. De Toni*, Direttore dell'Istituto di Clinica Pediatrica, Genova: Die Methoden der Wertbestimmung des normalen und pathologischen Wachstums im Kindes- und Jugendalter.

Serata di discussione, sala del nuovo Policlinico medico, Rämistraße 100

Giovedì, 16 settembre

Visita alle fabbriche di prodotti chimici e farmaceutici dell'Interpharma (CIBA S.A., J.R. Geigy S.A., F. Hoffmann La Roche & Cie S.A., Sandoz S.A.) a Basilea

6. Österreichisch-schweizerische medizinische Tagung, Basel, 18.–21. September 1949

Montag, den 19. September, vormittags: Aula des Völkerkundemuseums, Augustinergasse 2

Eröffnungssitzung

Begrüßungsansprachen

Prof. *B. Breitner*, Vorsteher der chirurgischen Universitätsklinik Innsbruck: Gestalt und Funktion.

Prof. *E. Uehlinger*, Vorsteher des pathologischen Instituts des Kantonsspitals St. Gallen: Nebennieren und Polyarthritis.

Montag, den 19. September, nachmittags: Hörsaal Nr. 18 im Kollegiengebäude der Universität, Petersplatz

Prof. *J. E. Staehelin*, Vorsteher der psychiatrischen Universitätsklinik Basel: Epilepsie und Schizophrenie.

Prof. *H. Hoff*, Nervenheilanstalt Rosenhügel Wien: Zur Problematik der demyelinisierenden Erkrankungen.

Prof. *A. von Muralt*, Vorsteher des physiologischen Universitätsinstitutes «Hallerianum» Bern: Photochemische Untersuchungen von einzelnen Nervenfasern.

Prof. *R. Meier*, Leiter des pharmakologischen Laboratoriums der Ciba Aktiengesellschaft Basel: Neuere Befunde über die organisationsspezifischen Wirkungen am autonomen Nervensystem.

Prof. *F. Brücke*, Vorsteher des pharmakologischen Universitätsinstitutes Wien: Adrenalinausschüttung.

Prof. *A. Fleisch*, Vorsteher des physiologischen Universitätsinstitutes Lausanne: Selektive elektrische Reizung degenerierter Muskeln.

Dienstag, den 20. September: Kollegiengebäude, Hörsaal Nr. 18

PD. Dr. *F. Wuhrmann* und Dr. *Ch. Wunderly*, Medizinische Universitätsklinik Zürich: Neuere Untersuchungen über die Proteinurie.

Prof. *H. Finsterer*, Wien: Aktuelle Fragen bei der chirurgischen Behandlung des Ulcus ventriculi et duodeni und seiner Komplikationen.

Prof. *K. Fellinger*, Vorsteher der II. medizinischen Universitätsklinik Wien: Anämie nach Totalresektion des Magens.

Prof. *M. Roch*, Vorsteher der medizinischen Universitätsklinik Genf: Syndromes pulmonaires aigus bénins.

Prof. *W. Löffler*, Vorsteher der medizinischen Universitätsklinik Zürich: Streptomycin- und PAS-Therapie.

Prof. *H. M. Jettmar*, Vorsteher des hygienischen Universitätsinstitutes Graz: Zur Epidemiologie der Ascariasis und Trichuriasis.

Prof. *E. Rutishauser* und *Dr. G. Majno*, Pathologisch-anatomisches Universitätsinstitut Genf: Überlastungsschäden des gesunden und kranken Knochens.

Prof. *K. Häupl*, Vorsteher der Universitäts-Zahn- und -Kieferklinik Innsbruck: Über Knochentransformationen.

Dr. *W. Hügin*, Chirurgische Universitätsklinik Basel: Die Behebung von Atemhindernissen in der Narkose.

PD. Dr. *Fleischhacker*, Wien: Zur Therapie der Panmyelopathie.

Prof. *E. Navratil*, Vorsteher der Universitäts-Frauenklinik Graz: Die Entwicklungstendenz der operativen Behandlung der Collumcarcinome.

Prof. *W. Jadassohn*, Vorsteher der dermatologischen Universitätsklinik Genf: Der ‚Nipple-Test' und seine Bedeutung für die Dermatologie.

Besichtigung des Bürgerspitals, Spitalstraße 21

Diskussionsabend im Zunfthaus zum Schlüssel, Freie Straße 25

Mittwoch, den 21. September: Kollegiengebäude, Hörsaal Nr. 18
Wissenschaftliche Sitzung der Schweizerischen Akademie der medizinischen Wissenschaften

Prof. *K. Bernhard*, Physiologisch-chemisches Institut Zürich: Der Stoffwechsel der Essigsäure im tierischen Organismus.

Prof. *H. Goldmann*, Vorsteher der ophthalmologischen Universitätsklinik Bern: Neue Gesichtspunkte in der Erfassung des Glaukomproblems.

Prof. *H. Chiari*, Vorsteher des pathologisch-anatomischen Universitätsinstitutes Wien: Cor pulmonale.

Prof. *A. Hittmair*, Vorsteher der medizinischen Universitätsklinik Innsbruck: Die krankheitsdominante und die krankheitsdominierende Milz.

Prof. *H. R. Schinz*, Vorsteher des Röntgeninstitutes und der radiotherapeutischen Klinik der Universität Zürich: Die elektive Metastasierung bei Malignom.

Besichtigung chemisch- pharmazeutischer Fabriken von Interpharma-Firmen – Visite de fabriques de produits chimiques et pharmaceutiques de l'Interpharma

7. Journées médicales Amérique latine-suisse, Bâle, 17–20 septembre 1950

Lundi, 18 septembre: Salle du Sénat, Université, Petersplatz
Ouverture
Auditoire 18

Prof *H. Alessandri*, Santiago (Chili): Modifications du myélogramme dans la maladie de Biermer sous l'action de différents traitements.

Prof. *L. Rüedi* und Dr. *K. Graf*, Zürich: Tierexperimentelle Intoxikationsversuche mit Streptomycin und Chinin und deren Einwirkungen auf das Ohr.

Prof. *J. M. Oviedo Bustos*, Rosario (Argentine): Les aphérentopathies.

Prof. *E. B. Streiff*, Lausanne: L'importance de l'examen du fond d'œil préalable au traitement chirurgical de l'hypertension artérielle.

Prof. *C. Monge*, Lima (Pérou): La vie sur les hauts-plateaux. Syndromes biologiques et cliniques produits par les changements d'altitude.

Prof. *F. Verzár*, Basel: Die Vergrößerung des Lungenvolumens (dritte Form der Atmungsregulation) bei der Hochgebirgsbevölkerung der Anden.

Prof. *W. Frey*, Bern: Luftelektrische Einwirkungen.

Prof. *C. Stajano*, Montevideo (Uruguay): Synthèse des travaux concernant l'atélectasie pulmonaire post-opératoire et post-traumatique.

Mardi, 19 septembre, Auditoire 18, Université, Petersplatz

Prof. *J. Pelaez Redondo*, Salamanca/Zürich: La ‚Myocardosis' en la Esprue y enfermedades análogas.

Prof. *W. R. Hess*, Zürich: Beitrag zur experimentellen Analyse des Stirnhirnes.

Prof. *H. Ducci*, Santiago (Chili): Hépatologie.

Prof. *K. Ammann*, Zürich: Histaminblutspiegelbestimmungen beim Pferd.

Prof. *F. O. Javara*, Cartagena (Colombie): Influencia de las escuelas europeas y norteamericana en el desarrollo de la cirugía Colombiana.

Dr. *A. Ferrari*, Lugano: La fécondation artificielle.

Prof. *G. Fernandez-Dávila*, Lima (Pérou): Nuevas orientaciones de la medicina legal.

Prof. *J.-A. Held* et Dr. *F. Piguet*, Genève: Premiers résultats enregistrés à la suite de fluoruration de dents temporaires: contrôle et dosage chimiques.

Visite de l'Hôpital des Bourgeois

Soirée de discussion au «Schützenhaus», 56, Schützenmattstraße

Mercredi, 20 septembre, Auditoire 18, Université, Petersplatz
Séance scientifique de l'Académie suisse des sciences médicales

Prof. *G. Dussaillant*, Santiago (Chili): Expériences cliniques avec la méthode électrokymographique.

Prof. *G. Töndury*, Zürich: Zum Problem der Embryopathia rubeolosa: Untersuchungen an menschlichen Keimlingen verschiedener Entwicklungsstadien.

Prof. *F. Wuhrmann* und Dr. *Ch. Wunderly*, Zürich: Orientaciones prácticas sobre el comportamiento de las fracciones globulinicas α, β, β_2 y γ mediante la combinación de las reacciones de Weltmann y del cadmio.

Prof. *J.-A. Baumann*, Genève: Remarques sur divers aspects de l'innervation végétative musculaire et glandulaire, après imprégnation argentique.

Prof. *J.-A. Baumann* et Dr. *O. Jeanneret*, Genève: Sur les notions de quantité et de qualité dans le diagnostic de certains types constitutionnels chez l'homme.

Visite des fabriques de produits chimiques et pharmaceutiques

Clôture des Journées médicales

2. *Die wissenschaftlichen Sitzungen und Symposien*

In den Jahren 1944 bis und mit 1962 sind 60 wissenschaftliche Sitzungen und Symposien abgehalten worden. Die Programme lauten:

1944

Sitzung vom 6. Mai in Lausanne

Prof. phil. *F. Stähelin* (Basel): Medicis et professoribus.

Prof. *A. Franceschetti* (Genève): Un syndrome nouveau: la dysostose maxillo-faciale.

Dr. *O. Gsell* (St. Gallen): Die Ätiologie der Schweinehütermeningitis.

Prof. *O. Schürch* (Winterthur): Der Gewindebolzen in der Frakturbehandlung.

Prof. *A. Gigon* (Basel) gemeinsam mit *S. Buchs:* Eine Koordinationsregel von Drüsenpaaren.

Prof. *A. Jentzer* et Prof. *G. Bickel* (Genève): Hypoglycémie comateuse par adénome de la tête du pancréas, guérison opératoire.

Prof. *L. Michaud* (Lausanne): Intoxications par le phosphate triorthocrésylique.

Prof. *G. Miescher* und Dr. *A. Schönberg* (Zürich): Untersuchungen über die Funktion der Talgdrüsen.

Sitzung vom 16. September in Basel

Dr. *R. Sulzer* und Dr. *P. W. Duchosal* (Genève): Vérification de la loi de projection des potentiels électriques du cœur à la surface du corps humain.

Prof. *E. Glanzmann* (Bern): Familiäre Osteogenesis imperfecta und ihre Behandlung mit Vitamin-D-Stoß.

Dr. *R. Bircher* und Prof. *C. Henschen* (Basel): Zur Epidemiologie, Pathologie und Chirurgie des Echinococcus alveolaris.

Prof. *A. Krupski* (Zürich): Zur Frage der Ursachen der Mangelerscheinungen des Rindes auf unseren Hochweiden.

Prof. *M. Roch*, Dr. *P. Alphonse* et Dr. *Th. Wacker* (Genève): Greffe de désoxycorticostérone dans un cas d'insuffisance surrénale.

Prof. *E. Rothlin* (Basel): Über die vegetative Regulation des Herzens.

1945

Sitzung vom 3. Februar in Bern

Prof. *A. Franceschetti*, Dr. *J.-D. Blum* et Dr. *M. Valerio* (Genève): Influence des substances mouillantes sur la pénétration des sulfamidés dans l'œil. (Recherches expérimentales).

Prof. *P. Hauduroy* (Lausanne): L'acido-alcoolo-résistance des mycobactéries: caractère variable.

Prof. *P. Karrer* (Zürich): Zur Frage der Ursache der antagonistischen Wirkung von Vitaminen und Antivitaminen.

Dr. *Th. Lang* (Herisau): Psychiatrisch-erbbiologische Untersuchungen an jüdischen Flüchtlingen.

Prof. *A. Leuthold* (Bern): Eine einfache Methode zur Untersuchung des Augenhintergrundes bei den Haustieren.

Sitzung vom 12. Mai in Zürich

Prof. *W. Löffler* (Zürich): Wechselwirkungen zwischen Individual- und Gruppenmedizin.

Prof. *C. G. Jung* (Küsnacht): Medizin und Psychologie.

Prof. *G. Miescher* und Dr. *C. Böhm* (Zürich): Urogenitale Inokulationsversuche beim Meerschweinchen mit Colibazillen und Gonokokken.

Prof. *P. Schmuziger* (Zürich): Histologische Beobachtungen an Molaren D-avitaminotisch ernährter Ratten.

Prof. *C. Henschen* (Basel): Operative Revaskularisation des zirkulatorisch geschädigten Gehirns und Rückenmarks.

Sitzung vom 6. Oktober in Genf

Prof. *E. Glanzmann* (Berne): Maladies de carence chez l'animal et chez l'homme dans les montagnes.

Prof. *G. Roussy* (Paris): Le système régulateur neurohormonal et son dérèglement.

Prof. *P. F. Armand Delille* (Paris): La prophylaxie de la tuberculose chez l'enfant.

