

Publikationsliste Marcel H. Bickel (Stand Jan. 2016)

1. Pharmakologie und Aehnliches	2
1.1. Universität Basel, Biochemisches Institut, 1956-59	2
1.2. Roma, Istituto Superiore di Sanità. 1959-61	2
1.3. Bethesda, MD, National Institutes of Health, 1961-64	2
1.4. Universität Bern, Medizinisch-chemisches Inst.1964-76	3
1.5. Universität Bern, Pharmakologisches Institut, 1977-93	8
2. Medizingeschichte und Aehnliches	14
2.1. 1957-1992	14
2.2. Universität Bern, Institut für Medizingeschichte 1993-	16
3. Frühe und unveröffentlichte Schriften	22

Grosse Schrift: Original- und Uebersichtsarbeiten

Kleine Schrift : Abstracts, Kurzmitteilungen, Rezensionen etc.

Angabe von Autoren nur bei Schriften mit Koautoren

1. Pharmakologie und Ähnliches

1.1. Universität Basel, Biochemisches Institut, 1956-59

K, Bernhard, M. H. Bickel
 Weitere Untersuchungen über Schlafmittel
Helvetica physiologica et pharmacologica Acta 15, C 50-52, 1957

K. Bernhard, U. Bühler, M. H. Bickel
 Zum biochemischen Verhalten eines Psychoanalepticums, des Phenyl-piperidyl-essigsäure-methylesters (Methylphenidat)
Helvetica chimica Acta 42, 802-807, 1959

Zum Stoffwechsel der Barbiturate, insbesondere der Cycloheptenyl-äthyl-barbitursäure (Heptabarbituric acid)
 Zentralverlag für Dissertationen Tritsch, Düsseldorf, 63 Seiten, 1960

J. D. Goetschel, M. H. Bickel, J. P. Vuilleumier, K. Bernhard
 Répartition et dégradation d'un barbiturique chez le rat et le chien
Chimia 15, 404-405, 1961

1.2. Roma, Istituto Superiore di Sanità, Laboratorio di Chimica Terapeutica, 1959-61

M. H. Bickel, G. B. Marini-Bettòlo
 Application of "Crossing-Paper Electrophoresis" to the Study of Protein-Drug Interactions
Scientific Reports Istituto Superiore di Sanità 1, 105-111, 1961

M. H. Bickel, A. Carpi, D. Bovet
 Action of Reserpine and Monoamine Oxidase Inhibitors on the Urinary Excretion of Catecholamines in the Rat
Helv. physiol. pharmacol. Acta 19, 279-284, 1961

M. H. Bickel, D. Bovet
 Relationship Between Structure and Albumin Binding of Amines Tested with Crossing-Paper Electrophoresis
Journal of Chromatography 8, 466-474, 1962

1.3. Bethesda, MD, National Institutes of Health, National Heart Institute, Laboratory of Chemical Pharmacology, 1961-64

B. B. Brodie, M. H. Bickel, F. Sulser
 Desmethylimipramine, a New Type of Antidepressant Drug
Medicina experimentalis 5, 454-458, 1961

F. Sulser, M. H. Bickel, B. B. Brodie
 On Mechanism of the Antidepressant Action of Imipramine.
 Proceedings 1st Int. Pharmacol. Meeting, Oxford etc. 8, 123-129, 1962

M. H. Bickel, F. Sulser, B. B. Brodie
 Monomethyl Analogues of Phenothiazines which Exert a Potent Desmethylimipramine-like Antidepressant Action in Rats
Pharmacologist 1962

F. Sulser, M. H. Bickel
 On the Role of Brain Catecholamines in the Anti-Reserpine Action of Desmethylimipramine
Pharmacologiat 4, 178, 1962

M. H. Bickel, F. Sulser, B. B. Brodie
 Conversion of Tranquillizers to Antidepressants by Removal of One N-Methyl Group

Life Sciences 2, 247-253, 1963

F. Sulser, M. H. Bickel, B. B. Brodie
 The Action of Desmethylimipramine in Counteracting Sedation and Cholinergic Effects of Reserpine-Like Drugs
J. Pharmacology and experimental Therapeutics 144, 321-330, 1964

M. H. Bickel, B. B. Brodie
 Structure and Antidepressant Activity of Imipramine Analogues
International J. of Neuropharmacology 3, 611-621, 1964

1.4. Universität Bern, Medizinisch-chemisches Institut, 1964-1976

Zum Wirkungsmechanismus des Antidepressivums Imipramin
Helv. physiol. Acta 22, C 65-67, 1964

M. H. Bickel, M. Baggioolini
 Der Stoffwechsel von Imipramin und seiner Metaboliten bei der Ratte
Helv. physiol. Acta 23 C 77-79, 1965

M. Baggioolini, M. H. Bickel, F. S. Messihia
 Demethylation in vivo of Natulan, a Tumor-Inhibiting Methyl Hydrazine Derivative
Experientia 21, 334-335, 1965

M. H. Bickel, M. Baggioolini
 The Metabolism of Imipramine and its Metabolites by Rat Liver Microsomes
Biochemical Pharmacology 15, 1155-1169, 1966

M. H. Bickel, H. J. Weder, M. Baggioolini
 Vergleich der Metabolitenmuster im Gehirn, anderen Organen und Harn am Beispiel von Thymoleptica
Helv. Physiol. Acta 24, C 77-C 78, 1966

M. Baggioolini, M. H. Bickel
 A New Type of Incubation Apparatus for the Determination of Metabolically Produced $^{14}\text{CO}_2$
Analytical Biochemistry 14, 290-295, 1966

H. Aebi, M. Baggioolini, M. H. Bickel, F. S. Messihia
 Untersuchungen über die N-Demethylierung des Cytostaticums Ibenzmethyzin (Natulan)
Helv. Physiol Acta 24, 1-14, 1966

M. Baggioolini, M. H. Bickel
 Demethylation of Ibenzmethyzin (Natulan), Monomethylhydrazine, and Methylamine by the Rat in vivo and by the Isolated Perfused Rat Liver
Life Sciences 5, 795-802, 1966

M. H. Bickel, M. Flückiger, M. Baggioolini
 Vergleichende Demethylierung von tricyclischen Psychopharmaka durch Rattenleber-Microsomen
Archiv für Pharmakologie und exp. Pathologie 256, 360-366, 1967

Metabolism and Structure-Activity Relationships of Thymoleptic Drugs
 In: S. Garattini, M. N. G. Dukes, eds.: "Antidepressant Drugs." Proc. 1st Int. Symposium, Milan p. 3-9, 1967

M. H. Bickel, R. Brochon, B. Frolet, B. Herrmann, A. R. Stofer
 Clinical and Biochemical Results of a Fatal Case of Desipramine Intoxication
Psychopharmacologia 10, 431-436, 1967

M. H. Bickel, H. J. Weder

Formation and Metabolism of the N-oxide of Imipramine in vitro and in vivo
 FEBS Meet. Abstr. 4, 7, 1967

Untersuchungen zur Biochemie und Pharmakologie der Thymoleptica
 Progress in Drug Research 11, 121- 225, 1968

H. J. Weder, M. H. Bickel
 Separation and Determination of Imipramine and its Metabolites from Biological Samples by Gas-Liquid Chromatography
J. Chromatography 37, 181-189, 1968

