

FESTSCHRIFT

HEINRICH ZANGGER

I. TEIL

GERICHTLICHE MEDIZIN, VERGIFTUNGEN
GEWERBEPATHOLOGIE, BERUFSKRANKHEITEN,
UNFALLMEDIZIN
MEDIZIN UND RECHT

MCMXXXV

RASCHER & CIE. A.-G., VERLAG, ZÜRICH
LEIPZIG UND STUTTGART

	Seite
ALBERTINI, AMBROSIUS VON, Prof. Dr. med., I. Prosector am Patholog. Institut der Universität Zürich.	
<i>Zur Pathogenese der Silikose</i>	II 237
BAADER, ERNST W., Dozent, Dr. med., Leiter des Uni- versitätsinstitutes für Berufskrankheiten Berlin und Direktor des städt. Krankenhauses Berlin-Neukölln.	
<i>Tödliche Gigasinfektion eines Gerbereiarbeiters als Be- rufskrankheit</i>	II 290
BALTHAZARD, VICTOR, Prof. Dr. med., Directeur de l'In- stitut de Médecine légale, Doyen honoraire de la Faculté de médecine, Paris.	
<i>L'évolution de la médecine légale depuis cinquante ans</i>	I 14
BESSO, M. A., Ing., Eidgenössisches Patentamt, Bern.	
<i>Neue Rechtsinstitute als Erkenntnismittel und als Aus- wirkung der bei der Rechtsbildung wirkenden Kräfte</i>	III 504
BEZZOLA, DOM. Dr. med., Celerina.	
<i>Ein psychiatrischer Notfall in forensischer Beleuchtung</i>	III 422
BOLLER, WERNER, Dr. med., Assistent am Gerichtl. med. Institut der Universität, Zürich.	
<i>Larynxödem nach Zahnextraktion in statu menstrua- tionis</i>	I 77
CAROZZI, LUIGI, Dr. med., Bureau International du Travail, Genève.	
<i>La réparation des maladies professionnelles. Quelques aspects du problème</i>	II 163
CARRARA, MARIO, Direttore del Archivio di Antropologia Criminale, già Professore di Medicina legale alla R. Uni- versità di Torino.	
<i>Il concetto medico legale dell'Infermità di mente in rapporto all'interdizione</i>	III 439
DELAQUIS, ERNST, Prof. Dr. jur., Universität Hamburg, jetzt Genf.	
<i>Der Einfluß internationaler Konferenzen auf die Entwicklung des Strafrechts</i>	III 530
DETTLING, JOSEPH, Prof. Dr. med., Direktor des Gerichtl. med. Institutes der Universität Bern.	
<i>Zahnkronenschwund bei Nitrierarbeitern. („Odonto- malacia nitrosa“).</i>	II 215

