

Inhaltsverzeichnis**Lernfeld 2**

Patienten empfangen und begleiten	7
1 Der Arztbesuch: Einführung mit wichtigen Begriffen der ambulanten Medizin.	10
2 Der kranke Mensch.	17

Lernfeld 3

Praxishygiene und Schutz vor Infektionskrankheiten organisieren	20
1 Der Mensch als Organismus	24
2 Immunsystem	44
3 Medizinische Mikrobiologie	55
4 Diagnostik bei Infektionskrankheiten	82
5 Behandlung von Infektionskrankheiten	90
6 Beispiele von Infektionskrankheiten	94
7 Schutzimpfungen	116
8 Hygiene	123

Lernfeld 4

Bei Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Bewegungsapparates assistieren	140
1 Halte- und Bewegungsapparat	144
2 Erkrankungen des Halte- und Bewegungsapparates	165
3 Arzneimittel	207
4 Injektionstechnik	240
5 Physiotherapie und physikalische Therapie	255

Lernfeld 5

Zwischenfällen vorbeugen und in Notfallsituationen Hilfe leisten	262
1 Notfälle und Zwischenfälle	266
2 Blut	268
3 Blutkrankheiten	277
4 Blutgruppen	284
5 Blutentnahme	288
6 Herz und Kreislauf	295
7 Diagnostik der Herz- und Kreislauffunktionen	307
8 Herz-Kreislauf-Erkrankungen	329
9 Atmung	364
10 Diagnostik bei Atemwegserkrankungen	371
11 Häufige Krankheiten der Atemwege und Atmungsorgane	376

Lernfeld 8

Patienten bei diagnostischen und therapeutischen Maßnahmen der Erkrankungen des Urogenitalsystems begleiten.	387
1 Harn- und Geschlechtsorgane	390
2 Diagnostik bei Krankheiten der Harnorgane	400
3 Krankheiten der Nieren und Harnwege	419
4 Hormonsystem	428
5 Weibliche Geschlechtsorgane	431
6 Schwangerschaft	440
7 Gynäkologische Erkrankungen	453
8 Kontrazeption (Empfängnisregelung)	463
9 Infertilität/Sterilität.	468
10 Die Genitalorgane des Mannes	469
11 Untersuchungstechniken der Urologie	471
12 Krankheiten des männlichen Genitales	471

Lernfeld 9

Patienten bei diagnostischen und therapeutischen Maßnahmen der Erkrankungen des Verdauungssystems begleiten	479
1 Einführung: Ernährung, Verdauung und Stoffwechsel	482
2 Aufbau und Funktion des Verdauungsapparates.	492
3 Diagnostik bei Erkrankungen des Gastrointestinaltraktes.	507
4 Krankheiten des Verdauungsapparates.	529

Lernfeld 10

Patienten bei kleinen chirurgischen Behandlungen begleiten und Wunden versorgen	598
1 Aufgaben der Haut	602
2 Aufbau der Haut.	603
3 Diagnostik und Symptome bei Hauterkrankungen	605
4 Wundheilung	606
5 Häufige Hautkrankheiten	607
6 „Kleine Chirurgie“ in der Praxis	613

Lernfeld 11

Patienten bei der Prävention begleiten	617
1 Prävention	617
2 Selbsthilfe und Selbsthilfegruppen	620
3 Suchtkrankheiten und Suchttherapie	621
4 Nikotinabhängigkeit	621
5 Alkoholkrankheit	623

Abkürzungsverzeichnis.	625
Stichwortverzeichnis	628
Bildquellenverzeichnis	652