Symposium on the Gas-Chromatography of Amine Drugs
Annali Istituto Superiore di Sanità 798-804, 1968

M. H. Bickel, H. J. Weder
 The Total Fate of a Drug: Kinetics of Distribution, Excretion, and Formation of 14 Metabolites in Rats Treated with Imipramine
Archive international de Pharmacodynamie 173, 433-463, 1968

Zur Charakterisierung des Diffusionsverhaltens von Pharmaka mit dem "buccal absorption test"
Helv. Physiol. Acta 26, CR 339- CR 341, 1968

M. H. Bickel, H. J. Weder
 Demethylation of Imipramine in the Rat as Influenced by SKF 525-A and by Different Routes of Administration
Life Sciences 7, 1223-1230, 1968

M. H. Bickel, H. J. Weder, H. Aebi
 Metabolic Interconversions Between Imipramine, its N-oxide, and its Desmethyl Derivative in Rat Tissues in vitro
Biochemical and Biophysical Research Communications 33, 1012-1018, 1968

M. H. Bickel, H. J. Weder
 Buccal Absorption and Other Properties of Pharmacokinetic Importance of Imipramine and its Metabolites
J. Pharmacy and Pharmacology 21, 160-168, 1969

Pharmacokinetic Studies in Animals as a Model System for Human Therapy
Excerpta Med. Foundation, Int. Congress Series Nr. 180, p. 68-71, 1969

M. H. Bickel, R. Minder, P. Willi
 N-Demethylation of Drugs: Are N-oxides Intermediary- or By-Products ?
4th Int. Congr. Pharmacol. Abstr. 231, 1969

G. Schneider, G. Schneider, M. H. Bickel
 Ueber das Auftreten von Desmethylimipramin im Gehirn der Ratte nach Gabe von Imipramin in Abhängigkeit von der Injektionsart
Psychopharmacologia 16, 156-160, 1969

The Pharmacology and Biochemistry of N-oxides
Pharmacological Reviews 21, 325-355, 1969

H. J. Weder, M. H. Bickel
 Interactions of Drugs with Proteins. I. Binding of Tricyclic Thymoleptics to Human and Bovine Plasma Proteins
J. Pharmaceutical Sciences 59, 1505-1507, 1970

H. J. Weder, M. H. Bickel

Interactions of Drugs with Proteins. II. Experimental Methods, Treatment of Experimental Data, and Thermodynamics of the Binding Reactions of Thymoleptic Drugs and Model Dyes
 J. pharm. Sci. 59, 1563-1569, 1970

R. Minder, H. J. Weder, M. H. Bickel
 Experimental Errors Resulting from Uptake of Lipophilic Drugs by Soft Plastic Materials
 Biochem. Pharmacol. 19, 2179-2180, 1970

R. Minder, M. H. Bickel
 Concentrative Transfer into Bile of a Lipophilic Drug and its Uptake into Bile Micelles
 Experientia 26, 691, 1970

M. H. Bickel, R. Minder
 Metabolism and Biliary Excretion of the Lipophilic Drug Molecules, Imipramine and Desmethylimipramine in the Rat. I. Experiments *in vivo* and with Isolated Perfused Livers
 Biochem. Pharmacol. 19, 2425-2435, 1970

M. H. Bickel, R. Minder
 Metabolism and Biliary Excretion of the Lipophilic Drug Molecules, Imipramine and Desmethylimipramine in the Rat. II. Uptake into Bile Micelles
 Biochem. Pharmacol. 19, 2437-2443, 1970

Antidepressants and Tranquilizers: Biochemical Aspects.
 Humangenetik 9, 202-204, 1970

Zum Cyclamat-Verbot
 Medical Tribune (Wiesbaden) 5, 9, 1970

True and Apparent Non-Penetration of the Blood-Brain Barrier by Psychotropic Drugs
 CINP 7th Congr. Abstr. vol. 1, 41, 1970

H. J. Weder, M. H. Bickel
 Verbessertes Gerät zur Gleichgewichts-Dialyse
 Z. analytische Chemie 252, 253-255, 1970

M. H. Bickel, R. Minder, H. J. Weder
 Anwendungen und Grenzen von Radioisotopen-Methoden bei pharmakokinetischen Studien
 In; G. Hoffmann, H.A. Ladner, eds.: "Radioisotope in Pharmakokinetik und klinischer Biochemie", Stuttgart, p. 11-15, 1970

P. L. Gigon, M. H. Bickel
 Drug Metabolism by Hepatic Microsomes from Phenobarbital-Treated or Starved Male and Female Rats in the Presence of Inhibitors
 Life Sci. 10, 163-173, 1971

R. Minder, F. Schnetzer, M. H. Bickel
 Hepatic and Extrahepatic Metabolism of the Psychotropic Drugs, Chlorpromazine, Imipramine, and Imipramine-N-oxide
 Arch. Pharmakol. 268, 334-347, 1971

Künstliche Süßstoffe
 Bibl. "Nutr. Diet." (16), 29-37, 1971

Pharmaka-Metabolismus und Pharmakokinetik als Grundlage der klinischen Prüfung neuer Medikamente
 Therapeutische Umschau 28, 250-256, 1971

P. L. Gigon, M. H. Bickel
 N-Demethylation and N-oxidation of Imipramine by Rat and Pig Liver Microsomes

Biochem. Pharmacol. 20, 1921-1931, 1971

D. Sidiropoulos, M. H. Bickel

Eine tödliche Vergiftung mit Imipramin in kleiner Dosis bei einem Kleinkind
Schweizerische medizinische Wochenschrift 101, 851-854, 1971

M. H. Bickel, P. L. Gigon

Intracellular Binding and Metabolism of Imipramine and Imipramine-N-oxide
Chemico-biological Interactions 3, 245-246, 1971

N-oxide Formation and Related Reactions in Drug Metabolism

Xenobiotica 1, 313-319, 1971

M. H. Bickel, P. Willi, P. L. Gigon

Species and Substrate Differences of Liver Microsomal N-Dealkylation and N-oxidation of Tertiary Amines and N-Dealkylation of N-oxides

Xenobiotica 1, 533-34, 1971

M. H. Bickel, P. L. Gigon

Metabolic Interconversions and Binding of Imipramine, Imipramine-N-oxide, and Desmethylimipramine in Rat Liver Slices

Xenobiotica 1, 631-641, 1971

Liver Metabolic Reactions: Tertiary Amine N-Dealkylation, Tertiary Amine N-oxidation, N-oxide Reduction, and N-oxide N-Dealkylation. I. Tricyclic Tertiary Amine Drugs

Archives of Biochemistry and Biophys. 148, 54-62, 1972

Conditions of Cyclohexylamine Formation in Rats Chronically Ingesting Cyclamate
Experientia 28, 741-742, 1972

Metabolism and Disposition of Na-Cyclamate in the Rat as a Function of Duration of Exposure
5th Int. Congr. Pharmacol. Abstr. p. 22, 1972

Die Therapie des Neugeborenen-Ikterus mit Enzyminduktoren

In: H. A. Kühn, N. G. Markoff, M. S. Meier, eds.: "Aktuelle Hepatologie", Stutthart, p. 62-65, 1973