IV

	Seite
DEVOTO, LUIGI, Prof. Sen., Direttore dell'Istituto di Medicina del Lavoro, Milano. <i>L'insegnamento della medicina del lavoro in Italia</i>	II 139
FIEDLER, H., Lugano-Ruvigliana. <i>Prof. Zangger zum 60. Geburtstag</i>	LI
FISCHER, HANS, Privatdozent, Dr. med., Pharmakologisches Institut der Universität Zürich. <i>Die Rauschgiftbekämpfung und die Opiumconventionen. Bemerkungen zur Beurteilung der gegenwärtigen Situation</i>	III 542
FLEINER, FRITZ, Prof. Dr. jur., Alt-Rektor der Universität Zürich. <i>Kausalitätsprobleme im Verwaltungsrecht</i>	III 496
FRANZ, OTTO, Dr. med., Assistent am Gerichtl. med. Institut der Universität Bern. <i>Eine akute letale Alkoholvergiftung bei Gastroenterostomie</i>	I 71
GIORGIO, HANS, Dr. jur., Direktor des Bundesamtes für Sozialversicherung, Bern. <i>Die Organisation des Dienstes zur Verhütung von Unfällen und Berufskrankheiten in der schweizerischen Arbeiterschutzgesetzgebung</i>	II 481
HÄBERLIN, HEINZ, Dr. jur., Alt-Bundesrat, Bern. <i>Herrn Prof. Zangger zum 60. Geburtstag</i>	XLIX
HUBER, MAX, Prof. Dr. jur., Präsident d. Internat. Komitee vom Roten Kreuz, Zürich und Genf. <i>Die Idee des Roten Kreuzes in der Gegenwart</i>	III 515
HUNZIKER, HANS, Prof. Dr. med., Gesundheitsamt Basel. <i>Vergiftungsfälle durch Natriumnitrit infolge Verwechslung mit Kochsalz</i>	I 54
JAEGGI, A. E., Dr. phil., Chem. Assistent am Gerichtl. med. Institut der Universität Bern. <i>Zum exakten Nachweis des chemischen Unfalles. Siliciumgehalt bei Lungensilikose</i>	II 251
JELLINEK, STEFAN, Prof. Dr. med., Professor für Elektropathologie an der Universität Wien. <i>Die Sonderstellung der elektrischen Verletzung in Klinik und Histopathologie</i>	II 314
KAUFLER, FELIX, Dr. phil., München. <i>Über gewerbliche Lüftungsfragen</i>	II 271
KOELSCH, FRANZ, Prof. Dr. med., Ministerialrat, Bayrischer Landesgewerbearzt, Bayrisches Institut für Arbeitsmedizin, München. <i>Über Bleineurasthenie</i>	II 204

	Seite
KENYERES, B., Prof. Dr. med., Direktor des Gerichtl. med. Institutes an der Pázmány Péter Universität Budapest (Ungarn).	
<i>Das Obduktionsverfahren bei der gerichtlich-medizinischen Untersuchung der Leichen Neugeborener</i>	I 17
LATTES, LEONE, Prof. Dr. med., Direttore dell'Istituto di Medicina legale della R. Università di Pavia.	
<i>Omicidio doloso mediante infezione blenorragica</i> ..	I 38
LECLERQ, J., Prof. Dr. med., Directeur de l'Institut de Médecine légale à l'Université de Lille (France).	
<i>La Silico-Tuberculose dans les houillères du nord de la France</i>	II 231
LÖFFLER, WILHELM, Prof. Dr. med., Direktor der Poliklinik für innere Medizin, an der Universität Zürich.	
<i>Febris undulans Bang als Unfall und als Berufskrankheit</i>	II 302
MEIXNER, KARL, Prof. Dr. med., Direktor des Institutes für Gerichtl. Medizin an der Universität Innsbruck.	
<i>Zur Unterscheidung von Luftatmung und Fäulnis an Lungen Neugeborener</i>	I 26
MERKEL, HERMANN, Prof. Dr. med., Direktor des Gerichtl. med. Institutes der Universität München.	
<i>Über Wert und Technik der Vorproben, bes. der Benzidinprobe beim forensischen Blutnachweis</i>	I 121
MEYENBURG, HANS VON, Prof. Dr. med., Direktor des Patholog. Institutes, Rektor der Universität Zürich.	
<i>Über Todesfälle bei Percain-Anaesthesie</i>	I 88
MEYER, K. F., Prof. Dr. med., George William Hooper Foundation University of California and California State Department of Public Health, San Francisco.	
<i>Staphylococcal Food poisoning</i>	II 278
MICHAUD, LOUIS, Prof. Dr. med., Direktor der medizinischen Klinik an der Universität Lausanne.	
<i>Fulguration et symptômes nerveux</i>	II 327
MINKOWSKI, MIECZISLAW, Prof. Dr. med., Direktor des Hirnanatomischen Institutes und der Neurologischen Poliklinik der Universität Zürich.	
<i>Einige Bemerkungen über die Zusammenarbeit von Medizinern und Juristen im Zivil- und Versicherungsrecht</i>	III 472
NAVILLE, FRANÇOIS, Prof. Dr. med., Directeur de l'Institut de Médecine légale à l'Université de Genève.	
<i>Le substratum anatomique des syndromes cérébraux post traumatiques tardifs, et la réparation anatomique des traumatismes cérébraux</i>	II 365

