

Zeitschrift: Gesnerus : Swiss Journal of the history of medicine and sciences
Herausgeber: Swiss Society of the History of Medicine and Sciences
Band: 46 (2000)

Artikel: Die Entwicklung zur experimentellen Pharmakologie 1790-1850 :
Wegbereiter von Rudolf Buchheim

Autor: Bickel, Marcel H.

Inhaltsverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-541755>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 22.01.2025

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

Inhalt

Vorwort	7
1. Einleitung	9
1.1. Fragestellung	9
1.2. Arzneimittellehre bis zum 17. Jahrhundert	13
1.3. Arzneimittellehre im 18. Jahrhundert	15
2. Arzneimittellehre 1790–1850 im Spiegel ihrer Kritiker	19
3. «Visionäre» einer zukünftigen Pharmakologie	28
3.1. Johann Christian Reil 1799	28
3.2. Adolph Friedrich Nolde 1799	33
4. Die Pariser Schule und François Magendie. Geburt einer experimentellen Pharmakologie als Methode	37
4.1. François Magendie. Zeit und Werk	37
4.2. Pharmakologische Vorläufer Magendies	41
4.3. Magendies pharmakologisches Werk	43
5. Zwischen Materia medica und experimenteller Pharmakologie	52
5.1. Deutschland	52
5.1.1. «Therapeutisches Chaos»	52
5.1.2. Experimentelle Arzneimittelprüfung	58
5.1.3. Verwissenschaftlichung	62
5.2. Frankreich	70
5.3. Grossbritannien	74
5.4. Italien	79
6. Vorkämpfer für eine experimentelle Pharmakologie in Deutschland ..	81
6.1. Medizinreformer	81
6.2. Pharmakologen	88
7. Rudolf Buchheim: Definition und Programm der experimentellen Pharmakologie als Wissenschaft und selbständiges medizinisches Fachgebiet	94
7.1. Biographisches	94
7.2. Buchheims programmatische Schriften	99

7.3. Die Beiträge Buchheims und seiner Vorläufer	111
7.4. Die Pharmakologie nach Buchheims Zeit	114
8. Zusammenfassung/Summary	122/127
Anhang: Pharmakologische Werke 1790–1850	131
Literaturverzeichnis	137
Verzeichnis der Abbildungen	151
Personenregister	153