IKAMED

Kapitel	Film	Buchkapitel	Filmlänge
1 Grundlagen	**1.1** Sieben Kennzeichen des Lebens	2.1, 1.8.5	08:54
	1.2 Bestandteile des Körpers	2.2	09:03
	1.3 Orientierung am Körper	6.1.1	10:29
2 Zelle und Gewebe	**2.1** Zelle	2.3 - 2.5	13:56
	2.2 DNA,Zellteilung	1.8.4, 2.12	07:27
	2.3 Gewebe	4.1 - 4.5	09:44
3 Passiver Bewe-gungsapparat	**3.1** Passiver Bewegungsapparat	5.1	08:38
	3.2 Knochen, Wirbelsäule, Gelenke	6, 5.2	07:31
4 Aktiver Bewe-gungsapparat	**4.1** Aktiver Bewegungsapparat	5.3	07:40
	4.2 Kontraktion, Muskelnamen	5.2, 5.3, 6	07:45
5 Sinnesorgane	**5.1** Haut	9.1, 9.2, 7	11:41
	5.2 Auge	9.6	07:31
	5.3 Ohr	9.7	08:43
	5.4 Nase, Mund	9.5	08:36
6 Atemwege	**6.1** Obere Luftwege	16.1-16.2	08:59
	6.2 Untere Luftwege	16.3-16.6	12:32
	6.3 Atemmechanik	16.7-16.8	08:33
	6.4 Lungen- und Atemvolumina	16.8.5	07:20
7 Kreislauf	**7.1** Grosser und kleiner Kreislauf	15.1.1, 15.2	07:59
	7.2 Arterien, Arteriolen, Kapillaren	15.1.2, 15.1.3, 15.1.6	04:56
	7.3 Venolen, Venen, Lymphgefässe	15.1.7, 12.6.1, 12.6.2	06:33
	7.4 Kapillarfunktion	15.1.6, 2.7	08:42
8 Herz	**8.1** Anatomie des Herzens	14.1, 14.2	07:15
	8.2 Herzwand, Herzversorgung	14.3, 14.7.1	04:22
	8.3 Herzzyklus, Herztöne	14.4	04:32
	8.4 Herzerregung	14.5	06:29
9 Harnsystem	**9.1** Aufbau der Niere	19.1	07:13
	9.2 Funktion der Niere	19.2, 19.3	06:45
	9.3 Ableitende Harnwege	19.4, 19.5	07:02
10 Geschlechtsorgane	**10.1** Einteilung der Geschlechtsorgane	20.1	04:38
	10.2 Männliche Geschlechtsorgane	20.2	07:35
	10.3 Weibliche Geschlechtsorgane	20.3.1-20.3.6	07:25
	10.4 Sexualhormone, Zyklus	20.3.7-20.3.8	07:54
11 Nervensystem	**11.1** Einteilung des Nervensystems	8.3, 8.10	06:06
	11.2 Grosshirn, Kleinhirn	8.8.8, 8.8.9, 8.8.5	06:05

		11.3 Zwischenhirn, Hirnstamm, Lymbisches System	8.8.4, 8.8.2, 8.8.7	07:04
		11.4 Blut-Hirn-Schranke, Nervenzelle	4.5	09:11
12	Magendarmtrakt	**12.1** Verdauung	17.1.1, 17.1.2	05:28
		12.2 Mundhöhle, Speichel	17.2.1 - 17.2.5	06:07
		12.3 Rachen, Speiseröhre, Magen	17.2.6 - 17.4	05:16
		12.4 Dünndarm, Dickdarm, Stuhl	17.5 , 17.8	07:57
13	Leber, Galle, Pankreas	**13.1** Aufbau der Leber	15.2.2, 17.10	06:20
		13.2 Funktion der Leber, Gallenblase, Pankreas	17.6, 17.9, 17.10	08:35
14	Hormonsystem	**14.1** Hormone	11.1	05:10
		14.2 Hormon-Regelkreis	11.1.7, 11.2	03:43
		14.3 Schilddrüsenhormone, Stresshormone	11.4, 11.4.1, 11.5.3, 11.5.5	06:51
		14.4 Stress, Sexualhormone	11.5.6	04:52
15	Immunsystem	**15.1** Organe des Immunsystems	13.1.2	
		15.2 Teilsysteme der Abwehr	13.1.1	
		15.3 Komponenten der Abwehr	13.2, 13.4	
16	Lymphsystem	**16.1** Lymphgefässsystem	12.6.1, 12.6.2	
		16.2 Lymphatische Organe	12.6.3, 12.6.4	
17	Blut	**17.1** Aufgaben des Blutes, Blutplasma	12.1	
		17.2 Blutzellen	12.1.2, 12.2, 12.3, 12.5	
		17.3 ABO-System	12..4	
		17.4 Rhesus-System	12.4	

18 Pathologie

Kapitel	**Film**	**Filmlänge**
1 Einführung und Ana	**1.1** Begriffe	08:15
	1.2 Tumor, Tod	11:02
	1.3 Anamnese, Untersuchung	04:23
	1.4 Diagnostik	10:14
2 Bewegungsapparat	**2.1** Wirbelsäule	10:32
	2.2 Knochenstoffwechsel, Arthrose	07:42
	2.3 Rheumatischer Formenkreis	08:05
3 Sinnesorgane	**3.1** Haut Teil 1	11:18
	3.2 Haut Teil 2	12:18
	3.3 Augen	07:24
	3.4 Ohren	06:32
4 Atemwege	**4.1** Obere Atemwege	09:59
	4.2 Untere Atemwege Teil 1	12:29
	4.3 Untere Atemwege Teil 2	08:29

IKAMED

5 Kreislauf-Gefässe	**5.1**	Blutdruck	12:29
	5.2	Arterien	08:11
	5.3	Venen	07:12
6 Herz	**6.1**	Koronarterien, Myokard	12:01
	6.2	Klappen	04:01
	6.3	Tachykarde Arrhythmien	11:11
	6.4	Bradykarde Arrhythmien	06:35
7 Nieren & Harnwege	**7.1**	Nieren	11:14
	7.2	Ableitende Harnwege Teil 1	08:42
	7.3	Ableitende Harnwege Teil 2	05:51
8 Geschlechtsorgane	**8.1**	Prostata	07:43
	8.2	Brust	06:34
	8.3	Gebärmutter	06:11
	8.4	Vagina, Bauchhöhle	08:35
9 Nervensystem	**9.1**	Schlaganfall	05:36
	9.2	Epilepsie	06:23
	9.3	Morbus Parkinson, Demenz	07:46
	9.4	Multiple Sklerose, Meningitis	07:53
10 Magen und Darm	**10.1**	Speiseröhre	04:40
	10.2	Magen	07:15
	10.3	Darmentzündungen	08:45
	10.4	Tumor, Hernie	08:04
11 Leber, Galle, Pankre	**11.1**	Gallenwege	06:18
	11.2	Leber	10:04
	11.3	Pankreas	09:29
12 Hormonsystem	**12.1**	Schilddrüse	09:54
	12.2	Cushing Syndrom	04:47
	12.3	Diabetes mellitus	10:16
13 Immunsystem	**13.1**	Allergie, Autoimmunkrankheit	11:14
14 Blut-/Lymphsystem	**14.1**	Blut	10:05
	14.2	Lymphsystem	11:03
15 Infektionslehre	**15.1**	Grundlagen	06:27
	15.2	Viren	15:28
	15.3	Bakterien	
	15.4	Parasiten	