

Inhalt – Kurzübersicht

1 Herz und Kreislauf	1
2 Beobachtung des Herz-Kreislauf-Systems	9
3 Unterstützung und Förderung des Herz-Kreislauf-Systems	55
4 Wie stellt man Herz-Kreislauf-Erkrankungen fest? ...	75
5 Wie behandelt man Herz-Kreislauf-Erkrankungen? .	85
6 Herzinfarkt	95
7 Herzinsuffizienz	103
8 Koronare Herzkrankheit (KHK)	115
9 Abkürzungen und Fachwörter	123
Stichwörter	130

Inhaltsverzeichnis

1	Herz und Kreislauf	1
1.1	Welche Organe sind beteiligt?	1
2	Beobachtung des Herz-Kreislauf-Systems	9
2.1	Wer braucht eine genaue Beobachtung?	9
2.2	Was beobachten Pflegefachpersonen?	10
2.3	Das gesunde Herz-Kreislauf-System	11
2.4	Puls	12
2.5	Blutdruck	16
2.6	Veränderungen vom Herz-Kreislauf-System	28
3	Unterstützung und Förderung des Herz-Kreislauf-Systems	55
3.1	Vorbeugung von Herz-Kreislauf-Erkrankungen	55
3.2	Unterstützung der Atmung	65
3.3	Unterstützung der Bewegung	65
3.4	Unterstützung beim Positionieren	69
3.5	Unterstützung bei der Ernährung	70
3.6	Unterstützung durch Kälte oder Wärme	71
3.7	Unterstützung durch Gespräche	74
4	Wie stellt man Herz-Kreislauf-Erkrankungen fest?	75
4.1	EKG	76
4.2	Bildgebende Verfahren	80
4.3	Invasive Maßnahmen zur Einschätzung der Herz-Kreislauf-Situation	81
4.4	Koronarangiografie	84
4.5	Bestimmung weiterer Herz-Kreislauf-Parameter	84
5	Wie behandelt man Herz-Kreislauf-Erkrankungen?	85
5.1	Überwachung	85
5.2	Pflegerische Maßnahmen	86
5.3	Medikamente	88
6	Herzinfarkt	95
6.1	Was ist ein Herzinfarkt?	95
6.2	Welche Ursachen hat ein Herzinfarkt?	95
6.3	Wie erkennt man einen Herzinfarkt?	96
6.4	Welche Diagnostik wird gemacht?	97
6.5	Welche Komplikationen können auftreten?	98
6.6	Wie behandelt man einen Herzinfarkt?	99
6.7	Welche pflegerischen Maßnahmen sind erforderlich?	101

7	Herzinsuffizienz	103
7.1	Was ist eine Herzinsuffizienz?	103
7.2	Welche Ursachen hat eine Herzinsuffizienz?	103
7.3	Wie erkennt man eine Herzinsuffizienz?	105
7.4	Welche Diagnostik wird gemacht?	107
7.5	Welche Komplikationen können auftreten?	107
7.6	Wie behandelt man eine Herzinsuffizienz?	107
7.7	Welche pflegerischen Maßnahmen sind erforderlich?	111
8	Koronare Herzkrankheit (KHK)	115
8.1	Was ist eine koronare Herzkrankheit?	115
8.2	Welche Ursachen hat eine koronare Herzkrankheit?	115
8.3	Wie erkennt man eine koronare Herzkrankheit?	116
8.4	Welche Diagnostik wird gemacht?	118
8.5	Welche Komplikationen können auftreten?	118
8.6	Wie behandelt man eine koronare Herzkrankheit?	119
8.7	Welche pflegerischen Maßnahmen sind erforderlich?	120
9	Abkürzungen und Fachwörter	123
	Abkürzungen	123
	Fachwörter	125
	Verwendete Literatur	129
	Abbildungsnachweis	129
	Stichwörter	130