

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort .....	3	4	Blutgefäße und Blutkreislauf .....	89
		5	Krankheiten des Herz-Kreislauf-Systems und der Blutgefäße .....	92
<b>Lernfeld 1: Im Beruf und Gesundheitswesen orientieren</b>		6	Diagnostik von Herz-Kreislauf-Erkrankungen .....	97
1 Institutionen des Gesundheitswesens ....	5	7	Lymphsystem, lymphatische Organe und Erkrankungen .....	103
2 Gesundheitliche Versorgung in Deutschland .....	6	8	Aufbau, Funktion und Krankheiten des Atmungssystems .....	105
3 Berufe im Gesundheitswesen .....	8	9	Notfälle .....	113
4 Berufliche Organisationen im Gesundheitswesen .....	10			
<b>Lernfeld 2: Patienten empfangen und begleiten</b>		<b>Lernfeld 8: Patienten bei diagnostischen und therapeutischen Maßnahmen der Erkrankungen des Urogenitalsystems begleiten</b>		
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			
<b>Lernfeld 3: Praxishygiene und Schutz vor Infektionskrankheiten organisieren</b>		<b>Lernfeld 9: Patienten bei diagnostischen und therapeutischen Maßnahmen der Erkrankungen des Verdauungstrakts begleiten</b>		
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
<b>Lernfeld 4: Bei Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Bewegungsapparates assistieren</b>		<b>Lernfeld 10: Patienten bei kleinen chirurgischen Behandlungen begleiten und Wunden versorgen</b>		
1 Allgemeine Anatomie .....	42	1	Aufbau und Krankheiten der Haut .....	164
2 Gewebe .....	45	2	Chirurgische Behandlung .....	168
3 Bewegungsapparat .....	47			
4 Pathologie .....	56	<b>Lernfeld 11: Patienten bei der Prävention begleiten</b>		
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
<b>Lernfeld 5: Zwischenfällen vorbeugen und in Notfallsituationen Hilfe leisten</b>		7	Sucht .....	184
1 Blut .....	74			
2 Blutgewinnung und -weiterverarbeitung sowie Blutuntersuchungen .....	79	<b>Bildquellenverzeichnis</b>		
3 Aufbau und Funktion des Herzens .....	86			