Prof. *M. Chevassu* (Paris): Pyélographie rétrograde de la tuberculose urogénitale.

Prof. *G. Ramon* (Paris): Les méthodes d'immunisation au moyen des anatoxines diphtérique et tétanique et la prophylaxie de la diphtérie et du tétanos.

Prof. *W. Frey* (Berne): Une théorie électrocinétique de la résorption tubulaire dans le rein.

Prof. *W. Steck* (Berne): Nouvelles recherches sur l'épizootologie de l'anémie infectieuse des chevaux.

1946

Sitzung vom 9. Februar in Freiburg

Prof. *A. Müller* (Freiburg): Über die stationäre Strömung in den verschiedenen Formen und in ihrer Bedeutung für den Kreislauf.

Prof. *W.R. Heß* (Zürich): Demonstrationen und Erläuterungen zur Funktion des Tectum opticum.

Prof. *A. Leuthold* (Bern): Der lokale Tetanus beim Pferd.

Prof. *P. Gautier* et Dr. *J. de Beauvais* (Genève): Les insuccès de la vaccination antidiphtérique.

Prof. *E. Martin* et Prof. *E. Rutishauser* (Genève): Reins et métabolisme calcique.

Sitzung vom 18. Mai in St. Gallen

Dr. *R. Burnand* et Dr. *G. Schneider* (Lausanne): Aperçu sur une enquête phtisiologique à l'asile des aliénés de Cery.

Prof. *J. U. Duerst* (Bern): Verschiedenheiten der Ursachen und die Beziehungen der Mangelkrankheiten der Tiere zu endokrinen Drüsen.

Prof. *A. Krupski*, Prof. *A. Grumbach* und Dr. *W. Leemann* (Zürich): Klinische und bakteriologische Befunde bei der infektiösen Bronchitis und Bronchialpneumonie des Pferdes. Beobachtungen über gehäuftes Auftreten einer sekundären Anämie.

Prof. *E. Uehlinger* (St. Gallen): Die klinische Bedeutung der silikotischen Gefäßschädigung.

Prof. *A. Krupski* (Zürich) und Prof. *E. Uehlinger* (St. Gallen): Die pathologische Anatomie der Skelettveränderungen bei Lecksucht.

Prof. *A. Vannotti* (Lausanne): Recherches sur le métabolisme du fer à l'aide d'un isotope radioactif de fer.

Prof. *M. Roch* (Genève): Le traitement par les aérosols de pénicilline.

Frau Dr. *M. Pfister* (Zürich): Psychologische Untersuchungen an Flüchtlingen.

Prof. *G. Miescher*, Prof. *F. Almasy*, Dr. *F. Zehender* und Dr. *A. Schönberg* (Zürich): Weitere Untersuchungen über Benzpyrenkrebs.

Prof. *H. R. Schinz*, Dr. *S. Rosin* und Dr. *A. Senti* (Zürich): Die neueste Entwicklung der Krebssterblichkeit in Zürich.

Prof. *J. Staehelin* (Basel): Zur Frage der Emotionspsychosen.

Prof. *A. Gigon* und Dr. *W. Musfeld* (Basel): Elektroencephalographie und Hormone.

Sitzung vom 21. September in Basel

Sir *R. Watson-Jones* (London): Surgical rehabilitation.

Prof. *E. Rothlin* (Basel): The action of genuine and dehydrogenated alcaloids of ergot.

Prof. *A. Franceschetti*, Dr. *F. Bamatter* and Dr *D. Klein* (Genève): Late improvement of a case of congenital athyroid dwarfism with intrasellar alteration.

Dr. *A. L. Vischer* (Basel): Psychological problems of the aging personality.

Prof. *W. Löffler* (Zürich): The pathogenetic significance of the so-called Endocarditis parietalis fibroplastica.

Prof. *J. Needham* (Paris): International cooperation in the medical sciences and Unesco (United Nations Educational, Scientific and Cultural Organisation).

1947

Sitzung vom 8. Februar in Basel

Prof. *E. Abderhalden* (Zürich): Neue Ergebnisse auf dem Gebiete der Vitaminforschung.

Prof. *E. Glanzmann* (Bern): Toxoplasmosis im Kindesalter.

Prof. *A. Brückner* (Basel): Über physiologisch-chemische Untersuchungen am Auge.

PD. Dr. sc. *G. Joyet* (Lausanne): La distribution du potassium radioactif (42 K*) dans l'organisme cancéreux.

Prof. *A. Gigon* und Dr. *W. Musfeld* (Basel): Über den Einfluß von Schwefelinjektionen auf die Gehirntätigkeit. Ein Beitrag zu den Beziehungen zwischen Gelenkaffektionen und Gehirn.

Sitzung vom 31. Mai in Zürich

Diese Sitzung spielte sich im Rahmen der «*Journées médicales lusosuisses*» ab, indem im Mai und Juni über 100 portugiesische Ärzte und Professoren die Kliniken und Kur-

orte der Schweiz besuchten. Einigen dieser Gäste wurde Gelegenheit geboten, in unserer wissenschaftlichen Sitzung über ihre Forschungsergebnisse zu berichten.

Prof. *Reynaldo dos Santos* (Lisbonne): Directives actuelles de la chirurgie de la circulation périphérique.

Prof. *E. Coelho* (Lisbonne): La pathogénie des altérations électrocardiographiques de la péricardite – étude clinique et expérimentale.

Dr. *A. Lessa* (Lisbonne): La voie osseuse dans la sémiologie et la thérapeutique.

Prof. *D. Juzbašić* (Basel-Skoplje): Das Problem der Revaskularisation der Niere und seine Bedeutung für die Behandlung des nephrogen bedingten Hochdrucks. Mit Einleitung durch Prof. *C. Henschen* (Basel).

Prof. *P. Casparis* (Bern): Der Einfluß der Glycosidifizierung auf die Wirkung von Alkaloiden.

PD. Dr. *J. H. Müller* (Zürich): Über die Verteilung des Zinkes im Organismus nach parenteraler Verabreichung (Tracerversuch mit dem radioaktiven Zinkisotop Zn^{65}).

Sitzung vom 18. September in Basel

Prof. *M. Fog* (Kopenhagen): Über Primitivisierung.

Dr. *O. Gsell* (St. Gallen): Pneumonie durch Rickettsia Burneti (Q fever-Infektionen) in der Schweiz.

Prof. *N. Svartz* (Stockholm): Über die therapeutische Wirkung der Azo-Verbindung der Salicylsäure mit Sulfapräparaten.

Prof. *J. E. Jorpes* (Stockholm): Die Bekämpfung der Thrombose durch Anticoagulantia, Heparin und Dicumarol.

1948

Sitzung vom 14. Februar in Basel

Prof. *A. Krupski* (Zürich): Über die Häufigkeit des Vorkommens bestimmter Mangelstörungen beim Rind in der Schweiz (gehalten durch Dr. *F. de Quervain*).

Prof. *E. Glanzmann* (Bern): Strongylose der Ziegen und Ziegenmilchanämie der Ratten.

Prof. *L. Schönbauer* (Wien): Neues aus dem Gebiete der Neurochirurgie.

Sitzung vom 29. Mai in Bern

Prof. *A. v. Muralt* (Bern): Alte und neue Tatsachen und Theorien der Nervenleitung.

Prof. *A. Franceschetti*, Dr. *F. Bamatter*, Dr. *D. Klein* (Genève): Valeur des tests cliniques et sérologiques en vue de l'identification de deux jumeaux univitellins dont l'un a été échangé par erreur.

Prof. *P. Seabra* (Rio de Janeiro): Corrélation physiologique entre les globules blancs et rouges du sang.

Prof. *G. Miescher*, Dr. *H. Lincke*, Dr. *H. Storck* (Zürich): Analytische Untersuchungen über das ekzematogene Antigen der Staphylokokken.

Prof. *W. Steck*, Dr. *H. Hauser* (Bern): Zur Histopathologie der infektiösen Anämie (Valléesche Krankheit der Pferde).

Prof. *A. Held* (Genève): Granulomatoses éosinophiles des maxillaires.

Prof. *E. Rothlin* (Basel): Über Änderungen der Reaktionsbereitschaft des Herzens durch herzwirksame Glykoside.

PD. Dr. *P. W. Duchosal*, Dr. *R. Sulzer* (Genève): Nouvel électrocardiovectographe.

Sitzung vom 15. September in Zürich

Prof. *H. Guggisberg* (Bern): Die Regulationsstörungen der Ovarialfunktion.

Prof. *A. Jentzer* (Genève): Anastomose des extrémités distales du facial avec l'hypoglosse.

Prof. *P. Rondoni* (Mailand): Die entzündungsbeeinflussenden Faktoren.

PD. Dr. *G. Joyet* (Lausanne): Problèmes et méthodes de travail à l'aide d'isotopes radioactifs avec applications au potassium $^{42}K^*$.

Prof. *A. Vannotti* (Lausanne): Nouvelles acquisitions dans le domaine du métabolisme du fer à l'aide d'un isotope radioactif.

1949

Sitzung vom 12. Februar in Basel

Prof. *W. R. Hess* (Zürich): Funktionen des Zwischenhirns im Rahmen der extrapyramidalen Motorik.

Prof. *E. Martin*, Dr. *C. Pfister*, Dr. *G. Riotton* (Genève): L'action des œstrogènes sur l'os.

Prof. *F. Merke*, Prof. *O. M. Schürch* (Basel): Beitrag zur Frage des Hyperparathyreoidismus.

Dr. *A. L. Vischer* (Basel): Aufgaben und Begrenzungen der Altersforschung.

PD. Dr. *P. W. Duchosal* (Genève): Les dérivations électrocardiographiques unipolaires rapprochées.

Prof. *J. U. Duerst* (Bern): Untersuchungen über die Wirkungen einiger Kobaltverbindungen und der Höhenluft durch Beeinflussung des Blutes und der Konstitution der Haustiere im Tiefland und in Höhenstationen.

Prof. *H. R. Schinz* (Zürich): Ewing-Sarkom und Knochen-Reticulosarkom.

Prof. *A. Franceschetti* (Genève): Première observation d'une fratrie issue de deux daltoniens de type différent.

Prof. *A. J. Held*, Dr. *G. Menkès* (Genève): Recherches sur la propriété pentolytique du sérum sangnin.

Sitzung vom 28. Mai in Lausanne

Prof. *E. Abderhalden* (Zürich): Wandlungen in der Auffassung des Wesens der Alternsvorgänge.

Prof. *L. Michaud* (Lausanne): Intoxication par le phosphate triorthocrésylique. Examens histologiques.

Prof. *A. Marchionini* (Hamburg): Hautkrankheiten in Zentralanatolien.

Prof. *A. Vannotti*, Dr. *S. Neukomm* (Lausanne): Sur l'action de la déhydrase de l'acide lactique sur la croissance de la tumeur greffée de la souris.

Prof. *A. Fonio* (Bern): Der Einfluß qualitativer Schädigung der Thrombocyten auf die Retraktion des Blutgerinnsels.

Prof. *V. Demole* (Lausanne): Le fluor et la lutte contre la carie dentaire en Suisse.

Prof. *E. Glanzmann* (Bern): Die Behandlung der Makrogenitosomia praecox des Knaben mit östrogenen Hormonen.

Dr. *U. Pfändler* (La Chaux-de-Fonds): Quelques mutations affectant les yeux, recueillies à titre d'exemples dans le Canton de Neuchâtel et le Jura Bernois.

Sitzung vom 21. September in Basel

Prof. *K. Bernhard* (Zürich): Der Stoffwechsel der Essigsäure im tierischen Organismus.

Prof. *H. Goldmann* (Bern): Neue Gesichtspunkte in der Erfassung des Glaukomproblems.

Prof. *H. Chiari* (Wien): Cor pulmonale.

Prof. *A. Hittmair* (Innsbruck): Die krankheitsdominante und die krankheitsdominierende Milz.

Prof. *H. R. Schinz* (Zürich): Die elektive Metastasierung bei Malignom.

1950

Sitzung vom 18. Februar in Bern

Prof. *C. Voegtlin* (Washington): Über die Autonomie des Krebswachstums.

Prof. *A. Franceschetti* (Genève): Recherche de nouvelles techniques kératoplastiques permettant d'améliorer le pronostic des cas défavorables.

PD. Dr. *M. Tramer* (Bern): Über einen neuen Reflex, den kontralateralen Abdominaleigenreflex von Tramer, seinen Ursprung und seine klinische Bedeutung.

Prof. *W. Hadorn* (Bern): Die Pneumometrie als klinische Methode zur quantitativen Beurteilung bronchostenotischer Zustände.

Prof. *F. Verzár* (Basel): Dauer-Akklimatisation an große Höhen.

PD. Dr. *K. Wiesinger* (Zürich): Die polarographische Messung der Sauerstoffspannung im Blut und ihre klinische Anwendung zur Beurteilung der Lungenfunktion.

Prof. *A. Gigon* (Basel): Atembewegung und respiratorischer Gaswechsel.

