
Inhalt



Kranium

Normalbefund/AV-Malformation/Aneurysma/ Subarachnoidalblutung (SAB)	2	Medikamentenfolge/hirneigener Tumor/ Encephalitis disseminata	21
Anschnitt einer Hirnfurche/Hirninfrakt	6	Ursache einer intrazerebralen Blutung: arterielle Hypertonie/arteriovenöse Malformation (AVM)/Aneurysma/Glioblastom	24
Altersentsprechender Normalbefund/ frische Hirnischämie/alter Infarkt	8	Postoperativ: Kleinhirninfrakt/Resttumor/ Hämatom/Abszess	27
Traumatische Parenchymeinblutung/ Kavernom/Tumor	13	CT des Schädels: Metastasenausschluss	30
Normvariante/posttraumatische zerebrale Blutung ..	17	Mundbodenkarzinom/Weichteilabszess/ Osteomyelitis	32



Thorax

Postoperativer Normalbefund?	36	Mediastinum o.B./Pseudotumor/ malignes Lymphom/Lymphknotenmetastasen	69
Nicht röntgendichter ZVK/ZVK-Fehllage/ fehlende ZVK-Anlage	38	Nachsorge eines Thymoms	72
Situs inversus?	39	Sarkoidose/Bronchialkarzinom/malignes Lymphom ..	78
Normalbefund nach Schrittmacherimplantation/ Kabelbruch/Isolierungsdefekt	40	Thrombose aufgrund einer Thrombophilie/ Morbus Hodgkin, Non-Hodgkin-Lymphom/ Thymom/Thymuskarzinom	82
Fehllage des ZVK?	42	Normaler Lungenbefund/Lungensequestration	87
Normalbefund/mediastinale oder hiläre Raumforderung	45	Pulmonaler Non-Hodgkin-Befall/Pneumonie/ Abszess	90
Postoperativer Normalbefund/ mediastinale Raumforderung	47	Bronchialkarzinom/entzündlicher Pseudotumor	94
Pneumonie/pulmonal-venöse Stauung/ Lungenemphysem	51	Normaler Thoraxbefund/Bronchopneumonie/ Narbe/Bronchialkarzinom	97
Pneumonie/Tumor/Kaverne	53	Bronchialkarzinom/Lungenmetastase/ pleuraler Indurationsherd/Rippenmetastase/ abgekapselter Pleuraerguss	100
Pleuraerguss/Atelektase	56	Onkologischer Normalbefund/Metastasierung/ Bronchialkarzinom	102
Pneumonische Infiltrate/Lungenmetastasen	58	Solitäre Lungenmetastase eines unbekanntes Primärtumors/gutartiger Pseudotumor/peripheres Bronchialkarzinom	105
Perikardiale Lipomatose/Perikarderguss	61	Entzündlicher Pseudotumor/Bronchialkarzinom	109
Pleurale Fetteinlagerung/Pleuraerguss/ Lungeninfiltrat	63	Normaler Mediastinal- und Hilusbefund/ Narben/Rezidiv eines Bronchialkarzinoms/ Lymphknotenmetastasen/regelrechter diagnostischer Ablauf/Überdiagnostik	111
Aortendissektion/Aortenwandhämatom/ Mediastinalhämatom	65		
Perforierte Aortendissektion/ venöse Mediastinalblutung	67		

Dystelektasen/Ischämie/Pneumonie/ Lymphangiosis carcinomatosa/ARDS	116	Myokardkontusion/Herzinfarkt	124
Meningitis/meningeale Granulomatose/ meningeale Tumoraussaat/Einblutung/ ZVK-Fehlfunktion/ZVK-Fehllage	120	Ulzerierendes histiozytäres Lymphom/ malignes Melanom	127



Mamma

Mammografisch o.B./Mammakarzinom	130	Mammakarzinom?	140
Mastopathie/Mammakarzinom	132	Mammakarzinom?	143
Mammakarzinom/fibrös kleinzystische Mastopathie	136	Korrektur histopathologischer Befund?	146



