

**Zeitschrift:** Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.  
Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Actes de la Société  
Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative  
= Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali

**Herausgeber:** Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 141 (1961)

**Vereinsnachrichten:** Sektion für Chemie

**Autor:** [s.n.]

#### 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:** 15.01.2026

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

#### 4. Sektion für Chemie

Sitzung der Schweizerischen Chemischen Gesellschaft

Samstag, 23. September 1961

Präsident: Prof. Dr. W. FEITKNECHT (Bern)

Sekretär: Dr. P. SCHINDLER (Bern)

**1.** L. DALL'ASTA, P. FERRARIO (Mailand). – *Synthetische Versuche in der Gruppe der cytotoxisch-wirksamen Substanzen. Darstellung von L- und DL-p-Hydroxy-m-[di-(2-chloräthyl)-amino]-phenylalanin.*<sup>1</sup>

**2.** S. TRICERRI, P. FERRARIO, L. DALL'ASTA (Mailand). – *Untersuchungen über ungesättigte Oxazolone-(5) und Derivate der α-Acylamino-zimtsäuren.*<sup>1</sup>

**3.** C.H. EUGSTER, R.E. ROSENKRANZ, K. ALLNER, A. HOFMANN (Zürich). – *Synthesen und Eigenschaften einfacher β-Hydroxyfurane.*<sup>1</sup>

**4.** J. URECH, E. VISCHER, A. WETTSTEIN (Basel). – *Mikrobiologische Umwandlungen eines 11,18-dioxygenierten Progesteron-Derivates.*<sup>1</sup>

**5.** J. GMÜNDER, E. JUCKER, A. LINDENMANN (Basel). – *Reaktionen in der 1,5-Diazacyclooctanreihe.*<sup>1</sup>

**6.** F. ELOY, R. LENAERS, C. MOUSSEBOIS (Bruxelles). – *Sur la synthèse et les propriétés de l'oxadiazole-1,2,4 et de ses dérivés monosubstitués.*<sup>1</sup>

**7.** B. GASTAMBIDE, J. BLANC (Paris). – *Réactions anormales entre les esters α-bromés, le zinc et certaines lactones ou esters.*<sup>1</sup>

**8.** H. LAPIN (Paris). – *Über eine neue Reformatsky-Reaktion mit den Nitril-estern und -diestern.*<sup>1</sup>

**9.** E. OTT (Stuttgart). – *Über die Therapie mit sehr leicht wasserlöslichen Salzen von Hemimalonaten der Steroidhormone. – (Gemeinsam mit der Sektion für Medizinische Biologie.)*<sup>1</sup>

**10.** E.F. LÜSCHER (Bern). – *Biochemische Aspekte der Blutstillung.* – Hauptvortrag. – (Gemeinsam mit der Sektion für Medizinische Biologie.)<sup>1</sup>

**11.** D. MONNIER (Genève). – *Analyse par activation aux neutrons des isotopes à courtes-périodes.* – Conférence principale.<sup>1</sup>

**12.** E. KYBURZ, A. BROSSI (Basel). – *Eine neue Ringöffnung von Dehydrogriseofulvin.*<sup>1</sup>

**13.** W. PAULUS, C.H. EUGSTER (Zürich). – *Nachbargruppeneffekte bei Umsetzungen am Palustrin.*<sup>1</sup>

**14.** C. VON PLANTA (Basel). – *Vergleich von Vitamin A und A<sub>2</sub> mittels Kernresonanzspektroskopie und Röntgenbeugung.*<sup>1</sup>

**15.** CH. MEYSTRE, K. HEUSLER, J. KALVODA, P. WIELAND, G. ANNER, A. WETTSTEIN (Basel). – *De quelques substances radicaliques intramoléculaires et de leurs applications aux stéroïdes.*<sup>1</sup>

**16.** P.A. STADLER, A.J. FREY (Basel). – *Über die selektive Hydrierung und Dehydrierung von Lysergsäurederivaten in 2,3-Stellung.*<sup>1</sup>

**17.** R.-A. BOISSONNAS, ST. GUTMANN (Bâle). – *Synthèse de nouveaux analogues de l'oxytocine et de la vasopressine.*<sup>1</sup>

**18.** P. LERCH, L. KREIENBÜHL (Bern). – *Bestimmung des Zinks und des Kalziums im Gallium durch Aktivierungsanalyse und Isotopenverdünnungsmethode.*<sup>1</sup>

**19.** P. LERCH, Mme A. VOGEL-LUDIN (Lausanne). – *Autoabsorption de la radiation bêta du carbone-14 dans quelques composés carbonés.*<sup>1</sup>

**20.** P. LERCH, M. QUIJANO (Lausanne). – *Détermination de faibles quantités de radiostrontium dans les os humains.*<sup>1</sup>

**21.** K. BERNAUER, S. FALLAB (Basel). – *Zum Mechanismus der Metallkomplexbildung von Phthalocyanintetrasulfonsäure.*<sup>1</sup>

**22.** S. FALLAB (Basel). – *Kinetik der homogenen Oxydationskatalyse von Kupferphthalocyanintetrasulfonsäure.*<sup>1</sup>

**23.** W.F. GRÜTTER, B.H. MESSIKOMMER (Basel). – *Die katalytische Oxydation von Naphthalin als Beispiel für die Lösung eines reaktionstechnischen Problems mit Hilfe nichtlinearer Regression.*<sup>1</sup>

**24.** K. BERNAUER (Basel). – *Korrelationsreaktionen bei den Calebasen- und Strychnosalkaloiden und Versuche zu ihrer Nachahmung an Modellverbindungen.* – Hauptvortrag.<sup>1</sup>

**25.** C.W. WEISSMANN, H. SCHMID, P. KOSSER (Zürich). – *Über einige Umwandlungen des Stryenanons.*<sup>1</sup>

**26.** B. NICOLAUS, L. MARIANI, E. TESTA (Mailand). – *Synthese und Eigenschaften von 4-mono und 4,4-disubstituierten 3-Pyrazolidinonen.*<sup>1</sup>

**27.** P. BOSSHARD, C.H. EUGSTER (Zürich). – *Anomale Diels-Alder-Reaktionen zwischen Furanen und Acylchinonen.*<sup>1</sup>

**28.** H. ACKERMANN, P. DUSSY (Basel). – *Nucleophile Substitutionsreaktionen an Chlorpyrimidinverbindungen.*<sup>1</sup>

**29.** P. SCHINDLER (Bern). – *Die Löslichkeit von Scandiumhydroxyd. Ein Beitrag zur Untersuchung komplizierter heterogener Gleichgewichte.*<sup>1</sup>

**30.** W. FEITKNECHT, A. LUDI, H. ARN (Bern). – *Farbe und Lichtabsorption von Eisen (III)-hydroxoverbindungen in Lösung und im festen Zustand.*<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Erscheinen in «Chimia».