Sitzung vom 3. Juni in Genf

Prof. *E. Grasset* et Dr. *V. Bonifas* (Genève): Etudes comparées des caractères biologiques conditionnant la valeur antigénique du vaccin B.C.G. et leur interprétation au microscope électronique.

Diskussion über die Frage, ob die prophylaktische Diphtherieimpfung den Ausbruch der Poliomyelitis begünstigt.

Zur Diskussion aufgefordert:

Prof. *G. Fanconi* (Zürich), Prof. *E. Freudenberg* (Basel), Prof. *P. Gautier* (Genf), Prof. *E. Glanzmann* (Bern), Prof. *E. Grasset* (Genf), Prof. *A. Grumbach* (Zürich), Prof. *C. Hallauer* (Bern), Prof. *P. Hauduroy* (Lausanne), Prof. *A. Hottinger* (Basel), Prof. *M. Jaccottet* (Lausanne), PD. Dr. *F. Koller* (Zürich), Prof. *H. Mooser* (Zürich), Dr. *F. Payot* (Lausanne), Prof. *G. Ramon* (Institut Pasteur), Prof. *J. Tomcsik* (Basel).

Prof. *J. A. Baumann* (Genève): L'imprégnation argentique du système nerveux périphérique; l'appareil métaterminal de *A. Weber* et ses variations.

PD. Dr. *E. Frey* (Zürich): Über die hypothalamische Opticuswurzel des Hundes.

Prof. *A. Jentzer* (Genève): Auréomycine et ostéomyélite.

Sitzung vom 20. September in Basel

Prof. *G. Dussaillant* (Santiago): Expériences cliniques avec la méthode électrokymographique.

Prof. *G. Töndury* (Zürich): Zum Problem der Embryopathia rubeolosa: Untersuchungen an menschlichen Keimlingen verschiedener Entwicklungsstadien.

Prof. *F. Wuhrmann* y Dr. *Ch. Wunderly* (Zurich): Orientaciones prácticas sobre el comportamiento de las fracciones globulinicas α, β, β_2 y γ mediante la combinación de las reacciones de Weltmann y del cadmio.

Prof. *J. A. Baumann* (Genève): Remarques sur divers aspects de l'innervation végétative musculaire et glandulaire, après imprégnation argentique.

Prof. *J. A. Baumann* et Dr. *O. Jeanneret* (Genève): Sur les notions de qualité et de quantité dans le diagnostic de certains types constitutionnels chez l'homme.

Prof. *A. J. Held* (Genève): Premiers résultats enregistrés à la suite de fluoruration de dents temporaires: contrôle et dosage chimiques.

1951

Sitzung vom 3. Februar in Basel

Prof. *T. Reichstein* (Basel): Chemie der Nebennierenrindenhormone.

Prof. *P. Hauduroy* (Lausanne): Hamster et bacille tuberculeux BCG.

Prof. *R. Geigy* (Basel): Ein Zecken-Test zum Diagnostizieren des Q-Fiebers.

Prof. *F. Roulet* (Basel): Die Lebercirrhose und das primäre Leberkarzinom beim afrikanischen Neger (Ergebnisse von Untersuchungen im Senegal und im Sudan 1948).

Prof. *E. Freudenberg* (Basel): Forschungen über Frauenmilchlipase.

Prof. *A. Müller* (Freiburg): Druckverlauf im linken Ventrikel und in der Aorta. Vergleich der direkten und indirekten Blutdruckmessungen.

Prof. *K. Bucher* und Dr. *H. Emmenegger* (Basel): Über die Mischung des Blutes der Körpervenen im Lungenkreislauf.

Sitzung vom 9. Juni in Bern

Prof. *A. Portmann* (Basel): Die allgemeine biologische Bedeutung der Cerebralisations-Studien.

Diskussion über die Frage: Sind die zur Verhinderung der Fettverderbnis vorgeschlagenen Antioxydantien als unschädlich zu bezeichnen? Einführende Referate: Prof. *O. Högl* (Bern): PD. Dr. *A. Jung* (Zürich).

Dr. *G. Weber* (Zürich): Zum Cholinesterasegehalt des Gehirns bei Parkinsonismus und in der Nähe von Hirntumoren.

PD. Dr. *W. Bärtschi* (Bern): Klinische und physiologische Aspekte der Schläfenlappenfunktionen.

PD. Dr. *H. Willenegger* (Basel): Neue Untersuchungsergebnisse zur Frage des sog. gefährlichen O-Spenders.

Dr. *O. Mühlberg* (Bern): Verlauf der Tauglichkeitswerte der Aushebungen 1913–1949 bis zum Ende des Ausbildungsjahres, spezifiziert nach Krankheitsgruppen.

Sitzung vom 3. Oktober in Zürich

Prof. *W. Löffler* (Zürich): Über die Therapie mit ACTH und Cortison.

Prof. *E. Martin* et Dr. *G. Milhaud* (Genève): Etude du métabolisme des acides aminés par la chromatographie sur papier.

Prof. *E. Uehlinger* (St. Gallen) und Prof. *O. Schürch* † (Basel): Experimentelle Erzeugung von Hirngeschwülsten mit radioaktiven Substanzen.

Dr. *M. Pfister* (Zürich): Zur Psychopathologie der Entwurzelung.

Prof. *S. Scheidegger* (Basel): Entzündungen bei Embryo und Fetus bei experimentellen Virusinfektionen des Muttertieres.

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

Vorträge im großen Hörsaal des Kantonsspitals, Eingang Gloriastraße

Montag, 1. Oktober

Prof. *R. Levine* (Chicago): Introduction: The adrenal cortex as a regulator in tissue reactions.

1. Thema: *Einfache Gewebsschädigungen*

Prof. *B. L. Baker* (Ann Arbor): The influence of adrenal cortex on tissue reactions to simple injuries with regard to different tissue elements.

Prof. *R. Meier* (Basel): Vergleich der zellulären Wirkung verschiedener Steroide in vitro und in vivo.

Prof. *M. Taubenhaus* (Chicago): Hormonal Synergism and Antagonism in tissue reactions.

Dr. *A. Studer* (Basel): Histologische Untersuchungen an der Ratte zur Frage der Angriffsorte von Cortison.

Prof. *J. Seifter* (Philadelphia): Hormonal Influence on the Spreading Factor.

Dr. *P. Ducommun* (Montréal, Genève): Etude expérimentale de l'inflammation et du système réticulo-endothélial sous l'influence des corticoïdes.

Dr. *P. Ducommun* (Montréal, Genève): Etude expérimentale de différents enzymes dans le tissu inflammatoire sous l'influence du cortex surrénalien.

Dr. *A. Huber* (Zürich): Cortison und Auge.

Prof. *C. Holten* and Dr. *K. Lundbaeck* (Aarhus): Carbohydrate metabolism and ACTH and Cortison.

Dr. *O. Westphal* (Säckingen): Der Uropepsintest zur Ermittlung von Aktivitätsänderungen des Hypophysen-Nebennieren-Systems.

Prof. *M. Pelloja* (Siena): Pituitary-adrenal mediation in the mechanism of action of salicylates.

2. Thema: *Hämorrhagische Reaktionen*

Prof. *G. Shwartzman* (New York): The relationship of Adrenocortical Function to Hemorrhagic reactions.

Dr. *R. Hoigné*, Dr. *F. Koller* und Dr. *H. Storck* (Zürich): Über die Beeinflussung des Shwartzman-Phänomens durch ACTH.

Dienstag, 2. Oktober

3. Thema: *Allergische Reaktionen*

a) Anaphylaxie

Prof. *Th. F. Dougherty* (Salt Lake City): Hormonal influence in Anaphylaxis.

Diskussion und Mitteilungen zum Thema 3a

Dr. *B. Rose* (Montreal): ACTH and Cortisontherapy of Asthma.

Prof. *H. Zollinger* und Dr. *A. Spühler* (Zürich): Der Antigen-Antikörpermechanismus der Masuginephritis unter Cortison.

Dr. *H.G. Fassbender* (Mainz): Rheumatismus, allergisch-hyperergische Entzündung und Nebennierenrindenhormone.

Prof. *Z. Eriksson-Lihr* (Helsinki): The Function of the suprarenal Cortex in Allergic diseases.

b) *Ekzematöse Allergie*

Dr. *J. R. Frey* (Basel): Der Einfluß von Cortison auf das experimentelle Kontaktekzem beim Meerschweinchen.

Prof. *G. Miescher* (Zürich): Cortison und Ekzem.

c) *Infektionsallergie*

Prof. *D. A. Long* (London): Hormonal influence in infectious allergy.

Diskussion und Mitteilungen zum Thema 3c

Dr. *P. H. H. Gell* and Dr. *J. T. Hinde* (Birmingham): The Effect of Cortisone on the Tuberculin Reaction.

Prof. *E. Uehlinger* und Dr. *R. Siebenmann* (St. Gallen): Der Einfluß von Cortison auf Tuberkulinreaktion und Arthusphänomen.

Dr. *H. Rössler* (Münster): Wechselwirkung zwischen Endocrinium und peripherer Gewebsreaktion bei der Hauttuberkulose.

Dr. *E. Sonck* (Helsiniki) und Prof. *G. Miescher* (Zürich): Einfluß von Cortison auf die Infektion mit Achorion Quinckeanum beim Meerschweinchen.

Dr. *L. Weissbecker* (Freiburg i.Br.): Wirkung von ACTH bei Colitis ulcerosa. Ein Beitrag zur allergischen Genese dieser Krankheit.

1952

Sitzung vom 9. Februar in Basel

Prof. *F. Almasy*, Prof. *A. Krupski* † und *H. Ulrich* (Zürich): Zur physiologischen Chemie des Ca-, P-Stoffwechsels beim jugendlichen Rind.

Prof. *R. Brun* (Zürich): Ergebnisse katamnestischer Untersuchungen über Verlauf und Spätfolgen von Schädel- und Gehirntraumen auf Grund eines Krankengutes von 1648 Fällen (erste Mitteilung).

Prof. *M. Monnier* et Dr *H. J. Hufschmidt* (Genève): Principes d'électro-oculographie et d'électro-nystagmographie chez l'homme.

Prof. *A. Franceschetti*, Prof. *M. Monnier* et Dr *P. Dieterle* (Genève): Analyse du nystagmus congénital par la méthode électro-nystagmographique (E.N.G.).

Prof. *J. A. Baumann* et Dr *C. A. Baud* (Genève): Ultrastructure de la fibre nerveuse en rapport avec sa fonction. Rapporteur: *C. A. Baud.*

Prof. *A. Jentzer* (Genève): Chirurgie cérébrale traumatique. Etude comparative. Démonstration d'un film.

Sitzung vom 17. Mai in Lausanne

Prof. *A. Vannotti* et Dr *M. Closuit* (Lausanne): Relations fonctionnelles entre la thyroïde et le système endocrinien étudiées à l'aide du test au radio-iode.

Dr *P. O. Wolff* (Genève): Accoutumance et toxicomanie.

PD. Dr. *W. Mörikofer* (Davos): Meteorologische Gesichtspunkte zur Föhn- und Wetterfühligkeit.

Prof. *E. Uehlinger*, Dr *R. Siebenmann* und Dr *A. Frey* (St. Gallen): Die antituberkulöse Wirkung des Rimifons im Tierversuch.

PD. Dr *J. Morin* (Leysin): Premières observations de malades traités par le Rimifon.

Prof. *P. Hauduroy* (Lausanne): Une notion fort peu connue en virologie: celle des virus endormis.

PD. Dr. *R. Wenner* u. *I. Flammer* (Basel): Rubeolen und Schwangerschaft.

PD. Dr. *P. Vonwiller* (Rheinau): Neue Methoden zur morphologischen Erforschung des Nervensystems.

PD. Dr *G. Joyet* (Zurich): Le dosage du rayonnement du bétatron et l'activité induite dans les tissus.

Sitzung vom 4. Oktober in Bern

Symposium über Anästhesie und Narkose

Prof. *R. Nissen* (Basel): Entwicklung von Anästhesie und Anästhesiologie und beider Einfluß auf den Fortschritt in der Chirurgie.

Prof. *P. Decker* (Lausanne): Réflexions sur les méthodes actuelles d'anesthésie et de réanimation.

Prof. *H. Fischer* (Zürich): Die Aufgaben der Pharmakologie (und Physiologie) im Hinblick auf die modernen Narkoseverfahren. – Ausbildungsfragen.

Dr. *W. Hügin* (Basel): Fortschritte auf dem Gebiete der Anästhesiologie.

Prof. *J. Dettling* (Bern): Zur rechtlichen Haftung des Arztes in bezug auf die Anästhesie, speziell der Anästhesisten.

1953

Sitzung vom 21. Februar in Basel

Prof. *F. Verzár* (Basel): Die Aktivität der Thyreoidea unter dem Einfluß von Nebennierenrinde und -mark, Hypophyse und O_2-Mangel.

Prof. *A. von Albertini* und Dr. *M. Metaxas* (Zürich): Studien zur Histologie allergischer Entzündungen.

Prof. *A. Grumbach* (Zürich): Tuberkuloseversuche an genetisch reinem Mäusematerial.