VI

	Seite
REMUND, M. H., Privatdozent, Dr. med., Gerichtl. med. Institut der Universität und Bezirksarzt, Zürich. <i>Beeinflussung der Rechtssicherheit durch außerrecht- liche Faktoren</i>	III 400
REUTER, FRITZ, Prof. Dr. med., Direktor des Gerichtl. med. Institutes der Universität Graz. <i>Wie kann sich der moderne Staat gegen den Miß- brauch der operativen Unfruchtbarmachung schützen?</i>	III 457
ROTH, OTTO, Dr. med., Chefarzt der Innern Abteilung des Kantonsspitals in Winterthur. <i>Beitrag zur Kenntnis der acuten Arsenvergiftung</i>	I 44
SCHÖNBERG, S., Prof. Dr. med., Direktor des Gerichtl. med. Institutes der Universität Basel. <i>Die Bedeutung des Verhaltens der elastischen Fasern in Lungen Neugeborener für die Diagnose des Gelebt- habens</i>	I 33
SCHWARZ, FRITZ, Dr. med., Oberarzt am Gerichtl. med. Institut der Universität und Bezirksarzt, Zürich. <i>Die Fehlerquellen in der gerichtlichen Medizin</i> . . .	I 1
SCHWARZACHER, WALTHER, Prof. Dr. med., Direktor des Institutes für Gerichtl. Medizin der Universität Heidelberg. <i>Gerichtlich-medizinische Beobachtungen bei dem Gru- benunglück im Kaliwerk Buggingen</i>	I 109
STAEHELIN, RUDOLF, Prof. Dr. med., Direktor der Medi- zischen Universitätsklinik, Bürgerspital, Basel. <i>Über die Schwierigkeiten der Erkennung seltener und neuer Vergiftungsbilder und über die daraus erwachsen- den Aufgaben des Klinikers</i>	II 172
STEINER, PIERRE, Dr. med., Leysin. <i>Lésions traumatiques et anévrysmes disséquants de l'aorte</i>	II 354
STRÖSSLER, GERTRUD, Dr. med., Assistentin am Gerichtl. med. Institut der Universität Zürich. <i>Selbstmord durch reine Blausäure</i>	I 66
STYGER, PAUL, Prof. Dr. phil., Professor der Archäologie an der Universität Warschau. <i>Die Spurenforschung in der Altertumskunde</i>	I 128
TELEKY, L., Dr. med., Redaktor des Archives für Gewerbe- pathologie, Düsseldorf, jetzt in Wien. <i>Pathogenese der Bleivergiftung und Begutachtung</i>	II 185
VERAGUTH, OTTO, Prof. Dr. med., Direktor des Institutes für physikalische Therapie der Universität Zürich. <i>Diagnose und Recht</i>	III 388

VOGT, ALFRED, Prof. Dr. med., Direktor der Universitäts-Augenklinik Zürich.		
<i>Augenschädigungen durch grelle Lichtquellen</i> . . .	II	343
WEGMANN, H. Dr., Alt-Fabrikinspektor, Küssnacht-Zürich		
<i>Fabrikinspektor Dr. Fridolin Schuler</i>	II	144
WEHRLI, SIEGFRIED, Dr. Ing., Chem. Oberassistent am Gerichtl. med. Institut der Universität Zürich.		
<i>Lässt sich der Verlauf einer Gas-Vergiftung vorausberechnen?</i>	I	97
WETTSTEIN, OSCAR, Dr. jur., Regierungsrat und Ständerat, Zürich.		
<i>Unserm Zangger</i>		XLIV
ZOLLINGER, FRITZ, Prof. Dr. med., Professor für Unfallheilkunde an der Universität Zürich und Chefarzt der SUVA, Luzern.		
<i>Einige Bemerkungen zu den statistischen Ergebnissen der SUVA über die Berufskrankheiten und Arbeitsschädigungen in der Schweiz in den Jahren 1928-1932</i>	II	153
ZÜRCHER, EMIL, Dr. jur., ehemaliger Staatsanwalt, Zürich.		
<i>Recht und Wahrheit</i>	III	379

