

# Gesamtinhaltsverzeichnis

<b>Brusteingeweide</b>	<b>1–26</b>
Mediastinum	1
Fetaler Kreislauf	2
Herz 1–2	3–4
Rechter Vorhof und rechte Kammer	5
Linker Vorhof und linker Ventrikel	6
Herzklappen und Herzskelett	7
Herzkranzarterien 1–2	8–9
Herzvenen	10
Erregungsbildungs- und Erregungsleitungssystem des Herzens	11
Vegetative Innervation des Herzens	12
Projektion der Herzklappen und Auskultation	13
Untere Atemwege	14
Pleurahöhle	15
Rechte Lunge und linke Lunge 1–2	16–17
Lungensegmente	18
Alveolen und Gasaustausch	19
Vasa privata der Lunge	20
Mediastinum und Pleurahöhle 1–2	21–22
Lymphgefäße und Lymphabfluss der Lunge	23
Thymus	24
Speiseröhre (Oesophagus)	25
Engstellen der Speiseröhre	26
<b>Baueingeweide</b>	<b>27–57</b>
Magen (Gaster)	27
Magen (Gaster) und Zwölffingerdarm (Duodenum)	28
Äußere Magenmuskulatur	29
Arterien des Magens	30
Vegetative Nerven des Magens	31

Lymphabfluss des Magens .....	32
Abschnitte des Zwölffingerdarms .....	33
Innenrelief des Zwölffingerdarms .....	34
Arterien von Zwölffingerdarm .....	35
Ausschnitt aus Leerdarm (Jejunum) und Krummdarm (Ileum) .....	36
Gliederung des Dickdarms (Colon) .....	37
Blinddarm mit Wurmfortsatz (Caecum mit Appendix) .....	38
Arterien von Leerdarm und Krummdarm .....	39
Arterien des Dickdarms .....	40
Lymphgefäße und regionäre Lymphknoten von Dünn- und Dickdarm .....	41
Leber (Hepar) 1–3 .....	42–44
CALOT-Dreieck .....	45
Lymphknoten und -gefäße der Leber .....	46
Gallenblase und extrahepatische Gallengänge .....	47
Retroperitoneale Organe des Oberbauchs .....	48
Ausführungsgangsystem des Pankreas .....	49
Lymphabflusswege des Pankreas .....	50
Milz (Splen) 1–2 .....	51–52
Lage der Eingeweide im Unterbauch .....	53
Dorsale Wand der Peritonealhöhle mit Spalträumen .....	54
Arterien der Baueingeweide .....	55
Venen des Dünndarms und des Dickdarms (Pfortaderzuflüsse) .....	56
Portokavale Anastomosen .....	57

**Becken und Retroperitonealraum**

**58–81**

Retroperitonealraum .....	58
Niere (Ren) 1 .....	59
Niere mit Nierenbecken .....	60
Niere (Ren) 2 .....	61
Nebenniere (Glandula suprarenalis) 1–2 .....	62–63
Somatische Nerven des Retroperitonealraums .....	64
Vegetative Nerven des Retroperitonealraums .....	65
Lymphknoten und -gefäße des Retroperitoneums .....	66
Harnblase (Vesica urinaria) .....	67

Harnblase, Samenleiter, Bläschendrüsen und Prostata	68
Hoden (Testis) und Nebenhoden (Epididymis) 1	69
Penis	70
Hoden (Testis) und Nebenhoden (Epididymis) 2	71
Innervation der männlichen Geschlechtsorgane	72
Lymphknoten und -gefäße der äußeren und inneren männlichen Geschlechtsorgane	73
Gebärmutter (Uterus), Eierstock (Ovar) und Eileiter 1–2	74–75
Arterien der inneren weiblichen Geschlechtsorgane	76
Innervation der weiblichen Geschlechtsorgane	77
Lymphgefäße und -knoten der weiblichen Geschlechtsorgane	78
Arterien des Rektums	79
Venen des Rektums	80
Innervation von Mastdarm, Rektum und Analkanal	81

## **Kopf**

**83–93**

A. carotis externa (äußere Halsschlagader)	83
V. jugularis interna (innere Drosselvene)	84
Gefäße und Nerven von Kopf und Hals	85
Gefäße und Nerven der Hinterhauptsregion	86
Äste des N. trigeminus [V]	87
Innervation der Drüsen des Kopfs mit vegetativen Kopfganglien	88
Gefäße und Nerven des Rachens	89
Gefäße und Nerven der seitlichen Halsregion	90
Äste der A. subclavia	91
Gefäße und Nerven des Halses	92
Lymphknoten und -gefäße von Kopf und Hals eines Kindes	93