PD. Dr. *E. Frey* (Zürich): Psychotherapeutische Aspekte des unbewußten Musikerlebnisses (mit Projektionen und musikalischen Demonstrationen).

Prof. *A. J. Held* (Genève): L'influence du fluor sur le métabolisme basal.

Prof. Dr *V. Demole* (Lausanne) et Prof. *A. J. Held* (Genève): Etude hydrominérale des eaux potables de la région de Sembrancher (F, Mg, Ca).

Prof. *J. Eugster* (Bern): Die kosmische Strahlung und ihre biologische und chemische Wirkung.

Sitzung vom 20. Juni in Zürich

Symposium über die Hygiene der Konsummilch

Prof. *W. Löffler* (Zürich): Gesunde Milch.

Prof. *J. Andres* (Zürich): Qualitätsverbesserung der Konsummilch.

Prof. *K. Bernhard* (Basel): Die biologische Wertigkeit der uperisierten Milch.

Prof. *H. Bachmann* (St. Gallen): Die volkswirtschaftlichen Aspekte des neuen Milchstatuts.

Dir. *O. Winther* (Kopenhagen): Die Konsummilch in Dänemark.

Prof. *E. Hess* (Zürich): Die Sicherung der Konsummilchhygiene in bezug auf bovine Tuberkulose und Brucellose.

Sitzung vom 7. November in Genf

Prof. *K. Ponse* (Genève): Masculinisation paradoxale de rats par des extraits gonadotropes gravidiques en fonction de l'hypophyse et de la surrénale.

Dr. *C.G. Schirren* (Zürich): Experimentelle Erzeugung von Pseudospirochäten im Blut (mit Vorführung eines Kurzmikrofilms aus der dermatologischen Klinik Zürich.)

Prof. *A. Jentzer* (Genève): Introduction aux rapports sur l'hibernation artificielle.

Méd. Lieut. Colonel *R. Favre* (Paris): Le rôle du froid dans l'hibernation artificielle: méthode de thérapeutique générale et d'anesthésiologie.

Prof. *P. Huguenard* (Paris): Réfrigération et neuroplégie en chirurgie générale.

Prof. *B. Gušić* (Zagreb): Neueres über die akuten Korrosionen der Speiseröhre.

Prof. *F. Kogoj* (Zagreb): 1. L'organisation de l'Académie Yougoslave et de sa Classe des sciences médicales.

2. Vegetatio und Papilloma als Effloreszenz und als Hautphänomen.

1954

Sitzung vom 13. Februar in Basel

Dr *P. Miescher* et Prof. *A. Vannotti* (Lausanne): Leuco- et thrombopénie par «auto-anticorps».

Prof. *A. Vannotti* et Dr *S. Cruchaud* (Lausanne): Fonction thyroïdienne et néphrose.

Prof. *A. M. Dogliotti* (Turin): Le traitement chirurgical des rétrécissements des voies biliaires.

Prof. *M. Monnier* et Dr *P. Dieterlé* (Genève): Le temps rétinocortical.

Prof. *A. Franceschetti*, Prof. *M. Monnier* et Dr *P. Dieterlé* (Genève): Analyse des troubles de l'appareil oculo-moteur par l'électrooculographie (EOG).

Prof. *F. Morel*, Dr *P. Schifferli*, Dr *J. J. Burgermeister* et Dr *P. Dick* (Genève): Enregistrement photographique des mouvements oculaires au cours de phénomènes de mémoire.

PD. Dr *P. B. Schneider* (Lausanne): Recherches catamnestiques sur la tentative de suicide.

Sitzung vom 26. Juni in Solothurn

Prof. *A. Faller* (Fribourg): Die cytotoxische Wirkung von Alloxan und Dialursäure auf die Zellen der Pancreasinseln.

Prof. *A. Jentzer* (Genève): Action du fluor sur le relais thyroïdien-hypophysaire démontrée par l'iode 131.

Dr. *E. Undritz* (Basel): Die Lokalisationsregel der postprimären Tuberkulose innerhalb der Organe.

Prof. *L. Heilmeyer* (Freiburg i.Br.): Therapie der neoplastischen Blutkrankheiten.

Prof. *F. Wuhrmann* (Winterthur): Einige aktuelle klinische Probleme aus der Humoralpathologie.

Prof. *E. Martin*, Dr *J.-J. Scheidegger* (Genève), Dr *P. Grabar* et Dr *C. A. Williams* (Paris): L'analyse immuno-électrophorétique du sérum.

Prof. *F. Strauss* (Bern): Das Problem des Befruchtungsortes des Säugetier-Eies.

Sitzung vom 6. November in Lausanne

Prof. *E. Grasset* et Dr *D. Schwartz* (Genève): Effets inhibiteurs de l'héparine et du sulfate de dextrane, seuls ou combinés avec l'ACTH et la cortisone, sur l'action des venins coagulants hémorragipares des vipéridés.

Prof. *J. Tréfouël* (Paris): La recherche en chimiothérapie – chimiothérapie antibactérienne – récents développements (avec présentation d'un film sur la lèpre).

PD. Dr. *G. Joyet*, Prof. *F. Koller*, Dr *L. Morandi*, Dr *W. Siegenthaler* et Dr *R. Gautier* (Zurich): Exploration dynamique de la fonction thyroïdienne à laide du radio-iode.

Prof. *A. Vannotti*, Dr. *J. Frei*, Dr *Ch. Mahaim* et Dr *S. Cruchaud* (Lausanne): Au sujet d'un composé iodé d'origine inconnue circulant dans le sang.

Dr. *H. Scholer* (Liestal): Wesen und Bedeutung klinischer hämodynamischer Untersuchungen.

Dr *J. Wirth* (Genève): Le diagnostic rapide de la poliomyélite par l'évaluation des anticorps sériques: les tests de neutralisation et la déviation du complément.

Prof. *A. Gigon* und *R. Budde* (Basel): Einfluß von Dextrose auf den Phosphorstoffwechsel bei Kaninchen.

1955

Sitzung vom 19. Februar in Basel

Dr *L. Choquard* (Monthey/VS): Poliomyélite expérimentale et essais de traitement.

Prof. *J. D. Verlinde* (Leiden): Experimentelle Untersuchungen über die Pathogenese der paralytischen Poliomyelitis, insbesondere nach Tonsillektomie und intramuskulärer Injektion.

Prof. *G. Fanconi* (Zürich): Über Klinik und Epidemiologie der Poliomyelitis.

Oberstbrigadier Dr. *H. Meuli* (Bern): Erfahrungen und Schutzmaßnahmen gegen Poliomyelitis in der schweizerischen Armee.

Prof. *M. R. Francillon* (Zürich): Kinderlähmung und Orthopädie.

Prof. *O. Gsell* (Basel): Klinische Beurteilung der therapeutischen Mittel gegen epidemische Poliomyelitis.
Diskussion: Prof. *C. Hallauer* (Bern), Prof. *E. Lüscher* (Basel), Dr. *P. Vollenweider* (Bern), Prof. *E. Grasset* (Genève), Dr. L. *Choquard* (Monthey/VS), Prof. *E. Frauchiger* (Bern), Prof. *J.-L. Nicod* (Lausanne).

Sitzung vom 21. Mai in Bern

PD. Dr *M. Jéquier* et PD. Dr *R. Dufour* (Lausanne): Etude oto-neuro-ophtalmologique et génétique des aveugles faibles d'esprit de l'Asile de Chailly-sur-Lausanne.

Prof. *J. Maisin* (Louvain): La radiologie comme méthode de travail en physiopathologie et en cancérologie expérimentale.
Discussion: H. R. Schinz (Zürich), *H. Ryser* (Bern), *J. Maisin* (Louvain).

Prof. *P. Rondoni* (Mailand): Gesichtspunkte und Versuche über die krebsige Umwandlung der Zelle.

Diskussion: Prof. *H. Aebi* (Bern), Prof. *H. R. Schinz* (Zürich), Prof. *H. Fritz-Niggli* (Zürich).

Prof. *J. Eugster* (Zürich): Heutiger Stand der biologischen Erforschung der kosmischen Strahlung.

PD. Dr. *W. Minder* (Bern): Bemerkungen zu den Primäreffekten biologischer Strahlenwirkungen.

PD. Dr. *S. Neukomm* (Lausanne): Radiosensibilisateurs et radioprotecteurs.
Discussion: Dr. *H. Ryser* (Bern), Prof. *A. Zuppinger* (Bern), Dr. *S. Neukomm* (Lausanne).

PD. Dr. *H. Fritz-Niggli* (Zürich): Frühveränderungen der Zelle nach der Einwirkung cancerogener Substanzen.

Prof. *G. Töndury* (Zürich): Zur Wirkung mitosehemmender Stoffe auf die embryonale Zelle.

Prof. *B. Walthard* (Bern): Elektronenmikroskopische Strukturen einer Struma maligna.
Diskussion: Prof. *A. Zuppinger* (Bern).

Prof. *S. Scheidegger* (Basel): Über Induktionstumoren.

Sitzung vom 29. Oktober in Fribourg

Dr. *A. Thurnherr* (Basel): Studien zur Ätiologie und Therapie der Arteriosklerose unter besonderer Berücksichtigung elektrophoretischer Lipoproteinbestimmungen.
Diskussion: Prof. *A. Vannotti* (Lausanne), Prof. *J. Gibert-Queraltó* (Barcelona), Dr. *F. Berthoud* (Genève), Prof. *J.-L. Nicod* (Lausanne), Prof. *F. Roulet* (Basel), Dr. *A. Thurnherr* (Basel).

Prof. *P.-W. Duchosal*, p.-d. (Genève). L'oscillométrie artérielle enregistrée.

Prof. *J. Gibert-Queraltó*, Dr *M. Torner-Soler*, Dr *I. Balaguer-Vintró* et Dr *J. M. Moratò-Portell* (Barcelone): Les anomalies du retour veineux au cœur. Diagnostic par le cathétérisme et l'angiocardiographie.

Prof. *L. Condorelli* (Roma): La pneumostratigrafia del mediastino come mezzo di indagine diagnostica.

PD. Dr. *R. Hegglin* (St. Gallen): Die klinische Bedeutung der oxymetrisch beobachteten Farbstoffkurven.

Prof. *A. Müller* (Fribourg): Démonstrations hémodynamiques.

1956

Sitzung vom 18. Februar in Basel

Prof. *A. Böni* (Zürich): Die primär chronische Polyarthritis, ein einheitliches Krankheitsbild, oder nur Symptom?

Prof. *N. Svartz* (Stockholm): Eine für den chronischen Gelenkrheumatismus charakteristische Substanz im Blute und in der Gelenkflüssigkeit. – Diskussion: Prof. *J. Tomcsik* (Basel), Prof. *J.-L. Nicod* (Lausanne), Prof. *N. Svartz* (Stockholm).

Prof. *J. Roskam* (Liège): Que peut-on objecter au concept: «Salicylothérapie, médication hormonopoïétique»? – Diskussion: Prof *V. Demole* (Lausanne), Prof. *R. Domenjoz* (Basel und Homburg, Saar) und Prof. *J. Roskam* (Liège).

Prof. *G. Bickel* (Genève): Evolution dans les indications thérapeutiques de la Cortisone.

Prof. *F. Rintelen* (Basel): Zur Frage der rheumatischen Genese entzündlicher Erkrankungen der Uvea. – Diskussion: Prof. *V. Demole* (Lausanne), Prof. *V. Ott* (Giessen), Prof. *F. Rintelen* (Basel).

Sitzung vom 16. Juni in Zürich

Prof. *K. Bernhard* (Basel): Lipidspeicherungen in der Milz.

Prof. *A. Hittmair* (Innsbruck): Die Stellung der Milz im Gesamtorganismus.

Prof. *A. Vannotti* (Lausanne): La fonction martiale de la rate.

PD. Dr. *H. Lüdin* (Basel): Die Milzpunktion im Rahmen der klinischen Diagnostik. Diskussion: Prof. *G. Fanconi* (Zürich), Prof. *W. Hadorn* (Bern), PD. Dr. *Th. Baumann* (Aarau), Prof. *A. Vannotti* (Lausanne), Prof. *C. Henschen* (Basel), Prof. *A. Hittmair* (Innsbruck).

PD. Dr. *S. Moeschlin* (Solothurn): Indikation der Splenektomie.

PD. Dr. *G. Hemmeler* (Lausanne): Les contre-indications de la splénectomie.

Prof. *F. Koller* und Dr. *Y. Bounameaux* (Zürich): Hämorrhagische Diathese nach Splenektomie. Thrombocythaemia haemorrhagica. – Diskussion: Prof. *C. Henschen* (Basel), Prof. *J. H. Müller* (Zürich), Prof. *W. Hadorn* (Bern), Prof. *A. Hittmair* (Innsbruck), Prof. *F. Koller* (Zürich), PD. Dr. *G. Hemmeler* (Lausanne).

Sitzung vom 27. Oktober in Neuenburg

I. Teil: Fluorose

Prof. *G. Schmid* (Bern): Fluorose bei Rindern.