Hepatocellular Uptake, Binding, and Metabolism of Drugs and Their Polar Metabolites

In: G. Paumgartner, R. Preisig, eds.: "The Liver. Quantitative Aspects of Structure and Function", Basel, p. 139-143, 1973

M. H. Bickel, R. Minder, C. Di Francesco

Formation of N-Glucuronide of Desmethylimipramine in the Dog

Experientia 29, 960-961, 1973

P. Willi, M. H. Bickel

Liver Metabolic Reactions: Tertiary Amine N-Dealkylation, Tertiary Amine N-oxidation, N-oxide Reduction, and N-oxide N-Dealkylation. II. N,N-Dimethylaniline

Arch. Biochem. Biophys. 156, 772-779, 1973

R. C. Baselt, M. H. Bickel

Biliary Excretion of Methadone by the Rat: Identification of a para-Hydroxylated Major Metabolite
Biochem. Pharmacol. 22, 3117-3120, 1973

M. H. Bickel, J. W. Steele

Binding of Basic and Acidic Drugs to Rat Tissue Subcellular Fractions

Chem.-biol. Interactions 8, 151-162, 1974

True and Apparent Non-penetration of the Blood Brain Barrier by Psychotropic Drugs

Activitas nervosa superior 16, 60-62, 1974

R. C. Baselt, M. H. Bickel

Effects of Chronic Methadone Treatment on Bile Flow and on Metabolism and Excretion of ^3H -Methadone. Experiments with Isolated Perfused Rat Livers
Biochem. Pharmacol. 23, 1405-1411, 1974

Binding of Phenothiazines and Related Compounds to Tissue and Cell Constituents

In: I. S. Forrest, C. J. Carr, E. Usdin, eds.: "The Phenothiazines and Structurally Related Drugs", New York, p.163-166, 1974

The Tissue Binding of Psychotropic Drugs and its Influence on Pharmacokinetics
J. de Pharmacologie 5, Suppl. 2, 8, 1974

M. H. Bickel, B. Burkard, E. Meier-Strasser, M. van den Broek-Boot
Enterobacterial Cyclohexylamine Formation in Rats Ingesting Cyclamate
Xenobiotica 4, 425-439, 1974

Zur Bildung von Cyclohexylamin aus Cyclamat im Organismus

Tätigkeitsbericht Stiftung zur Förderung der Ernährungsforschung in der Schweiz., p. 13-18, 1974

M. H. Bickel, H. Börner

Uptake, Subcellular Distribution, and Transfer Processes of Imipramine and its Metabolites Formed in Rat Liver Perfusion Systems
Arch. Pharmacol. 284, 339-352, 1974

Zum Stand der Frage nach der Toxizität von Cyclamat und Saccharin

Therap. Umschau 31, 755-757, 1974

Poisoning by Tricyclic Antidepressant Drugs. General and Pharmacokinetic Considerations
International J. of clinical Pharmacology 31, 145-176, 1975

M. H. Bickel, C. Di Francesco

Lipids as Binders of Basic Lipophilic Drugs in Biological Membranes
6th Int. Cong. Pharmacol. Abstr. p. 582, 1974

M. H. Bickel, P. L. Gigon, C. Di Francesco, R. Stegmann

Binding of Lipophilic Drugs to Liver Microsomal Membranes as Differentiated from Specific Binding to Cytochrome P-450
Experientia 31, 727, 1975

I. Schöllhammer, D. S. Poll, M. H. Bickel

Liver Microsomal beta-Glucuronidase and UDP-Glucuronyltransferase Enzyme 20, 269-276, 1975

Pharmakogenetik

Schw. Apothekerzeitung 113, 299-302, 1975

Binding of Chlorpromazine and Imipramine to Red Cells, Albumin, Lipoproteins and other Blood Components

J. Pharm. Pharmacol. 27, 733-738, 1975

M. H. Bickel, R. Stegmann, C. Di Francesco

On the Roles of Uptake, Binding, and Metabolism in Liver Cells of Drugs Displaying First-Pass-Effects

In: R. Preisig, J. Bircher, G. Paumgartner, eds.: "The Liver. Quantitative Aspects of Structure and Function", Aulendorf, p. 130-134, 1976

M. H. Bickel, H. G. Weder

Characterization of Interactions of Phenothiazines and Related Drugs with Lipids by UV-Spectrophotometry

Psychopharmacology Communications 2, 231-240

Bedeutung pharmakokinetischer Parameter für die Arzneimittelwirkung
Deutsche Apothekerzeitung 116, 1558, 1976

Chapter VI. Antidepressants. 1. Imipramine Series
In: E. Usdin, I. S. Forrest, eds.: "Psychotherapeutic Drugs", vol. 2, New York, p.1131-1172, 1977

Bedeutung pharmakokinetischer Faktoren bei Arzneimittelvergiftungen
In: G. Fülgraff, ed.: "Bewertung von Risiken für die Gesundheit", Symposium 100 Jahre
Bundesgesundheitsamt, Stuttgart/New York, p. 115-117, 1977

C. Di Francesco, M. H. Bickel
Membrane Lipids as Intracellular Binders of Chlorpromazine and Related Drugs
Chemico-biological Interactions 16, 335-346, 1977

R. Stegmann, M. H. Bickel
Dominant Role for Tissue Binding in the First-Pass Extraction of Imipramine by the Perfused Rat Liver
Xenobiotica 7, 737-746, 1977

1.5. Universität Bern, Pharmakologisches Institut, 1977-1993

Persistent Environmental Chemicals as a Means of Understanding the Physiological Role of Drug Enzymes
In: J. R. Fouts, I. Gut, eds.: "Industrial and Environmental Xenobiotics", Amsterdam/Oxford, p. 156-160, 1978

M. H. Bickel, J. Römer
Interactions of Chlorpromazine with Organic Solvents and Fatty Acids as Studied by UV-Spectrophotometry
Experientia 34, 1047-1048, 1978

P. L. Gigon, M. H. Bickel
Interference of Rat Liver Microsomal UDP-Glucuronyltransferase and beta-glucuronidase
Experientia 34, 924, 1978

M. H. Bickel, J. Römer
Interaction of Chlorpromazine (CPZ) and Imipramine (IP) with Artificial Membranes
Abstr. 7th Int. Congr. Pharmacol. (Paris), 360, 1978

Pharmacological Consequences of Plasma Protein and Tissue Binding of Drugs
In: G. Blauer, H. Sund, eds.: "Transport by Proteins", Berlin/New York, p.325-336, 1978

J. Römer, M. H. Bickel
A Method to Estimate Binding Constants at Variable Protein Concentrations
J. Pharm. Pharmacol. 31, 7-11, 1979

J. Römer, M. H. Bickel
Interactions of Chlorpromazine and Imipramine with Artificial Membranes Investigated by Equilibrium Dialysis, dual-wavelength photometry, and Fluorimetry
Biochem. Pharmacol. 28, 799-805, 1979

P. L. Gigon, M. H. Bickel
Interference of UDP-Glucuronyltransferase and beta-Glucuronidase Activity in Rat Liver Microsomes at pH 7.5 with p-Nitrophenol and p-Nitrophenyl-glucuronide as Substrates
Enzyme 24, 230-238, 1979