FESTSCHRIFT

HEINRICH ZANGGER

II. TEIL

ALLGEMEINE PATHOLOGIE, IMMUNITÄT

MEDIZIN

ALLGEMEINE BIOLOGIE, BIOCHEMIE,
PHARMAKOLOGIE

PHYSIK, CHEMIE

PROBLEM DER VERANTWORTUNG,
PHILOSOPHIE

MCMXXXV

RASCHER & CIE. A.-G., VERLAG, ZÜRICH
LEIPZIG UND STUTTGART

	Seite
AMSLER, CAESAR, Prof. Dr. med., Direktor des Pharmakolog. Institutes der Universität Riga, Lettland. <i>Über abgeschwächte beziehungsweise verstärkte Giftwirkung durch Umstimmung</i>	VI 850
ASKANAZY, MAURICE, Prof. Dr. med., Directeur de l'Institut de Pathologie à l'Université de Genève. <i>Gehört die Ätiologie zum Wesen der Krankheiten?</i>	IV 561
BÄUMER, GERTRUD, Dr. phil., Berlin. <i>Die Aufgabe der Wissenschaft in der Weltkrisis</i>	VIII 1008
BLEULER, EUGEN, Prof. Dr. med., Emerit. Direktor der Heilanstalt Burghölzli, Zürich-Zollikon. <i>Büische Zweckhaftigkeit und Mnemismus</i>	VI 761
BRAUN, FRIEDRICH, Dr. med., Medizinischer Direktor der Anstalt für Epileptische, Zürich. <i>Über Sprachstörungen bei Epileptikern und über epileptische Demenz</i>	V 716
BRUNNER, EMIL, Prof. Dr., Professor der Theologie an der Universität Zürich. <i>Verantwortlichkeit</i>	VIII 1000
BÜRGI, OSKAR, Prof. Dr. med. vet., Direktor der chirurgischen Klinik am Tierspital, Zürich. <i>Über infektiöse Augenentzündungen der Ziegen und Schafe</i>	IV 652
CAMPELL, RUDOLF, Dr. med., Pontresina. <i>Zur Behandlung aseptischer Blasenbildungen</i>	V 690
CLAIRMONT, PAUL, Prof. Dr. med., Direktor der Chirurgischen Universitätsklinik, Zürich. <i>Recht und Pflicht zur Spezialuntersuchung</i>	V 673
DAUTREBANDE, LUCIEN, Prof. Dr. med., Directeur de l'Institut de Thérapeutique expérimentale à l'Université de Liège (Belgique). <i>L'action des vapeurs de benzol et d'éther de pétrole sur le système vasomoteur</i>	VI 846
DEBYE, P., Prof. Dr. phil., Direktor des Physikalischen Institutes der Universität Leipzig, z. Z.: Institut de Chimie générale, Liège (Belgique). <i>Die Compressibilität von Ionenlösungen</i>	VII 877