Prof. *F. Liégeois* (Bruxelles): Quelques cas de fluorose chronique chez des moutons. Diskussion: Prof. *V. Demole* (Lausanne), Prof. *G. Schmid* (Bern), Prof. *F. Liégeois* (Bruxelles), Dr. *L. Gisiger* (Bern), Dr. *E. Ziegler* (Winterthur).

II. Teil: Cariesprophylaxe mit Fluor

Einführungsvortrag: Prof. *A. J. Held* (Genève): Nécessités géographique et économique d'étudier en Suisse plusieurs méthodes de fluoration.

Methoden

Dr. *H. J. Wespi* (Aarau): Cariesprophylaxe mit fluoriertem Salz.

Prof. *A. J. Held* (Genève): La tablette: Essais en Suisse romande.

Prof. *V. Demole* (Lausanne): Projets de fluoration des eaux potables à Lausanne et à Aigle.

Dr. *E. Ziegler* (Winterthur): Über die Milchfluorierung.

Prof. *P. Kästli* (Bern-Liebefeld): Standpunkt der Milchwirtschaft zur Milchfluorierung.

Dr. *Th. Hürny* (Bern): Über die Erfahrungen in den USA auf dem Gebiete des Fluors und seiner Anwendung als Cariesprophylacticum.

Dr. *H. Schmid* (Zürich): Die heutige Ausgangslage für Kollektivfluorierungen.

Prof. *L. J. Baume* (Genf): Notwendigkeit einer vereinheitlichten cariesstatistischen Kontrolle der verschiedenen schweizerischen Fluoridierungsprojekte.

Prof. *H. D. Cremer* (Mainz): Die Bedeutung von Fluor im Rahmen der Spurenstoffe.

Dr. *J. C. Somogyi* und Prof. *H. R. Mühlemann* (Zürich): Die Löslichkeit des Schmelzes menschlicher Zähne unter verschiedenen Versuchsbedingungen.

Prof. *H. R. Mühlemann*, Dr. *Th. U. Marthaler*, Dr. *K. König* und Dr. *H. Schmid* (Zürich): Tierexperimentelle Caries in 10 Tagen. Vorläufiger Bericht.

Dr. *H. Korrodi*, Dr. *P. Galletti*, Dr. *H. R. Held* und Dr. *Th. Wegmann* (Zürich und Genf): Untersuchungen über eine allfällige schilddrüsenschädigende Wirkung des Fluors.

Prof. *A. Jentzer* (Genève): Action du fluor sur la teneur en iode de la thyroïde humaine. Diskussion: Eröffnung durch Dr. *H. R. Held* (Genf): Kritische Bemerkungen zur generellen Fluorprophylaxe. Prof. *B. Walthard* (Bern), Prof. *H. D. Cremer* (Mainz), Dr. *J. C. Somogyi* (Zürich), Dr. *Th. Hürny* (Bern), Dr. *E. Ziegler* (Winterthur), Prof. *A. J. Held* (Genf), Dr. *H. J. Wespi* (Aarau), Prof. *W. Löffler* (Zürich).

Symposium über Strahlenschädigung und Strahlenschutz vom 7. Juli in Zürich

organisiert von der Isotopenkommission und ihrem Präsidenten

Prof. A. Vannotti, Lausanne

Sujet principal

Effets biologiques des radiations ionisantes et problèmes de protection.

Introduction

Prof. *A. Vannotti* (Lausanne): Introduction à la réunion.

Prof. *P. Scherrer* (Zurich): Acquisitions récentes dans le domaine de la physique nucléaire: l'antiproton.

Effets des radiations ionisantes

Prof. *E. Guyénot* (Genève): Les radiations ionisantes et la production des mutations.

Prof. *A. Zuppinger* (Bern): Betrachtungen über den Wirkungsmechanismus kurzwelliger Strahlungen.

Prof. *H. E. Aebi* (Bern): Der Taurinstoffwechsel und seine Beeinflussung durch Bestrahlung.

PD. Dr *G. Hemmeler* (Lausanne): Action des rayons ionisants sur l'hématopoïèse.

PD. Dr. *W. Minder* (Bern): Über einige definierte Strahlenreaktionen.

Problèmes concernant la protection et le dosage de rayonnement

PD. Dr. *G. Joyet* (Zurich): La base expérimentale et la signification de la dose de rayonnement maximum admissible.

Prof. *O. Jaag* (Zürich): Erforderliche Maßnahmen zum Schutze des Oberflächen- und Grundwassers gegen radioaktive Verseuchung.

Dr. *F. Alder* (Zürich) und Dr. *W. Hunzinger* (Basel): Strahlenschutzmaßnahmen bei der Reaktor AG.

Dr *P. Lerch* (Lausanne): La mesure absolue de la radioactivité.

Die Diskussion wurde von den Herren Prof. *J. H. Müller* (Zürich), Prof. *E. Cherbuliez* (Genf), Prof. *H. E. Aebi* (Bern), Prof. *A. Jentzer* (Genf), Prof. *L. Babaiantz* (Lausanne), PD. Dr. *D. Klein* (Genf), Dr. *R. Mouton* (Genf), PD. Dr. *G. Hemmeler* (Lausanne), Prof. *A. Zuppinger* (Bern) benützt.

Symposium über Arteriosklerose vom 8.–10. August in Basel

Mittwoch, den 8. August im Kollegienhaus der Universität, Petersplatz 1

Einführungsvortrag

Prof. *G. L. Duff*, (Montreal): A survey of recent experimental investigations of arteriosclerosis.

1. Gefäßfaktoren und Arteriosklerose

Morphologie und Hämodynamik

Allgemeines

Prof. *A. von Albertini* (Zürich): Ergebnisse einer pathologisch-anatomisch-klinischen Enquete über die Coronarsklerose in der Schweiz.

Prof. *H. Bredt* (Leipzig): Morphologische Probleme der Arteriosklerose.

Prof. *P. Cohrs* (Hannover): Gibt es spontane Arteriosklerose bei Tieren?

Ätiologie und Pathogenese

Prof. *A. Müller* (Fribourg): Beitrag zu den Druck- und Elastizitätsverhältnissen in den Coronargefäßen.

Prof. *A. Alella* (Turin): The role of the aortic pressure and metabolic factors in the regulation of the coronary blood flow.

Prof. *J. B. Duguid* (Newcastle): Distinction between fatty change in the arteries and the narrowing which leads to vascular impairment.

Prof. *F. Koller* (Zollikerberg/Zürich): Arteriosklerose und Thrombogenese.

Dr *S. Hirsch* (Bruxelles): Etude histologique des stades initiaux de l'artériosclérose et quelques conclusions pathogéniques qui s'en dégagent.

Dr. *W. W. Meyer* (Marburg): Zur Morphologie der hypertonischen Arteriosklerose im kleinen und großen Kreislauf.

Prof. *F. Büchner* (Freiburg i.Br.): Chronische Hypertonie als ein Faktor in der Entstehung der Arteriosklerose.

Prof. *E. Greppi* (Firenze): Different association between humoral and vascular lesions in atherosclerosis.

Donnerstag, den 9. August

2. Stoffwechsel und Arteriosklerose

a) *Blutlipoide, Blutlipoproteide*

Dr. *F. T. Lindgren* (Berkeley): Lipoproteins and their role in coronary disease.

Prof. *M. Coppo*, Dr. *P. Lorenzini* et Dr. *G. P. Vecchi* (Modena): Données actuelles sur le rôle des lipides dans la pathogénèse de l'athérosclérose.

Prof. *E. Martin*, Dr. *J. J. Scheidegger*, Dr. *Ed. Berthoud* et Dr. *G. Garrone* (Genève): Indications fournies par le lipidogramme dans l'étude de l'artériosclérose.

Dr. *A. Fasoli*, Dr. *F. Salteri* e Dr. *A. Cesana* (Milano): Lipoproteine ed aterosclerosi: ricerche comparative con l'elettroforesi su carta e l'ultracentrifugazione in mezzo denso.

Dr. *F. M. Antonini* and Dr. *L. Salvini* (Firenze): Mucopolysaccarides, clearing factor, age and arteriosclerosis.

Dr. *E. le Breton*, Dr. *Ch. Frayssinet* et Dr. *P. May* (Paris): Phénomènes de clarification et de lipolyse d'un sérum lipémique par le plasma de rat hépariné.

Dr. *A. Studer*, Prof. *F. Koller*, Dr. *P. Kägi*, Dr. *K. Vogler*, Dr. *W. Oberhänsli* und Dr. *M. Kofler* (Basel): Eigenschaften eines neuen Heparinoids im Tierversuch und am Menschen.

Prof. *H. Siedek* und Dr. *H. Hammerl* (Wien): Über die Wirkung von Herzextrakten auf den Fettstoffwechsel im Hinblick auf die Arteriosklerose.

Prof. *Chr. Kroetz* und Dr. *F. W. Fischer* (Hamburg): Die Beta-Lipoproteine, ihre Beziehungen zu den Lebensaltern, zu den Schüben fortschreitender Atherosklerose und zu einigen Augenkrankheiten.

Dr. *K. D. Voigt*, Dr. *E. J. Klempien* und Dr. *C. Sartori* (Hamburg): Veränderungen der Bluteiweißkörper bei sklerotischen Augenhintergrundsveränderungen.

Dr. *H. Sauter* und Dr. *C. Sartori* (Hamburg): Die Erscheinungen der Arteriosklerose am Augenhintergrund des Menschen.

Prof. *F. Rintelen* (Basel): Grenzen ophthalmoskopischer Beurteilung bei Hypertonie und Arteriosklerose.

b) *Diätfaktoren*

Prof. *G. Schettler* (Marburg): Arteriosklerose und Cholesterinstoffwechsel unter besonderer Berücksichtigung der Diätfrage.

Prof. *H. Malmros* (Lund): Die Einwirkung gewisser animalischer und vegetabilischer Fettstoffe auf die Serumlipoide.

Dr. *G. Scardigli*, Dr. *L. Salvini* and Dr. *G. Guidi* (Firenze): Fat meal effects on blood lipids and coagulation in atherosclerosis.

Dr. *G. Sala* and Dr. *A. Di Marco* (Milano): Nutritional factors in experimental atherosclerosis of the rabbit.

Prof. *C. D. De Langen* (Utrecht): Kochsalz und Arteriosklerose.

c) *Vitaminwirkungen*

Prof. *G. Weitzel* (Gießen): Beeinflussung der Arteriosklerose durch fettlösliche Vitamine.

Prof. *A. Vannotti* et Dr. *L.-A. Gervasoni* (Lausanne): Action des vitamines liposolubles A et E sur le métabolisme des lipides chez l'artérioscléreux.

Freitag, den 10. August

d) *Hormonale Einflüsse*

Prof. *D. P. Barr* (New York): Relationship between sex hormones, plasma-lipoproteins and coronary sclerosis.

Prof. *E. Boyle* (Charleston): Clinical and chemical results in hypercholesteremic patients using estrogen and/or heparin therapy on a long term basis.

Dr. *G. S. Boyd* and *M. F. Oliver* (Edinburgh): The effect of thyroxine analogues on lipid and lipoprotein metabolism.

Dr. *J. Schmier* (Heidelberg): Die Bedeutung der Leber für das Auftreten und für die Beeinflussung von Coronar- und Myokardinsuffizienzen.

3. Klinik und Therapie

Prof. *W. Dock* (New York): Are there effective ways of managing arteriosclerosis?

Dr. *A. J. Boyle* (Detroit): Studies in human and induced atherosclerosis employing ethylenediaminetetraacetic acid.

Prof. *P. Favarger*, Dr. *S. Prod'hom* et Dr. *M. Roth* (Genève): Influence de certains hypocholestérolémiants sur le métabolisme du cholestérol chez la souris.

Dr. *A. Thurnherr*, Dr. *W. Niederberger* und Dr. *J. Koch* (Basel): Beitrag zur diagnostischen und therapeutischen Beurteilung der Arteriosklerose unter besonderer Berücksichtigung von Pulswellenlaufzeit, Oszillographie und Lipoproteid-Elektrophorese.

Dr. *F. Leupold* (Kiel): Untersuchungen der Serumlipoide während medikamentöser Arteriosklerosetherapie. – Diskussion.

1957

Sitzung vom 16. Februar in Basel

Prof. *A. Portmann* (Basel): Zur Gehirnentwicklung der Säuger und des Menschen in der Postembryonalzeit.
Diskussion: Dr. *E. Undritz* (Basel), Prof. *W. R. Hess* (Zürich), Dr. *E. Ziegler* (Winterthur), Prof. *F. Rintelen* (Basel).

Prof. *I. Haynal* (Budapest): Kompensatorische Beziehungen des Zwischenhirns und der Hypophyse in hypermetabolen Zuständen und bei supraventrikulärer paroxysmaler Tachykardie.
Diskussion: Dr. *H. Welti* (Paris), Prof. *W. Hadorn* (Bern), Prof. *I. Haynal* (Budapest).

Prof. *J.-L. Nicod* et Dr. *D. Gardiol* (Lausanne): La cancérisation large ou multicentrique du carcinome bronchique à structure épidermoïde.