S. Mühlbach, M. H. Bickel
Pharmacokinetics in the Rat of the Persistent Model Compound 2,4,5,2',4',5'-hexachlorobiphenyl (6-CB)

Experientia 35, 951, 1979

Metabolism of Antidepressants

Handbook of Experimental Pharmacology 55/1, 551-572, 1980

U. E. Honegger, M. Bickel

Differential Desensitization of Central and Peripheral beta-adrenergic Receptors by Psychotropic Drugs

In: E. Usdin, I. S. Forrest, eds.: "Phenothiazines and Structurally Related Drugs", Elsevier, North Holland, 245-248, 1980

Tissue Binding of Drugs

Acta pharmaceutica Suecia 17, 73, 1980

U. E. Honegger, M. H. Bickel

Differential Effects of Psychotropic Drugs on Central and Peripheral beta-adrenergic Receptors

Experientia 36, 709, 1980

M. H. Bickel; R. Gerny

Drug Distribution as a Function of Binding Competition. Experiments with the Distribution Dialysis Technique

J. Pharm. Pharmacol. 32, 669-674, 1980

M. H. Bickel, S. Mühlbach

Pharmacokinetics and Ecodisposition of Polyhalogenated Hydrocarbons: Aspects and Concepts

Drug Metabolism Reviews 11, 149-190, 1980

Interactions of Psychotropic Drugs with Biological Systems

Abstr. Int. Conf. Xenobiochemistry, Bratislava, p. 11, 1980

M. H. Bickel, S. Mühlbach

Unmetabolizable Lipophilic Compounds - Tools in Drug Metabolism

Abstr. 7th Europ. Drug Metab. Workshop, p. 106, 1980

S. Mühlbach, M. H. Bickel

Long-term Balance Studies with the Unmetabolizable Lipophilic Model Compound, 2,4,5,2',4',5'-hexachlorobiphenyl (6-CB) in Rats

Abstr. 7th Europ. Drug Metab. Workshop, p. 133, 1980

S. Mühlbach, M. H. Bickel

Pharmacokinetics in Rats of 2,4,5,2',4',5'-hexachlorobiphenyl, an unmetabolizable Lipophilic Model Compound

Xenobiotica 11, 249-257, 1981

M. H. Bickel, U. E. Honegger, U. N. Wiesmann

Evidence for Lysosomotropic Action of Desipramine in Cultured Human Fibroblasts

Abstr. 8th Int. Congr. Pharmacol., Tokyo, p. 308, 1981

Hoffnungen und Enttäuschungen durch Psychopharmaka

Deutsche Apothekerzeitung 121, 2647-2649, 1981

Kann sich der Organismus des Menschen vor Giften schützen ?

Schriftenreihe der Schw. Vereinigung für Ernährung (47a), 46-51, 1981

M. H. Bickel, U. E. Honegger

Plasma and Tissue Binding of Psychotropic Drugs

In: E. Usdin, S. G. Dahl, L. F. Gram, eds.: "Clinical Pharmacology in Psychiatry", London, 173-176, 1981

What Imipramine has Contributed to Pharmacokinetics

Trends in Pharmacological Science 2, 259-261, 1981

M. H. Bickel, S. Mühlbach

Persistent and Unmetabolizable Lipophilic Compounds: From Pharmacokinetics to Ecotoxicology
In: O. Hutzinger et al., eds.: "Chlorinated Dioxins and Related Compounds, Impact on the Environment", Oxford/New York, p. 303-306, 1982

W. R. Jondorf, P. A. Wyss, S. Mühlbach, M. H. Bickel

Enhanced Excretion of 2,4,5,2',4',5'-hexachlorobiphenyl by Rats on Restricted Food Intake
British J. of Pharmacology 75, 64, 1982

M. H. Bickel, W. R. Jondorf, S. Mühlbach, P. A. Wyss

Adipose Tissue Storage of Polychlorinated Compounds

In: R. E. Tucker, A. L. Young, A. P. Gray, eds.: "Human and Environmental Risks of Chlorinated Dioxins and Related Compounds", New York, p. 477-482, 1982

U. E. Honegger, M. H. Bickel

Beta-adrenergic Receptor Density in Rat Hearts is not Reduced by Chronic Treatment with Desipramine
13th CINP Congr. Abstr. vol. 1, 325, 1982

P. A. Wyss, S. Mühlbach, M. H. Bickel

Pharmacokinetics of 2,2',4,4',5,5'-hexachlorobiphenyl (6-CB) in Rats with Decreasing Adipose Tissue Mass. I. Effects of Restricting Food Intake Two Weeks after Administration
Drug Metabolism and Disposition 10, 657-661, 1982

M. Zoppi, M. Törok, D. Stoller-Güleryèz, P. Winzenried, H. Marty, T. Hess,

P. Stucki, M. H. Bickel, R. Hoigné

Medikamenten Nebenwirkungen als wahrscheinliche Todesursache. Ergebnisse aus dem Komprehensiven Spital Drug Monitoring Bern
Schw. med. Wschr. 112, 1808-1810, 1982

Polychlorinated Persistent Compounds

Experientia 38, 879-882, 1982

S. Mühlbach, P. A. Wyss, P. L. Gigon, M. H. Bickel

Comparative Adipose Tissue Kinetics of Thiopental, DDE, and 2,4,5,2',4',5'-hexachlorobiphenyl (6-CB) in the Rat
8th Europ. Drug Metab. Workshop Abstr., p. 126, 1982

P. L. Gigon, H. van Hees, M. H. Bickel

A Technique for the Comparison of Biological Distribution and Solvent Partition of Drugs
Experientia 39, 801-804, 1983

W. R. Jondorf, P. A. Wyss, S. Mühlbach, M. H. Bickel

Disposition of 2,2',4,4',5,5'-hexachlorobiphenyl (6-CB) in Rats with Decreasing Adipose Tissue Mass. II. Effects of Restricting Food Intake Before and After 6-CB Administration
Drug Metab. Disp. 11, 597-601, 1983

M. H. Bickel, B. E. Gruber, M. Moor

Distribution of Chlorpromazine and Imipramine in Adipose and Other Tissues of Rats
Life Sci. 33, 2025-2031, 1983

The Role of Adipose Tissue in the Distribution and Storage of Drugs

Progress in Drug Research 28, 273-303, 1984

S. Mühlbach, P. A. Wyss, M. H. Bickel

Comparative Adipose Tissue Kinetics of Thiopental, DDE, and 2,4,5,2',4',5'-hexachlorobiphenyl in the Rat

Xenobiotica 15, 485-491, 1985

Die Bedeutung toxikologischer Befunde für die Anwendung von Antidepressiva

In: H. Hippius, K. Rickels, eds.: "Lofepramol", München etc., p.107-116, 1985

Uptake of Xenobiotics into Adipose Tissue in vivo versus in vitro
 Abstr. ISSX 1st Europ. Symposium, 1 p., 1985

C. Di Francesco, M. H. Bickel
 Uptake in vitro of lipophilic model compounds into Adipose Tissue Preparations and Lipids
Biochem. Pharmacol. 34, 3683-3688, 1985

Tissue Binding of Drugs
 In: M. M. Reidenberg, S. Erill, eds.: "Drug-Protein Binding", New York, p. 119-127, 1986

