



Leistungskatalog der Abteilung für Radiologie und Neuroradiologie,
St. Barbara-Klinik Hamm

Mehrschicht-Computertomographie

– Stand 04/2014 –

Schädel:

Standard (Gehirn - CCT, Gesichtsschädel)
Felsenbein
Nasennebenhöhlen - NNH
Dental-CT (Zahn-CT)
CT-Angiographie der intrakraniellen Gefäße (incl. virtueller DSA)
Perfusionsuntersuchungen des Gehirns

Hals:

Standard (Weichteile, Kehlkopf - Larynx, Lymphknoten)
CT-Angiographie der extrakraniellen Gefäße (incl. virtueller DSA)
Halswirbelsäule – HWS

Brustkorb (Thorax):

Standard (Lunge)
Hochaufgelöstes CT des Lungenparenchyms (HRCT)
Niedrig-Dosis CT der Lunge (low dose CT)
Virtuelle CT-Bronchographie
CT-Angiographie der Aorta und Pulmonalarterien
Perfusionsuntersuchungen von Lungentumoren
Volumetrie von Tumorknoten zur Beurteilung von Therapieverläufen

Herz:

Calcium-Scoring der Herzkranzgefäße
Nicht-invasive Angiographie der Herzkranzgefäße
Nicht-invasive Darstellung von Bypass-Gefäßen
Quantifizierung von Herzfunktion

Bauch (Abdomen):

Standard (Leber, Gallenblase und -wege, Bauchspeicheldrüse - Pankreas, Milz,
Nieren und Nebennieren - Retroperitoneum, Lymphknoten)
CT-Enteroklysma
CT-Kolonoskopie (virtuelle Koloskopie)
CT-Angiographie (Aorta, Nierenarterien, etc.)
CT-Urographie
Nierensteinsuche (stone CT)



Becken/Unterbauch:

Standard (Weichteile, Eierstöcke - Ovarien, Harnblase)

ISG - Iliosakralgelenke

Lendenwirbelsäule - LWS

Hüftgelenke

Gelenke/Knochen:

Standard (alle Gelenke)

Knochendichtemessung

Becken/Bein-CT-Angiographie:

CT gesteuerte Interventionen:

Biopsien aller Körperregionen (inclusive Knochen)

Schmerztherapie der Wirbelsäule (PRT, Facettgelenksinfiltration)

Neurolysen, Sympathicolyse (lumbal, thorakal)

Drainagenanlagen

Diagnostische Feinnadelaspiration

Radiofrequenz-Ablation von Leber- und Lungentumoren

CT-gesteuerte Tumorablation via Ethanol-Injektion