

LEHRBUCH
DER INNEREN MEDIZIN
FÜR SCHWESTERN

VON

DOZ. DR. ALFRED SCHNEIDERBAUR

VORSTAND DER I. MEDIZINISCHEN ABTEILUNG
IM KRANKENHAUS DER STADT WIEN-LAINZ



SPRINGER-VERLAG WIEN GMBH

1947

ALLE RECHTE, INSBESONDERE DAS DER
ÜBERSETZUNG IN FREMDE SPRACHEN, VORBEHALTEN

ISBN 978-3-7091-3928-8 ISBN 978-3-7091-3927-1 (eBook)
DOI 10.1007/978-3-7091-3927-1

Vorwort

Es ist eine unbestrittene Tatsache, daß gut ausgebildete Krankenschwestern in einem den Zeiterfordernissen entsprechend geführten Krankenhaus mehr und dringender denn je benötigt werden und daß ungeschulte Hilfskräfte für den sachgemäßen Krankenpflegeberuf vollkommen ungeeignet sind. Aus diesen beiden Feststellungen ergibt sich nach wie vor die Notwendigkeit einer geregelten und schulmäßigen Ausbildung in der Krankenpflege. Als derartige gute und verlässliche Ausbildungsstätten für Krankenschwestern können einzig und allein die staatlichen Krankenpflegeschulen dienen, deren Wert und Ansehen allgemein anerkannt sind, deren Vervollkommnung und weiterer Ausbau aber notwendig erscheinen. Die Krankenschwestern im heutigen Sinn sind nicht nur reine Pflegepersonen, sondern in steigendem Maße auch verständnisvolle fachliche Mitarbeiter und vertrauenswürdige Helferinnen der Ärzte. Für eine derartige, teilweise sehr schwierige Aufgabe sind Wissen und Können eine Voraussetzung. Infolge der starken Zunahme der Krankenhausbehandlungen und der ungeheuren Fortschritte der Medizin verbunden mit der Einführung von besonderen Untersuchungs- und Behandlungsmethoden erwachsen den Krankenhausärzten Aufgaben, die sie nur mit Unterstützung eines gut geschulten Pflegepersonals zu lösen vermögen. Neben der praktischen Ausbildung der Schwestern ist daher auch ein theoretischer Unterricht notwendig, der ein bestimmtes Wissen und Verständnis vermitteln muß, mit deren Hilfe erst ein richtiges und gedeihliches Zusammenarbeiten zwischen Arzt und Schwester zum Wohle der Kranken gewährleistet erscheint. In diesem Sinne wurde dieses Lehrbuch der inneren Medizin für Schwestern verfaßt. Die Abfassung eines derartigen Lehrbuches war insofern nicht ganz leicht, als es sich hier doch um die Vermittlung von medizinischem Wissen, wenn auch nur begrenzten Ausmaßes, an medizinisch nicht vorgebildete Personen handelt. Es lag das Bestreben vor, dieses notwendige medizinische Wissen soweit als möglich in eine verständliche Form zu übertragen und so unter strenger Wahrung der medizinischen Erkenntnisse einen wirklichen Lernbehelf für den Schwesternunterricht auf dem Gebiete der inneren Medizin und Infektionskrankheiten zu schaffen. Es werden vor allem die theoretischen

Grundlagen auseinandergesetzt und die klinischen Erscheinungsformen der einzelnen Erkrankungen, soweit sie der Eigenbeobachtung am Krankenbett zugänglich sind, geschildert. Es erwies sich als zweckentsprechend, vor den einzelnen Kapiteln eine kurze anatomische und physiologische Einleitung einzuschalten. Herrn Oberarzt Dr. E. Taurer (Krankenhaus Lainz, Röntgeninstitut, Vorstand: Prim. Dr. W. Heilig) bin ich für die Mitarbeit am Kapitel „Einführung in die Röntgenologie“ zu Dank verpflichtet.

Wien, Juli 1947.

A. Schneiderbaur.

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Fieber	1
Puls	5
Atmung	6
Auswurf	7
Harn	9
Harnreaktionen	11
Stuhl	12
Infektionskrankheiten	14
Typhus abdominalis	18
Paratyphus	21
Ruhr	22
Cholera	24
Fleckfieber	25
Wolhynisches Fieber	26
Hepatitis epidemica	27
Rückfallfieber	28
Weil'sche Krankheit	29
Feldfieber	30
Pocken	30
Windpocken	31
Angina	32
Pfeiffersches Drüsenfieber	34
Diphtherie	34
Scharlach	37
Rotlauf	39
Masern	40
Röteln	41
Ringelröteln	41
Mumps	42
Keuchhusten	42
Grippe	43
Encephalitis epidemica	45
Spinale Kinderlähmung	45
Übertragbare Genickstarre	46
Tularaemie	47
Bang'sche Krankheit	48
Maltafieber	49
Maul- und Klauenseuche	49
Milzbrand	50
Rotz	51
Papageienkrankheit	51
Tollwut	52
Starrkrampf	53
Gasödem	54
Botulismus	55
Pest	55
Aussatz	56
Malaria	57
Sepsis	59