## **Obere Extremitäten**

**94–99**

Armgeflecht (Plexus brachialis)	94
Nerven des Arms	95
Arterien des Arms	96

# Inhaltsverzeichnis Organe

<b>Brusteingeweide</b>	<b>1–26</b>
Mediastinum	1
Fetaler Kreislauf	2
Herz 1–2	3–4
Rechter Vorhof und rechte Kammer	5
Linker Vorhof und linker Ventrikel	6
Herzklappen und Herzskelett	7
Herzkranzarterien 1–2	8–9
Herzvenen	10
Erregungsbildungs- und Erregungsleitungssystem des Herzens	11
Vegetative Innervation des Herzens	12
Projektion der Herzklappen und Auskultation	13
Untere Atemwege	14
Pleurahöhle	15
Rechte Lunge und linke Lunge 1–2	16–17
Lungensegmente	18
Alveolen und Gasaustausch	19
Vasa privata der Lunge	20
Mediastinum und Pleurahöhle 1–2	21–22
Lymphgefäße und Lymphabfluss der Lunge	23
Thymus	24
Speiseröhre (Oesophagus)	25
Engstellen der Speiseröhre	26
<b>Baucheingeweide</b>	<b>27–57</b>
Magen (Gaster)	27
Magen (Gaster) und Zwölffingerdarm (Duodenum)	28
Äußere Magenmuskulatur	29
Arterien des Magens	30
Vegetative Nerven des Magens	31

Lymphabfluss des Magens	32
Abschnitte des Zwölffingerdarms	33
Innenrelief des Zwölffingerdarms	34
Arterien von Zwölffingerdarm	35
Ausschnitt aus Leerdarm (Jejunum) und Krummdarm (Ileum)	36
Gliederung des Dickdarms (Colon)	37
Blinddarm mit Wurmfortsatz (Caecum mit Appendix)	38
Arterien von Leerdarm und Krummdarm	39
Arterien des Dickdarms	40
Lymphgefäße und regionäre Lymphknoten von Dünn- und Dickdarm	41
Leber (Hepar) 1–3	42–44
CALOT-Dreieck	45
Lymphknoten und -gefäße der Leber	46
Gallenblase und extrahepatische Gallengänge	47
Retroperitoneale Organe des Oberbauchs	48
Ausführungsgangsystem des Pankreas	49
Lymphabflusswege des Pankreas	50
Milz (Splen) 1–2	51–52
Lage der Eingeweide im Unterbauch	53
Dorsale Wand der Peritonealhöhle mit Spalträumen	54
Arterien der Baueingeweide	55
Venen des Dünndarms und des Dickdarms (Pfortaderzuflüsse)	56
Portokavale Anastomosen	57

## **Becken und Retroperitonealraum**

**58–81**

Retroperitonealraum	58
Niere (Ren) 1	59
Niere mit Nierenbecken	60
Niere (Ren) 2	61
Nebenniere (Glandula suprarenalis) 1–2	62–63
Somatische Nerven des Retroperitonealraums	64
Vegetative Nerven des Retroperitonealraums	65
Lymphknoten und -gefäße des Retroperitoneums	66
Harnblase (Vesica urinaria)	67

Harnblase, Samenleiter, Bläschendrüsen und Prostata .....	68
Hoden (Testis) und Nebenhoden (Epididymis) 1 .....	69
Penis .....	70
Hoden (Testis) und Nebenhoden (Epididymis) 2 .....	71
Innervation der männlichen Geschlechtsorgane .....	72
Lymphknoten und -gefäße der äußeren und inneren männlichen Geschlechtsorgane .....	73
Gebärmutter (Uterus), Eierstock (Ovar) und Eileiter 1–2 .....	74–75
Arterien der inneren weiblichen Geschlechtsorgane .....	76
Innervation der weiblichen Geschlechtsorgane .....	77
Lymphgefäße und -knoten der weiblichen Geschlechtsorgane .....	78
Arterien des Rektums .....	79
Venen des Rektums .....	80
Innervation von Mastdarm, Rektum und Analkanal .....	81