

VERLAG VON J. F. BERGMANN IN MÜNCHEN 27

Grundriss der pathologischen Anatomie

Von

Professor Dr. **Gotthold Herxheimer**

Prosektor am Städt. Krankenhaus zu Wiesbaden

Neunzehnte Auflage des Schmausschen Grundrisses der pathologischen Anatomie

Allgemeiner Teil

Mit 266 zum grossen Teil farbigen Abbildungen

XII, 312 Seiten. 1927. RM. 28.20

Aus dem Inhalt: **Allgemeiner Teil.** Einleitung (Allgemeine Pathologie der Zelle). Allgemeine pathologische Anatomie der Gewebe. I. Veränderungen der Gewebe unter Auftreten von örtlichen Kreislaufstörungen. II. Veränderungen der Gewebe unter Auftreten von ihren Stoffwechsel beeinflussenden Vorgängen. III. Veränderungen der Gewebe unter Auftreten von mit Zellneubildung verknüpften Reaktionen. IV. Störungen der Gewebe durch geschwulstmässiges Wachstum (Geschwülste). V. Störungen der Gewebe während der Entwicklung. Krankheitsursachen. VI. Äussere Krankheitsursachen (ausser Parasiten) und ihre Wirkungen. VII. Parasiten. VIII. Innere Krankheitsursachen: Disposition. Immunität. Vererbung. IX. Gestörte Organfunktion als Krankheitsbedingung für den Gesamtorganismus.

Spezieller Teil erscheint im Herbst 1927

Wachstum und Altern

Zur Physiologie und Pathologie der postfötalen Entwicklung

Von

Dr. **Robert Rössle**

Professor in Basel

IV, 352 Seiten. 1923. RM. 10.50

Aus dem Inhalt: **Erster, physiologischer Teil.** I. Einleitung. Umfang und Geschichte der Altersforschung. II. Das natürliche Wachstum. III. Das natürliche Altern. **Zweiter, pathologischer Teil.** I. Abschnitt: Pathologie des Wachstums. I. Einleitung. II. Die krankhaften Störungen des Wachstums. A. Allgemeine Pathologie des Wachstums. B. Spezielle Pathologie des Wachstums. C. Krankhafte Verstärkungen des Wachstums. II. Abschnitt: Pathologie des Alterns. I. Einleitung. II. Disharmonischer Entwicklungsverlauf durch rückständige Reifungen. III. Disharmonische Entwicklung durch verfrühte Reifungen. IV. Die Frage des verlangsamten Alterns und die Langlebigkeit. V. Verjüngung. VI. Schluss.

**ERGEBNISSE DER
ALLGEMEINEN PATHOLOGIE
UND PATHOLOGISCHEN ANATOMIE
DES MENSCHEN UND DER TIERE**

ZWEIUNDZWANZIGSTER JAHRGANG
ERSTE ABTEILUNG

ERGEBNISSE DER
ALLGEMEINEN PATHOLOGIE
UND PATHOLOGISCHEN ANATOMIE
DES MENSCHEN UND DER TIERE

HERAUSGEGEBEN VON

O. LUBARSCH
IN BERLIN

R. VON OSTERTAG
IN STUTTGART

W. FREI
IN ZÜRICH

ZWEIUNDZWANZIGSTER JAHRGANG: I. ABTEILUNG.

BEARBEITET VON

EUGEN KIRCH, WÜRZBURG, A. SCHULTZ, KIEL,
CURT KRAUSE, BERLIN, OSKAR SEIFRIED, GIESSEN,
A. POSSELT, INNSBRUCK, W. H. STEFKO, MOSKAU.

MIT 61 ABBILDUNGEN IM TEXT



SPRINGER-VERLAG BERLIN HEIDELBERG GMBH 1927

ISBN 978-3-662-31708-2 ISBN 978-3-662-32534-6 (eBook)
DOI 10.1007/978-3-662-32534-6

Alle Rechte, insbesondere
das der Übersetzung in fremde Sprachen, vorbehalten.

Inhaltsverzeichnis.