Pharmakokinetische Konsequenzen der Bindung von Pharmaka an Plasma und Gewebe
 In: J. C. Frölich, ed.: "Plasmaspiegel-Wirkungsbeziehungen von Pharmaka",
 Stuttgart/New York, p. 1-6, 1986

P. A. Wyss, S. Mühlbach, M. H. Bickel
 Long-term Pharmacokinetics of 2,2',4,4',5,5'-hexachlorobiphenyl (6-CB) in Rats with Constant
 Adipose Tissue Mass
Drug Metab. Disp. 14, 361-365, 1986

Akute und chronische Toxizität von Psychopharmaka
Schweizerisches Archiv für Neurologie und Psychiatrie 137, 106-109, 1986

R. Gubser, C. Di Francesco, M. H. Bickel
 Uptake of Lipophilic Model Compounds into the Isolated Perfused Rat Epididymal Adipose Tissue
J. Pharmacol. exp. Ther. 237, 967-971, 1986

R. Gubser, C. Di Francesco, M. H. Bickel
 Isolated Perfused Adipose Tissue of Rats, Uptake of lipophilic Compounds
Experientia 42, 699, 1986

Competition of Plasma and Tissue Binding. Its Simulation with the Distribution Dialysis Technique
Arch. Pharmacol. 334, R6, 1986

M. J. Moor, M. H. Bickel
 HPLC Determination of Phenoxybenzamine in the Rat. Lack of Adipose Tissue Storage
 Abstr. 10th Europ. Drug Metab. Workshop (Guildford), 1 p., 1986

M. H. Bickel, R. M. Raaflaub, M. Hellmüller, E. J. Stauffer
 Characterization of Drug Distribution and Binding Competition with the Two- and Multi-Chamber
 Distribution Dialysis
J. Pharm. Sci. 76, 68-74, 1987

M. J. Moor, M. H. Bickel
 Tissue Distribution of Phenoxybenzamine in the Rat. Lack of Adipose Tissue Storage
Life Sci. 41, 2041-2046, 1987

H. R. Betschart, W. R. Jondorf, M. H. Bickel
 Differences in Adipose Tissue Distribution of Basic Lipophilic Drugs Between Intraperitoneal and
 Other Routes of Administration
Xenobiotica 18, 113-121, 1988

Adipose Tissue Storage of Xenobiotics
 In: J. W. Gorrod, H. Oelschläger, J. Caldwell, eds.: "Metabolism of Xenobiotics", London, p. 7-12,
 1988

C. Di Francesco, H. A. Gerber, M. H. Bickel
 Autoradiographic Study of the Localization of 2,2',4,4',5,5'-hexachlorobiphenyl in Liver and Skin
 Tissue After in vivo Uptake
European J. of Drug Metabolism and Pharmacokinetics 13, 241-245, 1988

M. J. Moor, P. A. Wyss, M. H. Bickel
 New Procedure for HPLC Determination of Amiodarone and Desethylamiodarone with Solid-Phase Extraction of Rat Plasma and Tissue Samples
J. of Chromatography. Biomedical Applications 431, 455-460, 1988

M. Blatter, R. Hoigné, T. Hess, M. H. Bickel, M. Zoppi, D. Fritschy, R. Maibach
 Nebenwirkungen von häufig verabreichten Schlaf- und Beruhigungsmitteln sowie Anxiolytica
Schw. med. Wschr. 18, 1859-1864, 1988

S. H. Steiner, M. H. Bickel
 Factors Determining Storage of Barbiturates in Adipose Tissue
11th Eur. Drug Metab. Workshop, Abstr. 2.70, 1988

What can the Use of Unmetabolizable Lipophilic Compounds Tell About the Importance of Drug Metabolism ?
Drug Metab. Reviews 20, 441-447, 1989

M. H. Bickel, P. A. Wyss, M. J. Moor, G. Jachertz
 Amiodarone, an Unusual Drug with Unusual Pharmacokinetics
10th Congr. Polish Pharmacol. Soc. Abstr. 305, 1989

M. H. Bickel, S. Mühlbach, P. A. Wyss
 Long-term Pharmacokinetics and Clearance of PCBs
19th Ann. Meet. Soc. of Environm. Tox. and Chem. Abstr. 107, 1989

P. A. Wyss, M. J. Moor, M. H. Bickel
 Single-dose Kinetics of Tissue Distribution, Excretion, and Metabolism of Amiodarone in Rats
J. Pharmacol. exp. Ther. 254, 502-507, 1990

M. J. Moor, P. A. Wyss, M. H. Bickel
 Significance of Desethylamiodarone and Other Metabolites in Plasma and Tissues After Single-dose Administration of Amiodarone to Rats
European J. Pharmacology 183, 1853, 1990

S. H. Steiner, M. J. Moor, M. H. Bickel
 Kinetics of Distribution and Adipose Tissue Storage as a Function of Lipophilicity and Chemical Structure. I. Barbiturates
Drug Metab. Disp. 19, 8-14, 1991

X. Xie, S. H. Steiner, M. H. Bickel
 Kinetics of Distribution and Adipose Tissue Storage as a Function of Lipophilicity and Chemical Structure. II. Benzodiazepines
Drug Metab. Disp. 19, 15-19, 1991

S. Mühlbach, M. J. Moor, P. A. Wyss, M. H. Bickel
 Kinetics of Distribution and Elimination of DDE in Rats
Xenobiotica 21, 111-120, 1991

S. Mühlbach, P. A. Wyss, M. H. Bickel
 The Use of 2,4,5,2',4',5'-hexachlorobiphenyl (6-CB) as an Unmetabolizable Lipophilic Model Compound
Pharmacol. & Toxicol. 69, 410-415, 1991

P. A. Wyss, M. J. Moor, G. A. Mathis, M. H. Bickel
 Significance of Amiodarone and its Metabolites in Rat Tissues After a Single Dose Administration
Proc. 82nd Ann. Meet. AACR 32, 346, 1991

M. J. Moor, S. H. Steiner, G. Jachertz, M. H. Bickel
 Adipose Tissue Distribution and Chemical Structure of Basic Lipophilic Drugs: Desipramine, N-Acetyldesipramine, and Haloperidol
Pharmacol. & Toxicol. 70, 121-124, 1992

Lipophilicity and Drug Distribution into Adipose Tissue
Int. J. Clin. Pharmacol. Ther. Toxicol. 30, 292-293, 1992

J. Clausen, M. H. Bickel
Prediction of Drug Distribution in Distribution Dialysis and in vivo from Binding to Tissues and Blood
J. pharm. Sci. 82, 345-349, 1993

Lipophilicity and Drug Distribution into Adipose Tissue
In: J. P. Tillement, H. Eckert, eds.: "Blood Binding and Drug Transfer", Paris, p. 147-156, 1993

U. Eisenhardt, M. H. Bickel
Kinetics of Tissue Distribution and Elimination of Retinoid Drugs in the Rat. I. Acitretin
Drug Metab. Disp. 22, 26-30, 1994

U. Eisenhardt, M. H. Bickel
Kinetics of Tissue Distribution and Elimination of Retinoid Drugs in the Rat. II. Etretinate
Drug Metab. Disp. 22, 31-35, 1994

S. Minder, W. A. Daniel, J. Clausen, M. H. Bickel
Adipose Tissue Storage of Drugs as a Function of Binding Competition. In vitro Studies with
Distribution Dialysis
J. Pharm. Pharmacol. 46, 313-315, 1994