	Seite
Erkrankungen der Lunge	61
Bronchitis	62
Bronchiektasien	63
Bronchialasthma	64
Lungenemphysem	64
Lungenentzündung	65
Rippenfellentzündung	68
Lungenabszeß	70
Lungengangraen	70
Lungentuberkulose	71
Lungengeschwülste	75
Staubinhalationskrankheiten	76
Lungenatelektase	76
Lungenoedem	77
Lungenembolie	77
Bluthusten	78
Brustwassersucht	78
Erkrankungen des Herzens und der Gefäße	80
Herzverweiterung	83
Herzhypertrophie	84
Herzasthma	84
Herzklappenentzündung	85
Herzbeutelentzündung	86
Herzmuskelerkrankungen	87
Herzfehler	88
Hochdruck	89
Mesaortitis	90
Herzneurose	91
Angina pectoris	92
Unregelmäßige Herz Tätigkeit und Reizleitungsstörungen	92
Aneurysma	93
Arterienverkalkung	94
Intermittierendes Hinken	95
Venentzündung	96
Erkrankungen des Blutes	97
Anaemien	99
Symptomatische Anaemien	101
Bleichsucht	102
Primäre hypochrome Anaemie	102
Perniziöse Anaemie	103
Familiärer haemolytischer Ikterus	104
Polyzythaemie	105
Bluterkrankheit	106
Blutfleckenkrankheit	106
Leukämie	107
Entzündliche Lymphdrüsengeschwülste	109
Erkrankungen des Magens	110
Magenkatarrh	112
Magengeschwür	113
Magenkrebs	116
Magenerweiterung	117
Magensenkung	118
Erkrankungen des Darmes	119
Zwölffingerdarmgeschwür	121
Darmkatarrh	121
Blinddarmentzündung	123
Darmtuberkulose	125

	Seite
Darmgeschwülste	126
Darmverengung	126
Darmverschlingung	127
Darmeinstülpung	127
Darmverschluß	127
Darmbrand	128
Darmblutung	129
Darmgärung und Darmfäulnis	129
Darmneurosen	129
Durchfall	130
Stuhlverstopfung	132
Eingeweidewürmer	134
Trichinose	134
Madenwurm	135
Spulwurm	136
Peitschenwurm	137
Hakenwurm	137
Strongyloides stercoralis	138
Bandwürmer	138
Rinderbandwurm	139
Schweinebandwurm	140
Fischbandwurm	141
Hundebandwurm	142
Bauchfellentzündung	143
Bauchwassersucht	145
Erkrankungen der Leber	146
Gelbsucht	147
Einfache Leberparenchymschädigung	149
Infektiöse Leberparenchymschädigung	150
Toxische Leberparenchymschädigung	151
Akute Leberatrophie	151
Leberzirrhose	152
Leberkrebs	154
Stauungsleber	154
Gallenblasenentzündung	155
Gallensteinkrankheit	156
Erkrankungen der Bauchspeicheldrüse	159
Erkrankungen der Niere	160
Nierenentzündung	161
Nephrose	163
Schrumpfniere	163
Uraemie	164
Nierensteinkrankheit	165
Nierentuberkulose	166
Nierenabszeß	166
Hydronephrose	167
Nierenbeckenentzündung	167
Hypernephrom	168
Zystenniere	168
Stauungsniere	168
Niereninfarkt	168
Erkrankungen der Harnblase	170
Blasenkatarrh	170
Blasensteine	171
Blasengeschwülste	172

	Seite
Erkrankungen der Drüsen mit innerer Sekretion	173
Hypophyse	173
Erkrankungen der Hypophyse	173
Schilddrüse	174
Basedowsche Krankheit	174
Myxoedem	175
Epithelkörperchen	175
Tetanie	176
Ostitis fibrosa cystica	176
Nebenniere	176
Addison'sche Krankheit	177
Inselorgan der Bauchspeicheldrüse	177
Diabetes mellitus	177
Keimdrüsen	180
Klimakterium	180
Erkrankungen der Gelenke	182
Akuter Gelenkrheumatismus	182
Primär chronischer Gelenkrheumatismus	182
Symptomatische Gelenkentzündung	184
Gicht	185
Degenerative Gelenkerkrankungen	186
Ernährungsschäden	188
Eiweißmangelzustand	189
Fettsucht	190
Vitaminmangelzustände	191
1. Vitamin A	191
Vitamin-A-Mangel	192
2. Vitamin B	192
Beriberi	192
Pellagra	193
3. Vitamin C	193
Skorbut	194
4. Vitamin D	194
Rachitis	195
5. Vitamin E	196
6. Vitamin K	196
Ischias	197
Meningitis	199
Lähmungen	200
Einführung in die Röntgenologie	202
Eigenschaften der Röntgenstrahlen	202
Röntgenschädigungen	205
Röntgendiagnostik	206
Brustorgane	207
Magen-Darm-Kanal	209
Gallenblase	213
Harnorgane	214
Geschlechtsorgane	216
Skelettsystem	216
Gehirn- und Rückenmark	217
Andere Kontrastmitteldarstellungen	219
Röntgentherapie	219