Prof. *E. Martin* et Dr. *J. J. Scheidegger* (Genève): Aperçu des renseignements fournis par l'immuno-électrophorèse.
Diskussion: Prof. *E. Martin* (Genève), Prof. *E. Grasset* (Genève).

Prof. *P. Hauduroy* et Mlle *Cl. Wachsmuth* (Lausanne). Diversité de la résistance aux isoniazides des germes contenus dans des souches de mycobactéries.
Diskussion: Prof. *B. Fust* (Basel).

PD. Dr. *G. Saubermann* (Basel): Zur Problematik der Anwendung polyvalenter Antibiotica.

Prof. *B. Fust* und Dr. *E. Böhni* (Basel): Beitrag zum Problem der Resistenz- und Sensibilitätsprüfung gegen Antibiotica und Sulfonamide.

Sitzung vom 6. Juli in Bern

Prof. *O. Högl* (Bern): Verwendung von Antibiotica zur Haltbarmachung von Lebensmitteln. Praktische Möglichkeiten und Rechtslage in der Schweiz.

Prof. *E. Crasemann* (Zürich): Über die nutritive Antibioticaverwendung bei Nutztieren.
Diskussion: Prof. *W. Weber* (Bern), Dr. *A. Wettstein* und Dr. *E. Vischer* (Basel), Prof. *A. Gigon* (Basel), Dr. *W. Raaflaub* (Bern), Prof. *W. Wilbrandt* (Bern).

Dr. *M. Staub* (Zürich): Gesetzliche Maßnahmen zum Schutze der Lebensmittel vor Verunreinigungen mit Insektiziden.

Prof. *J. Dettling* (Bern): Zur Toxikologie neuerer Insektizide, speziell der Alkylphosphate beim Menschen.
Diskussion: Prof. *F. Schwarz* (Zürich), Dr. *P. Müller* (Basel), Dr. *W. R. Schalch* (Basel).

Dr. *A. Sauter* (Bern): Der Analgetica-Mißbrauch als Problem des öffentlichen Gesundheitswesens.

PD. Dr. *A. Pletscher* (Basel): Über die Toxikologie des Phenacetins.
Diskussion: Dr. *P. Rey* (Neuenburg), Prof. *F. Reubi* (Bern), Reg.-Rat Dr. *F. Giovanoli* (Bern), Prof. *P. O. Wolff* (Genf), Prof. *O. Gsell* (Basel), Prof. *H. Sarre* (Freiburg i. Br.), Dr. *H. Thölen* (Basel), Prof. *S. Scheidegger* (Basel), Prof. *W. Hadorn* (Bern), PD. Dr. *A. Studer* (Basel), Prof. F. *Morel* (Genf), PD. Dr. *P. Kielholz* (Basel).

Sitzung vom 16. November in Zürich

Dr. *G. Forster* (Zürich): Neuere Enzymreaktionen in der internmedizinischen Diagnostik.
Diskussion: Prof. *O. Gsell* (Basel), Prof. *F. Büchner* (Freiburg i. Br.), Prof. *A. Vannotti* (Lausanne), Prof. *W. Löffler* (Zürich), Dr. *G. Forster* (Zürich).

Dr. *A. Giedion* (Zürich): Angeborene Immunparese bei Fehlen spezifischer β_2-Globuline.
Diskussion: Prof. *E. Martin* (Genf), Prof. *G. Fanconi* (Zürich), Prof. *W. Löffler* (Zürich), Dr. *A. Giedion* (Zürich).

Prof. *A. Vannotti* (Lausanne): Régulation tissulaire périphérique de la fonction thyroïdienne.
Diskussion: Prof. *G. Fanconi* (Zürich), Dr. H. *Welti* (Paris), Prof. *A. Vannotti* (Lausanne), Prof. *F. Leuthardt* (Zürich).

PD. Dr. *H. J. Bein*, Dr. *P. A. Desaulles*, Dr. *P. Loustalot* (Basel): Endokrine Faktoren bei der experimentellen renalen Hypertonie.
Diskussion: Prof. *F. Büchner* (Freiburg i. Br.), PD. Dr. *H. J. Bein* (Basel).

Prof. *L.-J. Baume* (Genf): Hormonale Steuerung des Knochenwachstums. – Eine experimentelle Studie.

Dr. *G. Carnat* (Berne): Quelques aspects de pathologie comparée en Afrique (avec présentation d'un film sur l'Afrique équatoriale française).

1958

Feier zur Übergabe des Robert-Bing-Preises am 15. März in Basel

Ansprache des Präsidenten: Prof. *A. Gigon* (Basel).
Robert Bing (1878–1956). Worte des Gedenkens von Prof. *F. Georgi* (Basel).
Überreichung des Preises an den Preisträger Dr. *Erwin Wildi* (Genf).

Vorträge:

Dr. *E. Wildi* (Genève): Etat granulaire systématisé cardiopathique de l'écorce cérébrale (atrophie granulaire).

Prof. *F. Lüthy* (Zürich): Der Locus coeruleus.

Prof. *H. Krayenbühl* (Zürich): Das Neurinom des Nervus trigeminus.

Prof. *F. Rintelen* (Basel): Robert Bings Bedeutung für die Ophthalmologie.

Symposium über schädliche Wirkungen schwacher Strahlendosen vom 26.–29. März in Lausanne

Begrüßungsansprache von Prof. *A. Gigon*.
Ansprachen der Herren Bundesrat Dr. *M. Petitpierre* und Staatsrat *G. Despland*.

I. Radioaktiver Niederschlag und natürliche Umgebungsstrahlung

Begrüßungsansprache von Prof. *P. Scherrer* (Zürich).
Einleitung von Prof. *P. Huber* (Basel).
Prof. *W. F. Libby* (Washington): Radioactive fallout.

Dr. *W. G. Marley* (Harwell): A survey of British work on radioactive fallout.

Prof. *G. Joyet* (Zurich): Dose de rayonnement admissible et doses reçues dans l'ambiance moderne.
Diskussion: Prof. *J. L. Kulp* (New York), Dr. *W. G. Marley* (Harwell), Dr. *W. Herbst* (Freiburg i. Br.): Einige Ergebnisse von Untersuchungen über radioaktive Sedimentationen und über die Radioaktivität in Vegetation und Milch. Prof. *D. Högger* (Zürich): Beobachtungen bei der Herstellung und Verwendung von radioaktiven Leuchtfarben. Prof. *O. Jaag* (Zürich): Über die Kontrolle der Radioaktivität von Luft und Gewässern in der Schweiz. Prof. *P. Huber* (Basel). Dr. *W. Kern* (Bonn): Ein neues Elektrofilter zur Abscheidung radioaktiven Staubes und damit gewonnene Ergebnisse.

II. Biologische Wirkungen schwacher Strahlendosen

Einleitung von Prof. *A. Vannotti* (Lausanne).

a) Verteilung der Fissionsprodukte

Dr. *N. G. Stewart* (Harwell): World-wide deposition of long-lived fission products from nuclear test explosions.

Prof. *J. L. Kulp* (Palisades): World-wide distribution of Sr^{90} and its uptake in man.

Dr. *W. H. Langham* (Los Alamos): Entry of radioactive fallout into the biosphere and man.

Diskussion: Prof. *F. Verzár* (Basel), Dr. *H. Muth* (Frankfurt a. *M.*), Dr. *P. Lerch* (*Lausanne*), Dr. *W. G. Marley* (Harwell), Dr. *W. H. Langham* (Los Alamos), Prof. *J. L. Kulp* (New York), Dr. *N. G. Stewart* (Harwell), Dr. *G. Milhaud* et Dr. *J. P. Aubert* (Paris): Métabolisme du Sr^{90} chez l'homme. Dr. *H. Muth* (Frankfurt a.M.), Dr. *W. H. Langham* (Los Alamos), Prof. *G. Joyet* (Zürich), Dr. *H. Muth* (Frankfurt a.M.).

b) Allgemeine Strahlenschäden

Dr. *A. Hollaender* (Oak Ridge): Somatic effects of low intensity radiation at different levels of biological organization.

Dr. *H. Marcovich* (Paris): Le problème de l'activité biologique de faibles doses de radiations ionisantes.

Prof. *O. Hug* (Regensburg): Spätschäden bei chronischer Strahlenbelastung.

c) Genetische Schäden

Prof. *H. Marquardt* (Freiburg i.Br.): Die Beurteilung genetischer Schäden durch Strahlenquellen innerhalb und außerhalb des Organismus.

Prof. *H. Fritz-Niggli* (Zürich): Abhängigkeit der genetischen Strahlenschädigungen von Milieufaktoren und Strahlenqualität (Schätzung der genetischen Strahlengefährdung des Menschen durch radioaktive Isotope).

Prof. *R. Turpin* (Paris): Effets génétiques chez l'homme des radiations ionisantes.

Diskussion über die Themen b) und c): Prof. *H. R. Schinz* (Zürich), Dr. *A. Hollaender* (Oak Ridge), Dr. *G. M. Ardran* (Oxford): Radiation dose to staff in diagnostic X-ray departments. Dr. *H. Isliker*, Dr. *H. Keller* et Dr. *B. Wili* (Berne): Les effets de doses sublétales de rayons X sur les facteurs de la résistance à l'infection. Dr. *N. A. Sharples* (London), Dr. W. *Frik* (Erlangen): Über den unterschiedlichen Einfluß der Strahlenqualität auf Volumendosis und Gonadendosis in der Röntgendiagnostik. Dr. *K. Schärer* (Solothurn): Auswirkungen unsachgemäßer Strahlenbehandlung in der Weltliteratur. Prof. *A. Zuppinger*, Dr. *K. Lauber* und Prof. *H. Aebi* (Bern): Cysteaminaufnahme in Gonaden und Tumorgewebe. Dr. *K. Aurand* (Berlin-Dahlem). Prof. *G. Joyet* (Zürich). Prof. *P. Huber* (Basel). Prof. *H. Fritz-Niggli* (Zürich). Dr. *S. Neukomm* (Lausanne). Dr. *H. Marcovich* (Paris). Prof. *O. Hug* (Regensburg und Wien), Prof. *H. Fritz-Niggli* (Zürich), Prof. *H. Marquardt* (Freiburg i.Br.), Prof. *H. Langendorff* (Freiburg i.Br.), Prof. *R. Sarasin* (Genève), Dr. *F. H. Kemp* (Oxford): The limitation of the field covered in radiodiagnostic exposures.

d) Strahlenwirkung und Leukämie

Prof. *W. M. Court Brown* (Edinburgh): Epidemiological studies of radiation. Leukaemogenesis in man, with particular reference to the possible nature of the dose-response relationship.

Diskussion: Prof. *A. Zuppinger* (Bern), Prof. *W. M. Court Brown* (Edinburgh).

Allgemeine Diskussion: Dr. *W. H. Langham* (Los Alamos), Dr. *J. Govaerts* (Liège), Prof. *J. L. Kulp* (New York), Prof. *H. Marquardt* (Freiburg i.Br.), Prof. *H. Fritz-Niggli* (Zürich), Prof. *A. Zuppinger* (Bern), Prof. *A. Vannotti* (Lausanne).

Sitzung vom 21. Juni in Luzern

Prof. *H. Ziegler* (Bern): Das Lymphgefäßsystem der Rindermilchdrüse und dessen Bedeutung für die Milchsekretion.

Prof. *G. Miescher* (Zürich): Untersuchungen über die bakterielle Abwehr an der Hautoberfläche.
Diskussion: Prof. *A. Jentzer* (Genf), Prof. *G. Miescher* (Zürich).

Prof. *F. Rintelen* (Basel): Zur Prophylaxe der Neugeborenenblennorrhoe.
Diskussion: Prof. *A. Jentzer* (Genf), Prof. *F. Rintelen* (Basel), Dr. *E. Wilhelmi* (Basel), Prof. *J. Tomcsik* (Basel).

Dr. *M. Scherrer* (Bern): Über ein neues Verfahren zur Stabilisierung des O_2 am Metabographen von Fleisch.

Prof. *R. Luchsinger* und *K. Pfister* (Zürich): Ergebnisse der Kehlkopfaufnahmen mit der Zeitdehnerapparatur.

Sitzung vom 29. November in Solothurn

Prof. *T. Gordonoff* (Bern): Analgesie und vegetatives Nervensystem. Verstärkung der Analgesie durch cholinergische Stoffe.

Prof. *E. Rothlin* (Basel): Über die Grundlagen der Psychopharmakologie.

Prof. *H.-H. Meyer* (Heidelberg): Die Pharmakotherapie der endogenen Psychosen.

Dr. *W. A. Stoll* (Zürich): Die Pharmakotherapie und das psychiatrische Krankenhaus.

Dr. *P. Kielholz* (Basel): Medikamentöse Therapie der depressiven Zustandsbilder.

Prof. *P.-B. Schneider* (Lausanne): Remarques concernant le traitement médicamenteux ambulatoire des troubles psychiques.