IV

	Seite
DHÉRÉ, CHARLES, Prof. Dr., phil. Professeur à l'Institut de Physiologie de l'Université de Fribourg (Suisse).	
<i>Etude spectrographique de la remarquable fluorescence présentée par un dérivé de l'ésérine</i>	VI 799
DOERR, ROBERT, Prof. Dr. med., Direktor des Hygiene-Institutes der Universität Basel.	
<i>Kritik der Lehre von der erworbenen und natürlichen Immunität</i>	IV 591
EMDE, HERMANN, Prof. Dr. phil. Direktor des Pharmaceutisch-Chemischen Institutes der Universität Königsberg i/Pr.	
<i>Betelkauen, Tabakrauchen und Rauschgift</i>	VI 854
ERNST, PAUL, Prof. Dr. med., Emerit. Direktor des Patholog. Institutes der Universität Heidelberg.	
<i>Epochen der Medizin seit 75 Jahren. Von Assistenten, die einem etwas bringen</i>	V 665
FANCONI, GUIDO, Prof. Dr. med., Direktor des Kinderspitals und der Universitätskinderklinik, Zürich.	
<i>Die klinische und forensische Bedeutung der Impressiones digitatae (I. d.) des Schädels</i>	V 681
FEER, EMIL, Prof. Dr. med., Emerit. Direktor des Kinderspitals und der Universitätskinderklinik, Zürich.	
<i>Zur Psychologie und zur Psychoanalyse des Kindes</i>	V 732
FLASCHENTRÄGER, BONIFACIUS, Prof. Dr. phil. und med., Direktor des Institutes für physiologische Chemie an der Universität Zürich.	
<i>Über den Giftstoff im Krotonöl</i>	VI 857
FLURY, FERDINAND, Prof. Dr. med., Direktor des Pharmakolog. Institutes der Universität Würzburg.	
<i>Resorption gasförmiger Stoffe durch die Haut</i>	VI 836
FREI, WALTHER, Prof. Dr. med. vet., Direktor des patholog. Institutes am Tierspital, Zürich.	
<i>Atmungsfarbstoffe bei pflanzlichen Mikroorganismen</i>	VI 805
GRISEBACH, EBERHARD, Prof. Dr. phil., Professor für Philosophie und Pädagogik an der Universität Zürich.	
<i>Wahrheit und Verantwortung der Wissenschaft</i>	VIII 974
HENRI, VICTOR, Prof. Dr. phil., Professeur de Chimie physique à l'Université de Liège (Belgique).	
<i>Action biologique des rayons ultra-violets</i>	VI 792

	Seite
HESS, WALTHER, R., Prof. Dr. med., Direktor des Physiologischen Institutes der Universität Zürich.	
<i>Beispiele funktionellen Denkens</i>	VI 769
HEUBNER, WOLFGANG, Prof. Dr. med., Direktor des Pharmakologischen Institutes der Universität Berlin.	
<i>Zur Wirkungsweise des Arsenwasserstoffs</i>	VI 827
HOFFMANN, ERNST, Prof. Dr. phil., Professor für Philosophie an der Universität Heidelberg.	
<i>Gottesschau bei Meister Eckehart und Nikolaus von Cues</i>	VIII 1033
KARRER, PAUL, Prof. Dr. phil., Direktor des Chemischen Institutes der Universität Zürich.	
<i>Trennung von Substanzgemischen im Chromatogramm</i>	VII 954
LANDSTEINER, K., Prof. Dr. med., Institute of Biological Research, Rockefeller Foundation, New York.	
<i>Über die serologische Spezifität von Peptiden</i>	IV 600
LOPEZ-IBOR, JUAN, Prof. Dr. med., Valencia (Spanien).	
<i>Zur Frage der Tabespsychosen</i>	V 726
MAIER, HANS W., Prof. Dr. med., Direktor der Psychiatrischen Universitätsklinik und der Heilanstalt Burghölzli, Zürich.	
<i>Zur Frage der Überwertung psychiatrisch-neurologischer Symptome</i>	V 708
MAYER, ANDRÉ, Prof. Dr. phil., Professeur au Collège de France, Paris.	
<i>Les corps „toxiques“ et l'équilibre cellulaire</i>	V 784
MEDICUS, FRITZ, Prof. Dr. phil., Prof. für Philosophie und Pädagogik an der E. T. H., Zürich.	
<i>Gerichtliche Medizin und Pädagogik</i>	VIII 993
MÜLLER-SCHÜRCH, HERM. E., Dr. med., Bern.	
<i>Erinnerungen an Professor Dr. Gustav Huguenin</i> ..	V 742
PFEIFFER, PAUL, Prof. Dr. phil., Direktor des Chemischen Institutes der Universität Bonn.	
<i>Über betainartige Komplexsalze</i>	VII 930
RÖSSLE, R., Prof. Dr. med., Direktor des Patholog. Institutes der Universität, Charité, Berlin.	
<i>Zur Frage der Anergie</i>	IV 580
RUPPANNER, ERNST, Dr. med., Chefarzt des Kreisspitals Oberengadin, Samaden.	
<i>Über Gehirnpurpura bei Sonnenstich</i>	IV 639