	Seite
Pathologie des Herzens. I. Teil. Von Prof. Dr. Eugen Kirch, Würzburg	1
Einleitung	1
I. Entwicklungsgeschichtliche, normal-anatomische und physiologische Vor- bemerkungen	2
II. Entartungen, Stoffwechselstörungen, Pigmente des Herzmuskels	36
III. Entzündungen des Herzmuskels	65
IV. Spezifische Granulationsgewebsbildungen und Parasiten des Herzens	94
V. Geschwülste des Herzens	115
Anhang: Leukämische Einlagerungen im Herzen	131
VI. Herzverletzungen einschliesslich der Fremdkörper im Herzen	133
VII. Lageveränderungen des Herzens	169
VIII. Herzbeutel	175
 Pathologie der Gefässe. Von A. Schultz, Kiel	 207
I. Anomalien	207
Anhang: Aorta angusta (Hypoplasien)	220
II. Entzündungen der Gefässe und Gefässwandschädigungen bei Infektions- krankheiten und Intoxikationen.	224
1. Periarteriitis nodosa	229
2. Fleckfieber	236
3. Gefässveränderungen bei sonstigen Infektionskrankheiten und bei chroni- scher Sepsis. (Mykotische Aneurysmen)	240
III. Syphilis und Tuberkulose	252
IV. Arteriosklerose	266
a) Arteriosklerose der Arterien des grossen Kreislaufs	266
b) Pulmonalsklerose.	308
c) Arteriolosklerose	314
d) Verkalkungsprozesse der Gefässwand	327
e) Experimentelle Arteriosklerose	337
 Pathologie der Blutgefässe der Tiere. Von Dr. Curt Krause, Berlin	 350
I. Vorbemerkung.	350
II. Normale Anatomie und Histologie	351
III. Variationen und Bildungsanomalien	365
IV. Thrombose und Embolie	368
V. Rupturen und Aneurysmen.	377
VI. Ektasien, Varizen, Neoplasmen	389
VII. Metamorphosen, Sklerosen, Entzündungen	392
a) Regressive Metamorphosen	395
b) Metaplasien	405
c) Intimaverdickungen	406
d) Fettinfiltrationen	411
e) Begriff: Arteriosklerose	414
f) Graviditäts- und Ovarialsklerose	418
g) Entzündungen	420

	Seite
Die wichtigsten Krankheiten des Kaninchens. Mit besonderer Berücksichtigung der Infektions- und Invasionskrankheiten. Von Privatdozent Dr. Oskar Seifried, Giessen	432
Einleitung	432
I. Infektionskrankheiten	433
A. Seuchen bakteriellen Ursprungs	433
Pseudotuberkulose (Nagerpseudotuberkulose).	445
Der Pseudotuberkulose ähnliche und verwandte Krankheiten	445
a) Vincenzische Krankheit	445
b) Pest	446
c) Tularämie	446
Tuberkulose	448
Rhinitis contagiosa (Brustseuche)	451
Anhang: Ansteckende Lungenbrustfellentzündung	458
Staupe	459
Septikämische Erkrankungen	460
a) Hämorrhagische Septikämie.	460
b) Streptokokkenseptikämie	466
c) Septikämien anderen Ursprungs.	468
Pyämien und Eiterungen	470
Malignes Ödem	474
Costridium cuniculi	475
Experimentell übertragbare Keratokonjunktivitis	475
Ansteckende diphtheroide Darmentzündung	476
Nekrobazilliose	479
Kaninchen-Spirochätose	483
Vorkommen von apathogenen Spirochäten beim Kaninchen	494
Anhang: Aktinomykose, Strahlenpilzerkrankung	496
Saccharomyzeten im Darne	497
B. Durch filtrierbares Virus verursachte Seuchen	497
Myxomatöse Krankheit	497
Maul- und Klauenseuche	498
Filtrierbares Virus bei gesunden Kaninchen	499
C. Durch Fadenpilze hervorgerufene Krankheiten	500
Aspergillöse, Schimmelpilzerkrankung	500
Favus, Erbgrind	503
Herpes tonsurans (Glatzflechte)	506
D. Protozoen und die durch sie verursachten Infektionskrankheiten	508
Entamoeben	508
Flagellaten	508
Leishmaniose (kala-azarähnliche Erkrankung)	508
Trypanosomen	508
Kaninchenkokzidiose	509
Anhang: Die durch Kokzidien verursachte Nasenentzündung	517
Meningo-Enzephalitis bei Kokzidiose	519
Toxoplasmose	520
Anaplasmenartige Gebilde bei normalen Kaninchen	523
Enzootische Enzephalomyelitis	524
II. Invasionskrankheiten	533
A. Entozoen und die durch sie hervorgerufenen Krankheiten	533
Distomatose (Leberegelkrankheit)	533
Sonstige Distomen in der Leber	537
Bandwürmer und Bandwurmseuche	537
Bandwurmfinnen	538
Zystizerkose (Cysticercus pisiformis)	538
Coenurosis	542
Coenurus serialis	542
Coenurus cerebralis	545
Echinokokkosis	546
Nemathelminthes (Rundwürmer)	547

Inhaltsverzeichnis.