Factors Affecting the Storage of Drugs and Other Xenobiotics in Adipose Tissue
Advances in Drug Research 25, 55-86, 1994

P. A. Wyss, U. Schweizer, M. H. Bickel
Tissue Distribution and Fecal Excretion of Amiodarone was Altered in Rats by Increasing the Dose
Abstr. XIIth Int. Congr. Pharmacol. p. 80, 1994

W. A. Daniel, M. H. Bickel, U. E. Honegger
The Contribution of Lysosomal Trapping in the Uptake of Desipramine and Chloroquine by Different
Tissues
Pharmacol. & Toxicol. 77, 402-406, 1995

2. Medizingeschichte und Aehnliches

2.1. 1957-1992

Henry E. Sigerist, 1891-1957
Privatdruck, 27 pp., 1957

Biochemie und Psychiatrie
Schw. Med. Wschr. 97, 1167-1173, 1967

Marceli Nencki, 1847-1901
Verlag Hans Huber, 102 pp., Bern-Stuttgart-Wien 1972

Die wechselvolle Geschichte der Süsstoffe
Chem.Rundschau 29 (19), 16, 1976. Auch in in Schriftenreihe der Schweiz. Vereinigung für Ernährung, Heft 32 "Nahrungsmittelzusätze - für oder wider die Gesundheit ?" Verlag Schweiz. Vereinigung für Ernährung, Bern, 68-73 (1976)

Das Medizinisch-chemische Institut der Universität Bern, 1876-1976
In: 100 Jahre Medizinisch-chemisches Institut der Universität Bern, Verlag Paul Haupt, Bern, 7-32, 1976

A. Conti, M. H. Bickel
History of Drug Metabolism. Discoveries of the Major Pathways in the 19th Century
Drug Metabolism Reviews 6, 1-50, 1977

Henry E. Sigerist. Zum 25. Todestag
Schw. Med. Wschr. 112, 618-620, 1982

Die Entstehung neuer medizinischer Lehrfächer und Institute im 19. und 20. Jahrhundert
Universitas 38, 865-872, 1983

Die Schaffung neuer Lehrfächer und Institute an der Berner medizinischen Fakultät. 1834-1984
In: Hochschulgeschichte Berns 1528-1984. Zur 150-Jahrfeier der Universität Bern. Copyright
University of Bern, 241-260, 1984

Die Medizinische Fakultät
In: Hochschulgeschichte Berns 1528-1984. Zur 150-Jahrfeier der Universität Bern. Copyright
University of Bern, 629-631, 1984

Die Medizinische Fakultät - einst und jetzt
Der Inselbote 18 (2), 9-15, 1984

Das Pharmakologische Institut der Universität Bern 1885-1985
Pharmakologisches Institut, Universität Bern, 29 pp. (1985)

50 Years Ago: The Discovery of Sulfonamides and Bioactivation
ISSX Newsletters 4 (2), 5-7, 1985

C. Bachmann, M. H. Bickel
History of Drug Metabolism: The First Half of the 20th Century
Drug Metabolism Reviews 16: 185-253, 1985/86

Book reviews:
Gladys L. Hobby: Penicillin. Meeting the Challenge
Gesnerus 43, 167-168, 1986

Huldrych M. Koelbing: Die ärztliche Therapie
Gesnerus 44, 142-143, 1987

The Development of Sulfonamides (1932-1938) as a Focal Point in the History of Chemotherapy
Gesnerus (Swiss J. Hist. Med. Sci.) 45, 46-59, 1988

Book reviews:
R. Kanigel: Apprentice to Genius. The Making of a Scientific Dynasty.
Gesnerus 45, 141-143, 1988

H. Bocker, H. Thrum: Antibiotika - woher, wofür ?
Gesnerus 45, 143, 1988

Ronald W. Clark: The Life of Ernst Chain
Gesnerus 45, 291-292, 1988

In memoriam: Bernard B.Brodie
Pharmacology & Toxicology 65, 241-244, 1989

Book reviews:

Marianne Christine Wäspi: Die Anfänge des Medizinhistorikers Henry E. Sigerist in Zürich
Gesnerus 46, 147, 1989

Andreas-Holger Maehle: Johann Jakob Wepfer (1620-1695) als Toxikologe
Gesnerus 46, 153-154, 1989

Daniel Bovet: Une chimie qui guérit. Histoire de la découverte des sulfamides
Gesnerus 46, 155-156, 1989

Otfried K. Linde, ed. : Pharmakopsychiatrie im Wandel der Zeit
Gesnerus 46, 159-160, 1989

25 Jahre Schweizerische Gesellschaft für Pharmakologie und Toxikologie

SGPT, 19 pp., 1990

Daniel Bovet

In: D. M. Fox, M. Meldrum, I. Rezak, eds. "Nobel Laureates in Physiology or Medicine. A Biographical Dictionary". Garland, New York, p. 64-69, 1990

Book reviews:

Joachim Hans Schawalder: Der Physiologe Ludimar Hermann (1838-1914)
Gesnerus 47, 390-391, 1990

Peter Gaudenz Waser: Psychiatrie, Psychopharmaka und Drogen in Zürich
Gesnerus 47: 404, 1990

Heffter, Luchsinger, Materia medica, Moeschlin, Nencki, Pharmakodynamik, Pharmakognosie,
Pharmakokinetik, Pharmakologie, Pharmakon, Pharmazie, Rothlin, Wepfer, Wilbrandt
Schweizer Lexikon 1991

Sigerist und die Schweiz

In S. Hahn, A. Thom, eds. "Ergebnisse und Perspektiven sozialhistorischer Forschung in der
Medizingeschichte: Kolloquium zum 100. Geburtstag Sigerists". Sudhoff-Institut, Leipzig,
p. 13-19, 1991

Der Medizinhistoriker Henry E. Sigerist (1891-1957)
Der Informierte Arzt 1453-1456 (1991)

Report:

Ein Kolloquium am Karl-Sudhoff-Institut in Leipzig, 1991
Gesnerus 48, 235-236, 1991

Bernard B. Brodie

In: T. A. Ban, H. Hippius, eds. "Psychopharmacology in Perspective."
Springer Verlag Berlin etc. , p.4-6, 1992

Henry E. Sigerist's Early Years in Medical History (Zurich 1912-1924)
Proc. 33rd Int. Congr. Hist. Med. , p. 20, 1992

Daniel Bovet. 1907-1992
Gesnerus 49, 227-228, 1992

Book Reviews:

H. Holzhey, U. P. Jauch, H. Würgler, eds.: Forschungsfreiheit.
Gesnerus 49, 89-90, 1992

C.Thomas, ed. : "Auf der Suche nach dem ganzheitlichen Augenblick". Der Aspekt Ganzheit in den
Wissenschaften
Gesnerus 49, 90-91, 1992

S. Hahn, A. Thom, eds. : Ergebnisse und Perspektiven sozialhistorischer Forschung in der
Medizingeschichte.
Gesnerus 49, 93-94, 1992

D. M. Fox, M. Meldrum, I. Rezak, eds. : Nobel Laureates in Physiology or Medicine.
Gesnerus 49, 249-250, 1992

C. Mörgeli: Das Medizinhistorische Museum der Universität Zürich.
Gesnerus 49, 252-253, 1992

Editorial:

Into the Second Half-Century of GESNERUS with a New Editorial Board
Gesnerus 50, 6-10, 1993

2.2. Institut für Medizingeschichte 1993-

Die Anfänge der Chemotherapie: Ehrlich, Domagk, Bovet.
 In: G. Stille: Der Weg der Arznei. Von der Materia medica zur Pharmakologie.
 G. Braun, Fachverlage, Karlsruhe , p. 311-325, 1994

Entgiftung und Bioaktivierung.
 In: G. Stille: Der Weg der Arznei. Von der Materia medica zur Pharmakologie.
 G. Braun, Fachverlage, Karlsruhe , p. 400-404, 1994

Die Bedeutung von Chinin und Tropenkrankheiten für die Entwicklung der Chemotherapie.
 Der Informierte Arzt (12), 943-944, 1994

Eli K. Marshall, Jr. (1889-1966): A Link Between J. J. Abel and Modern Pharmacology.
 Abstr. 34th Int. Congr. History of Medicine, p.100, 1994

Book Reviews:

Ingrid Pieroth: Penicillinherstellung. Von den Anfängen bis zur Grossproduktion.
 Gesnerus 51, 136-137, 1994

John Parascandola: The Development of American Pharmacology. John J. Abel and the Shaping of a Discipline.
 Gesnerus 51, 306-307, 1994

Saul Jarcho: Quinine's Predecessor. Francesco Torti and the Early History of Cinchona.
 Gesnerus 51, 308-309, 1994

Report:

34th International Congress on the History of Medicine
 Gesnerus 51, 287, 1994

Wilhelm, H. R. , Bickel, M. H. , Boschung, U. , Seger, H.
 Index Gesnerus vol. 1 - 50 1943/44-1993 (Supplementum 44)
 Schwabe & Co. AG, Basel , 166 p. , 1965

Book Reviews:

E. Neuenschwander, ed. : Wissenschaft, Gesellschaft und politische Macht.
 Gesnerus 52, 180-181. 1995

O. M. Marx, A. Moses, eds. : Emeriti erinnern sich. Rückblicke auf Lehre und Forschung in
 Heidelberg. Band I: Die medizinischen Fakultäten
 Gesnerus 52, 183-184, 1995

Editorial:

Gesnerus neu im Verlag Schwabe, Basel
 Gesnerus 52, 5-6, 1995

Eli K. Marshall, Jr. (1889-1966): From Biochemistry and Physiology to Pharmacology and
 Pharmacokinetics.
 Drug Metab. Rev. 28: 311-344, 1996

Antibiotika gegen bakterielle Infektionen. Alexander Fleming und das "Penicillin"
 In: H. Schott: Meilensteine der Medizin",

Harenberg Verlag, Dortmund, p. 458-464, 1996

75 Jahre Schweizerische Gesellschaft für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften
Gesnerus 53, 165-174, 1996

Carl Binz (1832-1913): An Early Pioneer of Pharmacology and Chemotherapy
Pharmacy in History 38: 134-139, 1996

Book Reviews:

Claudia Zerobin: Drei Berner Apotheker des 19.Jahrhunderts: Johann Samuel Friedrich Pagenstecher,
Carl Abraham Fueter, Leonhard Christian Müller.
Bulletin of the History of Medicine 70, 318, 1996

Donald B. Tower: Brain Chemistry and the French Connection, 1791-1841: An Account of the
Chemical Analyses of the Human Brain by Thouret, (1791), Fourcroy (1793), Vauquelin
(1811), Couerbe (1834), and Frémy (1841)
Bull. Hist. Med. 70, 717, 1996

A. Reckenfelderbäumer: Medizin und Wissenschaftstheorie. Geschichte der Wismuttherapie als
wissenschaftshistorische Fallstudie.
Gesnerus 53, 267, 1996

Sigerist's Family Background and Early Years in Paris and Zurich, 1891-1925.

In: E. Fee, T. M. Brown: Making Medical History: The Life and Times of Henry E. Sigerist.
The Johns Hopkins University Press, Baltimore etc., p. 15-41, 1997

Im Banne der Spezialisierung. Medizinische Ausbildung an der Universität [Bern]. 1834-1970
Unipress [Bern] Nr.93: 12-14, 1997

Henry E. Sigerist's Annual "Plans of Work" (1932-1955)
Bull. Hist. Med. 71: 489-498, 1997

Book reviews :

Elizabeth Fee, Theodore M. Brown, eds. : Making Medical History. The Life and Times of Henry E.
Sigerist. Baltimore, The Johns Hopkins Press, 1997
Gesnerus 54, 288-289, 1997

Carleton B. Chapman: Order out of Chaos. John Shaw Billings and America's Coming of Age.
Boston, 1994
Gesnerus 54, 282-283, 1997

From Imipramine to Desipramine

In: T. A. Ban, D. Healy, E. Shorter, eds. : The Rise of Psychopharmacology and the Story of CINP.
Animula Publishing, Budapest, p. 84-86, 1998

Book reviews:

J. Worth Estes : Naval Surgeon. Life and Death at Sea in the Age of Sail.
Canton, MA 1998.
Gesnerus 55, 287-288, 1998

Editorial:

The Editorial Board Completing its Fifth Year
Gesnerus 55, 173-174, 1998

Das amerikanische Malaria-Programm (1941-1946) und seine Folgen für die biomedizinische
Forschung nach dem Zweiten Weltkrieg
Gesnerus 56, 107-119, 1999

John F. Fulton (1899-1960). Zum 100. Geburtstag des Physiologen und Medizinhistorikers.
Gesnerus 56, 295-298, 1999

Ideas and Observations on the Metabolism of Drugs Before 1850
 ISSX Newsletter 19 (2), 15-16, 1999

Marshall, Eli Kennerly Jr.
 American National Biography, ed. J. A. Garraty and M. C. Carnes, 24 vols.,
 New York, 14, 554-556, 1999

Book reviews:

Müller-Jahnke, Friedrich : Geschichte der Arzneimitteltherapie.
 Stuttgart 1996.
 Bull. Hist. Med. 73, 537-538, 1999

Burnham, John C.: How the Idea of Profession Changed the Writing of Medical History. London 1998.
 Gesnerus 56, 306-307, 1999

Die Entwicklung zur experimentellen Pharmakologie 1790-1850. Wegbereiter von Rudolf Buchheim.
 Schwabe, Basel 2000, 158 p., ISBN 3-7965-1422-7

Ein biographischer Vergleich von Medizinhistorikern im Zeitraum 1825-1975.
 NTM Int. Zsch. Gesch. u. Ethik d. Naturwiss., Technik u. Med. 8, 129-148, 2000

Book Reviews:

Hänni, Catherine: Im Spannungsfeld zwischen Arzneimittel und Rauschgift. Zur Geschichte der Betäubungsmittelgesetzgebung in der Schweiz. Bern 1998
 Gesnerus 57, 125, 2000

Maehle, Andreas-Holger: Drugs on trial: experimental pharmacology and therapeutic innovation in the eighteenth century. Amsterdam, Atlanta, Rodopi, 1999.
 Gesnerus 57, 130-131, 2000