Abdomen

Leber, Pankreas, Retroperitoneum _____	149		
Komplikation einer i.v. Kontrastmittelinfusion	150	Zystisches Pankreaskarzinom/Zystadenom des Pankreas/entzündlicher pankreatischer oder peripankreatischer Pseudotumor	163
Thrombose/Flusseffekte	153	Retroperitoneale Lymphknotenmetastasen	166
Akute Cholezystitis/Kontraktion der Gallenblase	154	Normalbefund/retroperitoneale Lymphome	168
Normalbefund/zonale Mehrverfettung/ Metastase der Leber	156	Hämatom/malignes Lymphom/ komplizierte Nierenzysten	170
Kolonkarzinom/Metastase/entzündlicher Pseudotumor	160	Komplikation einer PTCD	172
		Komplikation einer PTCD	175
Gastrointestinaltrakt _____	179		
Fremdkörper in der Speiseröhre/ ossäre Normvariante	180	Passagestörung/paralytischer Ileus/ mechanischer Ileus/Perforation	191
Jodhaltiges vs. bariumsulfathaltiges perorales Kontrastmittel	182	Gebülzte Dünndarmschlinge/ mechanischer Ileus/paralytischer Ileus/ Sigmadivertikulitis/Abszess	194
Jodhaltiges ionisches/ nicht ionisches Kontrastmittel	184	Angemessene Diagnostik/ Unterdiagnostik/Überdiagnostik	198
Gastrointestinale Perforation/ funktionelle Duodenalstenose	186	Mechanischer Dünn- oder Dickdarmileus	200
Dissezierendes Bauchaortenaneurysma/ Ileus und Enteritis	189	Intraperitoneale Luft?	202

Regelrechter Zustand nach Gastrektomie/ Kolonperforation/postoperativer Abszess/Ileus	206	Abdomenübersichtsaufnahme/ Durchleuchtungsuntersuchung	210
Freie intraperitoneale Luft/intestinale Malrotation/ Normalbefund	208		

Urogenitaltrakt _____ 213

Nierenparenchymschaden/Fehler im Rahmen der Kontrastmittelinfusion	214	Nierenzellkarzinom/Onkozytom	227
Vier untersuchungstechnische Fehler	217	Revascularisation einer Einzelniere bei akuter Nierensuffizienz: Richtige Indikation? Adäquate Interventionstechnik?	229
Harnstau/parapelvine Nierenzysten	219	Extragenadales Chorionkarzinom: narbiges Residuum/Lymphknotenmetastase/reifes Teratom . .	233
Hepatitis/Pankreatitis/Nephritis/ gastrointestinaler Infekt	221	Ausmaß der Verletzungen?	235
Nephroblastom/Neuroblastom/Ganglioneurom	223		



Wirbelsäule

Normalbefund/knöcherner Verletzungsfolge	240	Urolithiasis/knöcherner Verletzungsfolgen	256
Dislokation/Pseudodislokation	242	Stabilitätsgefährdung der Wirbelsäule: CT/Übersichtsaufnahme oder CT und Übersichtsaufnahme	258
Frische/alte Densfraktur	245	Übersichtsaufnahme/MRT zum Ausschluss einer Skelettmetastasierung	260
Normalbefund/knöcherner Verletzungsfolge	249		
Unterdiagnostik/angemessene Diagnostik	252		



Muskuloskelettales System

Knöcherner Verletzungsfolgen?	264	Angemessene Diagnostik/Überdiagnostik/ Fehldiagnostik	278
Postoperative Kontrolle nach Osteosynthese/ Refraktur/Seitenverwechslung	267	Septische Thrombose/Pyomyositis/ Malaria	283
Degenerative Veränderungen/Osteolysen	271	Kontrastmittelreaktion?	287
Skelettmetastasen: CT/Übersichtsaufnahmen	273	Regelrechte Aufklärung? Korrekte Untersuchungstechnik?	289
Fehler bei der Untersuchungstechnik?	276		



Komplikation einer Embolisation	294	Komplikation einer transjugulären intrahepatischen portosystemischen Stent-Shunt-Anlage?	333
Komplikation einer Intervention	298	Lebermetastasen eines Kolonkarzinoms: Komplikation einer transarteriellen Chemoembolisation	336
A.-carotis-interna-Aneurysma/infundibulärer Abgang der A. communicans posterior	305	Leberruptur, intra- vs. extrahepatisches Hämatom/Hämangiom	340
Todesursache: Hirnschämie/Lungenembolie/Herzinfarkt	307	Hepatozelluläres Karzinom: Komplikation einer transarteriellen Chemoembolisation (TACE)	343
Thrombembolie/Spasmus der A. mesenterica superior	309	Intravasaler Fremdkörper?	347
Nierenarterienstenose?	311	Pneumothorax/Mediastinalhämatom/ Lungenembolie	349
Komplikation einer Stent-PTA der A. renalis	314	Komplikation nach minimalinvasiver Anlage eines zentralvenösen Portkatheters?	352
Gefäßperforation bei einer subintimalen Stent-PTA ..	318	Komplikation einer spinalen Tumorembolisation ...	354
Komplikation einer intraarteriellen Lysetherapie? ..	322		
Komplikation einer peripheren intraarteriellen Lysetherapie	326		
Vertebrogene Rückenschmerzen/ retroperitoneales Hämatom	331		
Sachverzeichnis	358		