VII

	Seite
Filariidae (Fadenwürmer)	548
Trichotrachelidae (Haarwürmer)	549
Strongylidae	550
Magenwurmseuche	550
Lungenwurmseuche	552
Ascaridae	556
Acanthozephal. Kratzer	557
B. Ektozoen und die durch sie hervorgerufenen Krankheiten	557
Ixodinae und Argasinae (Zecken)	557
Trombididae (Laufmilben)	558
Gamasidae (Käfermilben)	559
Sarcoptidae und die durch sie hervorgerufenen Räudeformen	560
a) Sarkoptesräude	561
Dermatoryktesräude	563
b) Dermatokoptesräude	564
c) Dermatophagusräude	567
Demodicidae	569
Akarusräude	569
Linguatulidae (Zungenwürmer, Wurmspinnen)	570
Aphaniptera (Flöhe)	571
Anoplura (Läuse)	572
III. Tumoren. Geschwülste	572
IV. Vergiftungen	575
V. Sporadische Krankheiten	576
A. Krankheiten der Haut und der Haare	576
B. Krankheiten der Mundhöhle, der Zähne und der Kiefer	577
C. Krankheiten der Verdauungsorgane	580
D. Krankheiten der Atmungsorgane	582
E. Erkrankungen der Schilddrüse	583
F. Erkrankungen des Herzens	583
G. Erkrankungen der Harn- und Geschlechtsorgane	584
H. Erkrankungen des Zentralnervensystems	585
J. Krankheiten der Augenlider und der Augen	587
Anhang: Stoffwechselkrankheiten	589
Beziehungen zwischen Leber, Gallenwegen und Infektionskrankheiten. Von Adolf Posselt, Innsbruck. (Fortsetzung aus Jahrgang XIX. I)	590
Einleitung	590
Cholangitis und Cholezystitis bei und nach Paratyphus	591
Cholangitis und Cholezystitis bei Paratyphus A.	617
Allgemeine Übersicht über die Gallenwege-Blasenerkrankungen bei Paratyphus	619
Primäre Cholangitis und Cholezystitis paratyphosa	620
Experimentelle Erzeugung von Cholezystitis mit Paratyphusbazillen	622
Cholangitis und Cholezystitis infolge Bacterium coli-Wirkung	624
Cholangitis und Cholezystitis durch Parakolibazilleninfektion.	648
Anhang: Cholangitis und Cholezystitis durch Bacterium enteritidis Gärtner	650
Cholangitis und Cholezystitis bei Dysenterie	651
Geschichte und Kasuistik der Cholangitis und Cholezystitis bei Ruhr.	654
Übersicht über die Eigenbeobachtungen	660
Vergesellschaftung von dysenterischer Gallenblasenentzündung mit Zwölffingerdarmgeschwüren	662
Dysenteriebazillenbefunde in Gallenblase und Leber	663
Dysenteriebazillenbefunde in den Gallenwegen und der Gallenblase; Cholezystitis auf spez. dysent.-bazill. Basis.	669
Dysenteriebazillenbefunde in der Galle der Gallenblase	669
Beziehungen der Cholerainfektion zu den Gallenwegen (Cholangitis und Cholezystitis)	670
Studien über die Paravariation bei Menschen unter Einfluss der Unterernährung. Von Professor W. H. Stefko, Moskau.	687
A. Der Einfluss der Unterernährung auf das Wachstum der Kinder und die anatomischen Veränderungen beim Hunger	687

	Seite
1. Eigene Untersuchungen. Der Einfluss der Unterernährung auf das Wachstum	688
2. Das Gewicht des Körpers beim Hungern	693
3. Das Gewicht und der Wuchs beim Hungern. Erklärungsversuche ihres Ablaufes und ihrer Geschlechts- und Rassenunterschiede	702
4. Die Abweichungen im Entwicklungsverlauf beim Hungern im Zusammenhang mit den Änderungen in den endokrinen Drüsen.	714
5. Wachstumsrückgang	717
B. Veränderungen des Wachstums, Variationskurven bei den Kindern der Gegenwart	720
C. Die Herzveränderungen beim Hungern im Zusammenhang mit seinen konditionellen Besonderheiten als eines Organs	727
1. Konstitutions- und Konditionsbegriffe. Wachstum des Herzens unter normalen Bedingungen	727
2. Eigene Untersuchungen des Herzgewichtes beim Hungern	729
3. Über Wachstumsveränderung des Herzens im Zusammenhang mit den konstitutionellen Änderungen bei Unterernährung	732
4. Das Herz und die endokrinen Drüsen	735
5. Die mikroskopische Untersuchung des Herzens beim Hungern. Schlüsse	738
D. Der Einfluss des Hungerns auf Blut und blutbildende Organe	739
1. Die mikroskopische Untersuchung des Knochenmarks während des Hungerns	740
a) Lymphoidelemente	740
b) Die Zellen des gekörnten polynukleären Typus (Granulozyten)	740
2. Die Untersuchung der Leber während der frühen Kinderzeit	743
3. Das Blutbild	747
4. Die hämorrhagischen Diathesen.	753
5. Die jetzigen Kinderanämien	756
E. Die Veränderungen im Knochensystem der Früchte während der Schwangerschaft	760
F. Materialien zur Kraniologie der jetzigen grossrussischen Bevölkerung	768
G. Der Einfluss der Unterernährung auf die Form und Struktur der Wirbel	782
H. Veränderungen der Geschlechtsdrüsen bei Unterernährung mit nachfolgenden konstitutionellen Anomalien.	789
1. Männliche Geschlechtsdrüsen	789
2. Weibliche Geschlechtsdrüsen	791
I. Über den Einfluss mancher biologischer Änderungen im endokrinen System der Eltern auf das entsprechende System der Neugeborenen	794