Dr. *G. Garrone* et Dr. *P. Dick* (Genève): Une thérapeutique pharmacologique nouvelle des états dépressifs.
Diskussion: Dr. *R. Kuhn* (Münsterlingen), Dr. *O. Briner* (Solothurn), Prof. *F. Georgi* (Basel), Dr. *W. Pöldinger* (Luzern), Prof. *F. Rintelen* (Basel), Prof. *E. Lüscher* (Basel).

1959

Sitzung vom 28. Februar in Basel

Prof. *A. Jentzer* (Genève): Effet du fluor et du fluor-iode sur la teneur en iode de la thyroïde de lapins.
Diskussion: Prof. *V. Demole*, Prof. *A. Jentzer*.

Prof. *H. Wirz* (Basel): Physiologische Grundlagen für die Wirkung der Diuretica.
Diskussion: PD. Dr. *W. Siegenthaler*, Prof. *H. Fischer*, Prof. *H. Wirz*.

Dr. *E. G. Stenger* (Basel): Die diuretische Wirkung neuer Sulfamylderivate.

PD. Dr. *F. Gross* und Dr. *A. Plummer* (Basel): Differenzierende Charakterisierung neuer Diuretica im Tierexperiment.
Diskussion: Prof. *F. Rintelen*, PD. Dr. *F. Gross*, Prof. *H. Wirz*.

Dr. *R. Veyrat*, Dr. *E. Arnold* et Dr. *A.-F. Muller* (Genève): Etude métabolique et clinique de nouveaux diurétiques non mercuriels.

Dr. *R. Richterich* (Basel): Die Behandlung kardialer Ödeme mit salzhaltiger Diät und Hydrochlorothiacid (Esidrex®).

Prof. *F. Reubi* (Berne): Quelques particularités des œdèmes néphrotiques et de leur traitement.

Dr. *H. Thölen* (Basel): Ätiologie und Therapie von pulmonalen und cerebralen Ödemen bei Urämie und hypertensiver Enzephalopathie.
Diskussion: PD. Dr. *W. Siegenthaler*, Dr. *B. Truniger*, Prof. *A.-F. Muller*.

Sitzung vom 13. Juni in Baden

Prof. *W. Löffler* (Zürich): Internmedizinische Aspekte des chronischen Alkoholismus.

Dr. *H. Casier* (Gand): Le métabolisme de l'alcool éthylique marqué et influence de substances pharmacologiques sur le métabolisme de l'alcool.

Prof. *H. Aebi* und Dr. *J.-P. von Wartburg* (Bern): Vergleichend-biologische Aspekte der experimentellen Erforschung chronischer Alkoholwirkungen.

Prof. *G. Menghini* (Perugia): L'aspect morpho-bioptique du foie alcoolique (non cirrhotique) et son évolution.

Prof. *M. Cachin* (Paris): Relations entre l'alcoolisme et l'hémochromatose.

Prof. *G. Riva* (Bern): Zur Ätiologie der Lebercirrhose.

Prof. *J. E. Staehelin* (Basel): Die psychischen Symptome des chronischen Alkoholismus.

Dr. *H. Solms* (Bern): Zur Problematik des Wirkungsmechanismus medikamentöser Behandlungsmethoden bei chronischem Alkoholismus: der psychodynamische Aspekt.

Prof. *R. Coirault* (Paris): Problèmes biologiques et thérapeutiques posés par les épisodes aigus alcooliques.

Diskussion: Prof. *W. Hadorn*, Prof. *A. Fleisch*, Prof. *E. Martin*, Prof. *J. Dettling*, Dr. *H. Vetter*, Prof. *F. Koller*, Prof. *F. Georgi*, Prof. *W. Löffler*, Prof. *G. Menghini*, Prof. *G. Riva*, Dr. *E. Ziegler*.

Sitzung vom 17. Oktober in Bern

Prof. *C. Hallauer* (Bern): Einführung in die allgemeine Virologie.

Dr. *K. W. Mundry* (Tübingen): Die Erzeugung von Virusmutationen in *vitro* an einem phytopathogenen Virus als Modell.

Dr. *J. M. Hoskins* (Sheffield): Host-controlled variation in animal viruses.

Prof. *C. Hallauer* (Bern): Virusvarianten und Mutanten bei animalen pathogenen Virusarten.

Prof. *J. Tomcsik* (Basel): Neue Wege zur serologischen Diagnose der Mononucleosis infectiosa.

Diskussion: Prof. *J.-L. Nicod*, Prof. *C. Hallauer*, Dr. *J. M. Hoskins*, Dr. *F. Kradolfer*, PD. Dr. *W. Baumgartner*, PD. Dr. *U. Krech*, Dr. *Bamberger*, Dr. *W. Vischer*, Dr. *K. W. Mundry*, Prof. *W. Löffler*.

1960

Sitzung vom 5. März in Basel

PD. Dr. *C. R. Pfaltz* (Basel): Die nystagmographische Erfassung vestibulärer Labyrinthreaktionen.

Diskussion: Prof. *F. Escher*, PD. Dr. *C. R. Pfaltz*, Prof. *A. Gigon*, Prof. *E. Lüscher*.

Prof. *A. Müller* (Fribourg): Die Aortenwand verdient größere Beachtung.

Diskussion: Prof. *F. Rintelen*, Prof. *A. Müller*, Prof. *G. Wolf-Heidegger*.

Prof. *M. Amsler* (Zürich): Photo- und Filmdemonstrationen aus dem Gebiete der Ophthalmologie der Zell- und Gewebebiologie sowie der Entwicklung krankhafter Vorgänge im Auge.

Sitzung vom 18. Juni in Zürich
Feier zur Übergabe des Robert Bing-Preises

Ansprache des Präsidenten: Prof. *W. Löffler*.

Überreichung der Preise an die Preisträger:

Prof. *K. Akert* (Department of Anatomy, Bardeen Medical Laboratories. The University of Wisconsin, Madison).

Prof. *P. Buser* (Laboratoire de Neurophysiologie comparée. Faculté des Sciences, Paris).

Symposium

Zentrale Einwirkungen auf die Muskeltätigkeit

Prof. *K. Akert* (Madison): Neuere Ergebnisse über die zentrale Beeinflussung der Muskeltätigkeit.

Prof. *P. Buser* (Paris): Considérations sur la fonction du cortex moteur.
Diskussion: Prof. *W. R. Hess* (Zürich), Prof. *O. Wyss* (Zürich), Prof. *R. Magun* (Bern), Prof. *F. Georgi* (Basel), Prof. *M. Jéquier* (Lausanne), Prof. *H.-J. Hufschmidt* (Würzburg), Prof. *M. Minkowski* (Zürich), Prof. *G. Weber* (Zürich), Prof. *J. Szentágothai* (Pécs, Ungarn) Prof. *R. Jung* (Freiburg i. Br.), Prof. *E. Rothlin* (Basel), Prof. *S. Weidmann* (Bern), Prof. *M. Monnier* (Basel).

Sitzung vom 9. und 10. Dezember in Bern
Symposium über Biochemie und Klinik der menschlichen Bluteiweiße

Biochemischer Teil

Prof. *W. Löffler* (Zürich): Begrüßung.

Prof. *R. Signer* (Bern): Aktuelle Probleme der Proteinchemie.

Dr. *E. Wiedemann* (Basel): Physikochemische Eigenschaften gelöster Proteine.

Dr. *J.-J. Scheidegger* (Genève): Analyse antigénique des protéines.

Prof. *H. Nitschmann* (Bern): Eiweißfraktionierung.

Prof. *F. Leuthardt* (Zürich): Biosynthese der Proteine.

PD. Dr. *H. Cottier* (Bern): Cytologische Aspekte der Plasmaproteinsynthese.
Diskussion: Prof. *W. Bürgi* (Zürich), Prof. *H. Nitschmann* (Bern), Dr. *H. Koblet* (Heiligenschwendi), Prof. *F. Leuthardt* (Zürich), Dr. *H. Ott* (Tübingen), PD. Dr. *H. Cottier* (Bern).

Prof. *H. Bennhold* (Tübingen): Das menschliche Serumalbumin.

Prof. *H. E. Schultze* (Marburg): Die Glykoproteide des menschlichen Plasmas.

Dr. *M. Burstein* (Paris): Les lipoprotéines du plasma humain.

Dr. *C. B. Laurell* (Malmö): Die Metalloproteide des menschlichen Plasmas.

Dr. *J. F. Heremans* (Louvain): Les globulines du système gamma du plasma humain.

Prof. *H. Isliker* (Lausanne/Bern): Les macroglobulines du plasma humain.

Dr. *E. F. Lüscher* (Bern): Das menschliche Fibrinogen.

PD. Dr. *A. Hässig* (Bern): Paraproteine.
Diskussion: Dr. *Beller* (Tübingen), Prof. *E. F. Lüscher* (Bern), Dr. *R. Kappeler* (Bern), Dr. *J. F. Heremans* (Louvain), Dr. *H. Koblet* (Heiligenschwendi), Dr. *E. Undritz* (Basel), Dr. *C. B. Laurell* (Malmö), Dr. *H. Schubothe* (Freiburg i. Br.), Prof. *H. Isliker* (Bern).

Klinischer Teil

Prof. *G. Riva* (Bern): Die klinische Bedeutung des Serumeiweißbildes.

Dr. *S. Barandun* (Bern): Defektpathoproteinämien.

Dr. *R. Kappeler* (Bern): Betrachtungen zur Klinik paraproteinämischer Krankheitsbilder.
Diskussion: Dr. *H. Koblet* (Heiligenschwendi), Prof. *G. Riva* (Bern), Prof. *E. Letterer* (Tübingen), Dr. *J. F. Heremans* (Louvain), Frl. Dr. *Goetz* (Erlangen), Dr. *H. Ott* (Tübingen), Prof. *H. Schubothe* (Freiburg i. Br.), Dr. *G. Scheurlen* (Tübingen), Dr. *G. Schneider* (Stuttgart), Dr. *E. Undritz* (Basel), Dr. *R. Kappeler* (Bern), Prof. *W. Löffler* (Zürich), PD. Dr. *H. Cottier* (Bern).

Dr. *M. Knedel* (München): Die klinische Bedeutung des Glyko- und Lipo-Proteinogrammes.

Dr. *W. H. Hitzig* (Zürich): Das Serumeiweißbild des Säuglings.

Dr. *G. de Muralt* (Berne): Le passage des globulines immunes de la mère à l'enfant.

Prof. *F. Wuhrmann* und Dr. *H. H. Märki* (Winterthur): Serumeiweißbild, weißes Blutbild und RES.
Diskussion: Prof. *E. Rossi* (Bern), Dr. *W. Hitzig* (Zürich), Prof. *G. Riva* (Bern), Prof. *F. Koller* (Zürich), Dr. *H. P. Gurtner* (Bern), Dr. *H. H. Märki* (Winterthur), Prof. *W. Löffler* (Zürich), Dr. *S. Barandun* (Bern), Dr. *G. v. Muralt* (Bern).

1961

Sitzung vom 11. März in Basel
Symposion über «Hereditäre Störungen des Aminosäurenstoffwechsels»

Prof. *W. Löffler* (Zürich): Zur Einführung.

Dr. *M. Guggenheim* (Basel): Historische Betrachtungen über Dioxyphenylalanin, Catecholamine und andere biogene Amine.

Dr. *H. Käser* (Bern): Die Ausscheidung von Catecholaminmetaboliten im Urin bei Sympathicustumoren.

Prof. *E. Hadorn* (Zürich): Gene und Proteinsynthese.

Prof. *C. E. Dent*, M.D. (London): Recent studies of maple syrup urine disease and argininosuccinic aciduria.

PD. Dr. *H. Berger* (Basel): Phenylpyruvische Idiotie und Tyrosinose.

Prof. *E. Martin* et Dr. *E. Meyer* (Genève): Alcaptonurie et ochronose.

Prof. *D. Klein* (Genève): Les diverses formes héréditaires de l'albinisme.

PD. Dr. *B. Courvoisier* (La Chaux-de-Fonds): Hypothyroïdies congénitales par troubles de l'hormonogénèse.
Diskussion: Dr. *L. I. Woolf* (Oxford) (Opening Discussion), Dr. *M. Staehelin* (Basel), Dr. *C. E. Dent* (London), Prof. *D. Klein* (Genève), Prof. *A. Franceschetti* (Genève), Dr. *R. H. H. Richter* (Bern), Prof. *G. Fanconi* (Zürich), Dr. *B. Courvoisier* (La Chaux-de-Fonds), Prof. *W. Jadassohn* (Genève), Dr. *H. Berger* (Basel), Prof. *M. Brenner* (Basel).

Dr. *L. I. Woolf* (Oxford): The Hartnup syndrome. Glycinuria.

Prof. Dr. *G. Boudin* et Dr. *B. Pépin* (Paris): Dégénérescence hépatolenticulaire de Wilson. Biochimie et clinique.

Prof. *G. Fanconi* und PD. Dr. *A. Prader* (Zürich): Gluco-Amino-Phosphatdiabetes (Syndrom von de Toni-Debré-Fanconi). Störungen des Cystinstoffwechsels.

Prof. Dr. *E. Bürki* (Basel): Cystinose des Auges.

