

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	3	4 Blutgefäße und Blutkreislauf	89
Lernfeld 1: Im Beruf und Gesundheitswesen orientieren		5 Krankheiten des Herz-Kreislauf-Systems und der Blutgefäße	92
1 Institutionen des Gesundheitswesens	5	6 Diagnostik von Herz-Kreislauf-Erkrankungen	97
2 Gesundheitliche Versorgung in Deutschland	6	7 Lymphsystem, lymphatische Organe und Erkrankungen	103
3 Berufe im Gesundheitswesen.....	8	8 Aufbau, Funktion und Krankheiten des Atmungssystems	105
4 Berufliche Organisationen im Gesundheitswesen	10	9 Notfälle	113
Lernfeld 2: Patienten empfangen und begleiten		Lernfeld 8: Patienten bei diagnostischen und therapeutischen Maßnahmen der Erkrankungen des Urogenitalsystems begleiten	
1 Der kranke Mensch	11	1 Aufbau, Funktion und Krankheiten der Harnorgane	118
2 Kommunikation mit kranken Menschen ..	12	2 Harndiagnostik	125
3 Körperliche Untersuchung	13	3 Weibliche Geschlechtsorgane	130
4 Aufbau und Krankheiten des Nervensystems	16	4 Männliche Geschlechtsorgane	138
5 Aufbau und Krankheiten des Auges.....	19	5 Sexuell übertragbare Krankheiten	141
6 Aufbau und Krankheiten des Ohres.....	21		
Lernfeld 3: Praxishygiene und Schutz vor Infektionskrankheiten organisieren		Lernfeld 9: Patienten bei diagnostischen und therapeutischen Maßnahmen der Erkrankungen des Verdauungstrakts begleiten	
1 Die Zelle	22	1 Grundlagen der Ernährungslehre	143
2 Medizinische Mikrobiologie	24	2 Aufbau und Funktion der Verdauungsorgane	147
3 Infektionslehre und Infektionserkrankungen.....	27	3 Krankheiten der Verdauungsorgane	152
4 Immunsystem	33	4 Stoffwechselkrankheiten	156
5 Maßnahmen der Arbeits- und Praxishygiene.....	36	5 Diagnostik bei Erkrankungen der Verdauungsorgane	161
Lernfeld 4: Bei Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Bewegungsapparates assistieren		Lernfeld 10: Patienten bei kleinen chirurgischen Behandlungen begleiten und Wunden versorgen	
1 Allgemeine Anatomie	42	1 Aufbau und Krankheiten der Haut	164
2 Gewebe.....	45	2 Chirurgische Behandlung	168
3 Bewegungsapparat	47		
4 Pathologie.....	56	Lernfeld 11: Patienten bei der Prävention begleiten	
5 Krankheiten des Bewegungsapparates ...	60	1 Präventionsmedizin	173
6 Diagnostik.....	63	2 Schwangerenvorsorge	175
7 Physikalische Therapie	65	3 Vorsorge bei Kindern und Jugendlichen..	177
8 Verbände	67	4 Gesundheitsuntersuchung	179
9 Arzneimittel	68	5 Krebsfrüherkennung	180
10 Injektionen	71	6 Disease-Management-Programme	183
Lernfeld 5: Zwischenfällen vorbeugen und in Notfallsituationen Hilfe leisten		7 Sucht.....	184
1 Blut	74	Bildquellenverzeichnis	
2 Blutgewinnung und -weiterverarbeitung sowie Blutuntersuchungen.....	79		
3 Aufbau und Funktion des Herzens	86		