Hörmann, Ursula Claudia: Die akademische Ausbildung der Apotheker im Kanton Bern. Bern 1998.
 Bull. Hist. Med. 74, 410-412, 2000

Medizingeschichte und Pharmakologie. Aspekte einer Geschichte von Beziehungen
 (Markus-Guggenheim-Vortrag)
 Gesnerus 58, 76-89, 2001

Medizinhistoriker im 19. und 20. Jahrhundert: Eine vergleichend-biographische Betrachtung
 In: A. Frewer, V. Roelcke : "Die Institutionalisierung der Medizinhistoriographie - Entwicklungslinien vom 19. ins 20. Jahrhundert"
 Stuttgart, p. 213-234, 2001

"Ueber den physiologischen Schwachsinn des Weibes". Möbius' provokatives Buch von 1900
 Schweizerische Aerztezeitung 82, 1922-1923, 2001

Ein Pionier der frühen experimentellen Medizin: Marceli Nencki (1847-1901)
 Schweizerische Aerztezeitung 82, 1977-1978, 2001

Henry E. Sigerist und Hans Fischer als Wegbereiter eines medizinhistorischen Instituts in Zürich
 Gesnerus 58, 215-219, 2001

Editorial:

Gesnerus 58, 197-198, 2001

Book Reviews:

Wiesemann, Claudia: Die heimliche Krankheit. Eine Geschichte des Suchtbegriffs.. Stuttgart 2000
Gesnerus 58, 185-186, 2001

Owsei Temkin (1902-2002). Ein Medizinhistoriker des 20. Jahrhunderts
Gesnerus 59, 224-241, 2002

Book Reviews

Bonner, Thomas N.: Becoming a Physician. Medical Education in Britain, France, Germany, and the United States 1750-1945. Baltimore, London 2000
Gesnerus 59, 119-120, 2002

Büttner, Johannes; Lewicki, Wilhelm (Hrsg.): Stoffwechsel im tierischen Organismus: Historische Studien zu Liebigs "Thier-Chemie" (1842), Seesen 2001
Gesnerus 59, 122-123, 2002

Grundmann, Ekkehard: Gerhard Domagk. Der erste Sieger über die Infektionskrankheiten.
Münster etc. 2001
Gesnerus 59, 125, 2002

Rheinberger, Hans-Jörg: Experimentalsysteme und epistemische Dinge. Eine Geschichte der Proteinsynthese im Reagenzglas. Göttingen 2001
Gesnerus 59, 150, 2002

Karl Sudhoff (1853-1938). Der Begründer der Medizingeschichte als Fach
Schweizerische Aerztezeitung 84, 2574-2575, 2003

J. J. Abel. D. Bovet
Lexikon der bedeutenden Naturwissenschaftler, Bd. 1, 2003

Book Reviews

Baumann, Christian: Der Physiologe Ewald Hering (1834-1918). Frankfurt etc. 2002
Gesnerus 60, 128-129, 2003

Announcement

Der Nachlass von Henry E. Sigerist in Zürich
Gesnerus 60, 101, 2003

Obituary

Thomas N. Bonner (1923-2003)
Gesnerus 60, 272-273, 2003

H.-U. Simon, H. Reuter, M. H. Bickel
Pharmakologisches Institut, Medizinische Fakultät der Universität Bern
In: A. Philippu, ed. "Geschichte und Wirken der pharmakologischen, klinisch-pharmakologischen und toxikologischen Institute im deutschsprachigen Raum", 2004, 124-131.

1) Erwin H. Ackerknecht. 2) Chemotherapie.
Pschyrembel Enzyklopädie Medizingeschichte, 2005, 5-6, 240-241

Ernst Rothlin
Neue Deutsche Biographie, Bd. 22, 126, 2005

Zur Rezeption Albrecht von Hallers als Mediziner und Medizinhistoriker im 19. und 20. Jahrhundert
NTM, 13, 1-16, 2005

Kurze Geschichte der medizinischen Fakultät in Bern
UniPress, Bern (125), 5-7, 2005

Book Reviews

Frewer, Andreas: *Bibliotheca Sudhoffiana*, Wiesbaden 2003.
Gesnerus 62, 142-143, 2005

Urs Boschung zum 60. Geburtstag
Gesnerus 63, 144-145, 2006

Book Review

Marie-France Vouilloz Burnier and Vincent Barras: *De l'hospice au réseau santé. Santé publique et systèmes hospitaliers valaisans. XIXe- XXe siècles.*
Bull. Hist. Med. 80, 384-385, 2006.

Die Lehrbücher und Gesamtdarstellungen der Geschichte der Medizin 1696-2000. Ein Beitrag zur medizinischen Historiographie
 Schwabe, Basel, 2007 (303 pp., ISBN 978-3-7965-2246-8)

Henry E. Sigerist. Zum 50. Todestag.
Schweizerische Aerzte-Zeitung 88, 490-491, 2007.

Book review

Conrads, Hinderk/Lohff, Brigitte: Carl Neuberg –Biochemie, Politik und Geschichte. Lebenswege und Werk eines fast verdrängten Forschers.
 Stuttgart 2006.
Gesnerus 64, 261-262, 2007

Henry E. Sigerist: Vier ausgewählte Briefwechsel mit Medizinhistorikern der Schweiz (A. C. Klebs, B. Milt, H. Fischer, E. Hintzsche)
 Lang, Bern etc. 2008 (596 pp., ISBN 978-3-03911-499-3)

Henry E. Sigerist
Neue Deutsche Biographie Bd. 24, 397-398, 2010

Henry E. Sigerist: Correspondences with Welch, Cushing, Garrison, and Ackerknecht.
 Lang, Bern etc. 2010 (488 pp., ISBN 978-3-0343-0320-0)

Daniel Bovet, Max Cloetta, Edmund Drechsel, Edmond H. Fischer, Hans Fischer, Johannes Karcher, Arnold C. Klebs, Paul Müller, Marcelli Nencki, Tadeus Reichstein, Harald Reuter, Henry E. Sigerist.
Historisches Lexikon der Schweiz, vol. 1-10,

Correspondence: Henry E. Sigerist – Charles Singer. 1920-1956
Medical History Supplement No . 30, London, 2010 (346 pp., ISBN 10: 0-85484-133-4)

Correspondences of Henry E. Sigerist edited by Marcel H. Bickel
 (Fulton, Gregg, Leake, Adolf Meyer, Roemer, Shryock, Temkin, Zilboorg).
 Online publication http://www.img.unibe.ch/content/online_publikationen/index_ger.html
 Institut für Medizingeschichte Bern, 2013.

Zwischen Europa und Amerika. Der Medizinhistoriker und Schriftsteller Henry E. Sigerist
 In: Harald Salfellner, ed. *Mit Feder und Skalpell. Grenzgänger zwischen Literatur und Medizin.*
 Vitalis. EU 2014.

Thomas N. Bonner (1923-2003) - Medical Historian
 In press Journal of Medical Biography 2016
 online:
<http://jmb.sagepub.com/cgi/reprint/0967772014532886v1.pdf?ijkey=8fqsixY8Ryca8cV&keytype=ref>

Die ersten Aerztinnen in Europa und Amerika (1850-1900) und der frühe Feminismus.
Manuskript 2014.
In prep.