	Seite
SCAFFIDI, VITTORE, Prof. Dr. med., Direttore del'Istituto di Patologia generale della R. Università di Napoli. <i>Ricerche sulla natura e sul meccanismo di azione del „complemento“ nella emolisi specifica.....</i>	IV 605
SCHINZ, HANS RUD., Prof. Dr. med., Direktor des Röntgen-Institutes der Universität Zürich. <i>Gibt es eine Geschlechtsdisposition beim Krebs des Menschen?</i>	V 694
SIGERIST, HENRY E., Prof. Dr. med., Direktor des Institutes für Geschichte der Medizin an der Johns Hopkins University in Baltimore, Maryland (U. S. A.) <i>Soziologische Faktoren in der Medizin</i>	V 749
SILBERSCHMIDT, WILLIAM, Prof. Dr. med., Direktor des Hygiene-Institutes der Universität Zürich. <i>Über Inhalationsversuche mit Toxinen (Diphtherie-Tetanus-Toxin, Ricin)</i>	IV 618
STAUDINGER, HERMANN, Prof. Dr. phil., Direktor des Chemischen Institutes der Universität Freiburg i/Br. <i>Die Bedeutung der Erforschung der Konstitution hochpolymerer Stoffe für die Biologie</i>	VII 939
STENZEL, JULIUS, Prof. Dr. phil., Professor für Philosophie an der Universität Halle. <i>Platonismus einst und jetzt</i>	VIII 1025
STODOLA, A., Dr. phil. h. c., Dr. Ing. E. h., emerit. Professor für Maschinentheorie an der E. T. H., Zürich. <i>Verantwortung aus Einsicht</i>	VIII 971
STROHL, JEAN, Prof. Dr. phil., Professor der Zoologie an der Universität Zürich. <i>Die Plurivalenz der Organe und Funktionen. Ein Beitrag vom Verständnis von Variation und Evolution</i>	VI 776
URBAIN, GEORGE, Prof. Dr. phil., Directeur de l'Institut de Biologie physico-chimique, Paris. <i>Théorie générale de la Coordination moléculaire ..</i>	VII 891
WAMOSCHER, LÁSZLÓ †, Priv. Doz. Dr. med., Institut Pasteur, Paris. <i>Eine Anwendung des Mikromanipulators zur katalytischen Bestimmung des Ladungssinnes in Metallleesolen</i>	VI 819
WEGELIN, C., Prof. Dr. med., Direktor des Patholog. Institutes der Universität Bern. <i>Untersuchungen an Transsudaten und Exsudaten mit besonderer Berücksichtigung ihres spezifischen Gewichtes</i>	IV 626

WEISS, PIERRE, Prof. Dr. phil., Directeur de l'Institut de Physique à l'Université de Strasbourg.		
<i>Sur certains phénomènes inexplicés</i>	VII	888
WENDLANDT, R., Dr. phil., Bayerische Stickstoffwerke, Piesteritz b/Halle.		
<i>Salpetersäure aus nitrosen Gasen</i>	VII	989