Prof. *A. Franceschetti* (Genève): Syndrome oculo-cérébro-rénal de Lowe-Bickel.
Diskussion: Prof. *E. Rossi* (Bern), Dr. *B. Cagianut* (Zürich), Prof. *A. Franceschetti* (Genève), Prof. *A. Prader* (Zürich), Dr. *H. Berger* (Basel), Dr. *L. I. Woolf* (Oxford), Dr. *H. Käser* (Bern).

Sitzung vom 17. Juni in Vevey
Symposion über «Endogene Antibiotica»

Prof. *W. Löffler* (Zürich): Begrüßungsansprache.

Prof. *G. Solarino* (Bari): Antibiotici endogeni di origine tessutale.

Dr. *A. Delaunay* (Garches): Effets antibactériens et pouvoir pro-infectieux d'un polypeptide basique extrait du thymus de veau.

Dr. *A. Isaacs* (London): Interferon and recovery from virus infections.
Diskussion: Dr. *F. Kradolfer* (Basel), Prof. *H. Isliker* (Bern), Prof. *M. Dolivo* (Lausanne), Dr. *H. Löffler* (Basel), Dr. *U. Krech* (Hilterfingen), Dr. *M. Staehelin* (Basel), Dr. *A. Wettstein* (Basel), Dr. *R. Wyler* (Basel), Dr. *A. Isaacs* (London), Dr. *A. Delaunay* (Garches), Prof. *G. Solarino* (Bari).

Sitzung vom 2. Dezember in Zürich

Prof. *W. Löffler* (Zürich): Begrüßung.

Prof. *A. Gigon* (Basel): Einige Aspekte des Kohlenhydrat- und Gasstoffwechsels.

Prof. *Nanna Svartz* (Stockholm): Der rheumatoide Faktor, seine Bedeutung und Eigenschafteu.

Dr. *A. Micheli*, Dr. *C. Buzzi*, Dr. *J. J. Scheidegger* et PD. Dr. *G. Fallet* (Genève): Etude du comportement euglobulinique des facteurs agglutinants dans la polyarthrite chronique évolutive et dans d'autres affections.
Diskussion: Dr. *M. Hess* (Bern), Prof. *A. Böni* (Zürich), Dr. *E. Undritz* (Basel), PD. Dr. *G. Fallet* (Genève), Prof. *E. Martin* (Genève).

Prof. *S. de Sèze* (Paris): Les problèmes actuels de la pelvi-spondylite rhumatismale.
Diskussion: Prof. *E. Martin* (Genève), Prof. *A. Franceschetti* (Genève), Prof. *F. Rintelen* (Basel), Prof. *A. Böni* (Zürich), Dr. *E. Undritz* (Basel), Prof. *M. Gukelberger* (Bern), Prof. *V. Demole* (Lausanne), Dr. *Th. de Preux* (Lausanne).

Prof. *A. von Albertini* (Zürich): Ergebnisse pathologisch-anatomischer Grundlagenforschung auf dem Gebiete der rheumatischen Erkrankungen.

Prof. *A. Böni* (Zürich): Über die klinischen Befunde bei der Polyarthritis-Ziege.
Diskussion: Prof. *N. Svartz* (Stockholm), Dr. *H. Welti* (Paris), Dr. *W. Moll* (Basel), Prof. *R. Witmer* (Zürich).

Dr. *R. Schäfer* (Zürich): Ergebnisse von Leberpunktionen bei primärchronischer Polyarthritis.
Diskussion: Prof. *N. Svartz* (Stockholm).

Prof. *H. Wirz*, Dr. *B. Exer* (Basel) und Dr. *G. Bührer* (Genf): Antirheumatica und Stoffwechsel der Chondroitinschwefelsäure.

Prof. *M. Gukelberger* (Bern): Das postarthritische Sudeck-Syndrom.

1962

Feier zur Übergabe des Robert Bing-Preises am 10. März in Basel

Begrüßung durch den Präsidenten: Prof. *W. Löffler*.

Überreichung der Preise an die Preisträger:

Prof. *P. Gloor*, Montreal Neurological Institute, McGill University (Montreal/Canada).

Dr. *H. E. Kaeser*, Neurologische Universitäts-Poliklinik (Basel).

Neurologisches Symposion:

Prof. *P. Gloor* (Montreal): Der neurophysiologische Mechanismus des epileptischen Anfalles.

Diskussion: Prof. *M. Monnier* (Basel): Läßt sich im Mechanismus des epileptischen Anfalles ein physiologischer Vorgang erkennen?

Prof. *O. A. M. Wyss* (Zürich): Prinzipielle Bemerkungen zur funktionellen Beurteilung zentraler Neurone.
Ferner benützten die Diskussion die Herren Prof. *Th. Ott* (Lausanne) und Prof. *J.-L. Nicod* (Lausanne).

Dr. *H. E. Kaeser* (Basel): Neurophysiologische Erkenntnisse zum Problem der Neuritis.
Diskussion: Prof. *O. A. M. Wyss* (Zürich), Prof. *F. Rintelen* (Basel).

Dr. *R. W. Hunsperger* (Zürich): Neurophysiologische Mechanismen des Abwehr-/Angriff- und Fluchtverhaltens bei der Katze.
Diskussion: Prof. *W. R. Hess* (Zürich), Prof. *V. Demole* (Lausanne), Prof. *H. Kuske* (Bern), Dr. *P. Gloor* (Montreal), Prof. *H. H. Jasper* (Montreal).

Dr. *M. Günay Yasargil:* Qualitative und quantitative Aspekte der Zwerchfellinnervation der Katze.
Diskussion: Prof. *G. Winckler* (Lausanne).

Dr. *M. Wiesendanger* und Dr. *A. Bischoff* (Zürich): Elektromyographische Veränderungen bei der diabetischen Neuropathie.

Prof. *M. Dolivo* (Lausanne): Les conditions métaboliques nécessaires à la survie fonctionnelle du tissu nerveux in vitro.

Prof. *J.-M. Posternak* (Genève): Répartition de l'éthanol dans le cerveau.
Diskussion: Prof. *M. Monnier* (Basel), Prof. *H. H. Jasper* (Montreal), Prof. *J.-L. Nicod* (Lausanne).

Sitzung vom 16. Juni in Zürich
Stomatologisches Symposion

Prof. *A. Gerber* (Zürich): Das Kiefergelenk in stomatologischer Sicht.

Dr. *W. Ott* (Wetzikon): Stomatologische Aspekte der Panoramix-Röntgenaufnahmetechnik.

Dr. *H. Welti* (Paris): Ostéose parathyroïdienne à localisation maxillaire.
Diskussion: Prof. *J. H. Müller* (Zürich).

Prof. *A. Aubin* (Paris): La maladie de Plummer-Vinson.

Dr. *H. Triadan* (Bern): Zahnfleischveränderungen durch Hydantoinmedikation bei Epileptikern.
Diskussion: Prof. *W. Jadassohn* (Genève), Prof. *H. R. Mühlemann* (Zürich), Prof. *A. Labhart* (Zürich), *Prof. F. Georgi* (Basel).

Prof. *M. Spreng* (Basel): Nebenwirkungen zahnärztlicher Behandlungsstoffe.
Diskussion: Prof. *W. Jadassohn* (Genève), Prof. *E. Lüscher* (Basel).

Prof. *A. J. Held* (Genève): Expérimentation à l'aide d'inclusions métalliques et cartilagineuses.
Diskussion: Prof. *P. Schmuziger* (Zürich).

Dr. *Th. Hürny* (Bern): Die Entwicklung der Trinkwasserfluoridierung in den USA.

Prof. *V. Demole* (Lausanne): Méthodes de fluoration – certitudes et incertitudes.

Prof. *H. R. Mühlemann* (Zürich): Mechanismus der Karieshemmung durch Fluoride.
Diskussion: Dr. *E. Ziegler* (Winterthur).

Symposion über Szintigraphie und Radiokardiographie
vom 26.–30. September in Basel

Symposion über Szintigraphie

Begrüßung durch den Präsidenten: Prof. *W. Löffler.*

Prof. *A. Vannotti* (Lausanne): Introduction.

Dr. *N. Veall* (London): Physical principles of scintiscanning.

Prof. *Cl. Kellershohn* (Orsay): Discussion sur les bases biologiques de la scintigraphie.

Dr. *E. Berne* (Göteborg): Praktische Erfahrungen und Ergebnisse mit der Szintigraphie in Schweden.

Prof. *I. Baschieri* (Rome): Avantage de l'emploi de deux détecteurs opposés en scintigraphie.
Diskussion: Dr. *E. Berne* (Göteborg).

Prof. *T. Planiol* et Dr. *G. Gauthier* (Paris): La gamma-encéphalographie, méthode de diagnostic en pathologie cérébrale.

Prof. *K. Oberdisse* (Düsseldorf): Szintigraphie der Schilddrüse.

Dr. *M. P. König*, Dr. *E. Frey* und Dr. *G. Poretti* (Bern): Die Szintigraphie bei Schilddrüsentumoren.

Dr. *Th. Lemarchand-Béraud* et *B. Scazziga* (Lausanne): Scintigraphie et troubles de la synthèse des hormones thyroïdiennes.
Diskussion: Dr. *M. P. König* (Bern), Prof. *I. Baschieri* (Rom), Dr. *A. Desgrez* (Orsay), Prof. *A. Zuppinger* (Bern).

Prof. *A. Zuppinger* (Bern): Leberszintigraphie.

Dr. *P. Magnenat* et Dr. *B. Delaloye* (Lausanne): La scintigraphie du foie et de la rate du cirrhotique.

Dr. *R. Höfer* (Wien): Radiogoldverteilung im Knochenmark.

Dr. *W. Sinner* (Zürich): Der szintigraphische Nachweis vom Krebsmetastasen und seine diagnostische, therapeutische und prognostische Bedeutung.

Dr. *J. Fischer* und Dr. *R. Wolf* (Mainz): Die Szintigraphie der Milz mit ^{51}Cr.

Dr. *F. Spinelli* and Prof. *F. Fossati* (Mailand): Splenic scintillation scanning with sensitized or heated radioactive red cells.
Diskussion: Dr. *I. Stroun* (Genève), Dr. *R. Höfer* (Wien), Dr. *K. Schelstraete* (Gent), Prof. *I. Baschieri* (Rom), Dr. *B. Delaloye* (Lausanne), Dr. *A. Desgrez* (Orsay), Dr. *P. Magnenat* (Lausanne), Dr. *J. Gest* (Saint-Cloud), Prof. *Cl. Kellershohn* (Paris).

Dr. *J. Gest* (Saint-Cloud): La lymphographie isotopique.

Prof. *K. E. Scheer* (Heidelberg): Szintigraphische Darstellung der Nieren.

Dr. *H. Roth* et Dr. *P. Wenger* (Genève): Le néphrogramme isotopique.
Diskussion: Dr. *K. zum Winkel* (Heidelberg), Dr. *R. Höfer* (Wien), Prof. *I. Baschieri* (Rom), Prof. *K. E. Scheer* (Heidelberg), Dr. *B. Delaloye* (Lausanne), Dr. *J. Gest* (Saint-Cloud), Dr. *A. Desgrez* (Orsay).

Symposion über Radiokardiographie

Prof. *P. Waser* (Zürich): Einleitung und Problemstellung.

Prof. *Cl. Kellershohn* (Orsay): Bases théoriques de la radiocardiographie.

Prof. *G. Joyet*, Dr. *H. E. Brunner* et Dr. *A. Uehlinger* (Zürich): Gammacardiographie: théorie du débit, collimation et facteur de correction.
Diskussion: Prof. *Cl. Kellershohn* (Orsay), Prof. *G. Joyet* (Zürich).

Dr. *B. Delaloye* et PD Dr. *J. L. Rivier* (Lausanne): De l'utilité de la radiocardiographie dans quelques cas de cardiopathies acquises et congénitales.

Dr. *H. E. Brunner*, Dr. *A. Uehlinger* und Prof. *G. Joyet* (Zürich): Gammakardiographie: Befunde bei normalen und pathologischen Kreislaufverhältnissen.

Dr. *H. P. Gurtner* (Bern): Die Anwendung von Krypton^{85} bei der Untersuchung der Herz-Lungenfunktion.

Dr. *L. K. Widmer* und Prof. *H. Staub* (Basel): Messung der Gliedmaßendurchblutung mit Na^{24}.

Diskussion: Prof. *G. Joyet* (Zürich), Prof. *B. Delaloye* (Lausanne), Prof. *Cl. Kellershohn* (Orsay).

Zürich/Basel, im September 1963

Der Präsident:	Der Generalsekretär:
Prof. Dr. W. Löffler	Prof. Dr. A. Gigon

Fräulein Dr. Lucia Graf, welche diesen Bericht zusammengestellt und verfaßt hat, sei für ihre 20jährige, verständnisvolle Mitarbeit bei der Akademie auf das herzlichste gedankt.

Verbindlichster Dank gebührt auch der Firma Schwabe & Co. für die so rasche und ausgezeichnete Drucklegung.