

Untersuchung laut Überweisungsschein	Vorbereitung
Röntgenaufnahme	<ul style="list-style-type: none"> • Schwangerschaftsausschluss
Röntgendiagnostik i.v. Urogramm	<ul style="list-style-type: none"> • Schwangerschaftsausschluss • 4 Stunden vor der Untersuchung nichts mehr essen • am Untersuchungstag viel trinken • Medikamentenplan mitbringen • TSH und Kreatinin bestimmen • Metformin 2 Tage vor und nach der Untersuchung nur bei zu hohem Kreatininwert absetzen
Durchleuchtung Ösophagus Magen-Darm-Passage	<ul style="list-style-type: none"> • Schwangerschaftsausschluss • nüchtern am Untersuchungstag, nicht rauchen
Durchleuchtung Colon-Kontrasteinlauf Dünndarm nach Sellink Defäkographie	<ul style="list-style-type: none"> • Schwangerschaftsausschluss • 2 Tage vor Untersuchung nur leichte, keinesfalls blähende Kost, viel Wasser trinken • am Tag vor der Untersuchung leichtes Frühstück, viel Wasser, Tee oder Brühe, am Nachmittag Abführmittel einnehmen • nüchtern am Untersuchungstag
Durchleuchtung Phlebographie	<ul style="list-style-type: none"> • Schwangerschaftsausschluss • 4 Stunden vor Untersuchung nichts mehr essen • am Untersuchungstag viel trinken • Medikamentenplan mitbringen • TSH und Kreatinin bestimmen • Metformin 2 Tage vor und nach der Untersuchung nur bei zu hohem Kreatininwert absetzen
Knochendichtemessung (QCT)	<ul style="list-style-type: none"> • Schwangerschaftsausschluss
Computertomographie (CT) (z.B. Skelett) ohne Kontrastmittel (nativ)	<ul style="list-style-type: none"> • Schwangerschaftsausschluss
Computertomographie (CT) mit Kontrastmittel (z.B. Schädel, Hals, Thorax, Abdomen)	<ul style="list-style-type: none"> • Schwangerschaftsausschluss • 4 Stunden vor Untersuchung nichts mehr essen • am Untersuchungstag viel trinken • Medikamentenplan mitbringen • TSH und Kreatinin bestimmen • Metformin 2 Tage vor und nach der Untersuchung nur bei zu hohem Kreatininwert absetzen

Computertomographie (CT) CT-gestützte Schmerztherapie (PRT/FB)	<ul style="list-style-type: none"> • Schwangerschaftsausschluss • blutverdünnende Medikamente 5 Tage vorher absetzen • Begleitperson mitbringen • keine aktive Teilnahme am Straßenverkehr am Tag der Therapie
Computertomographie (CT) Herzkranzgefäße (Cardio)	<ul style="list-style-type: none"> • Schwangerschaftsausschluss • 4 Stunden vor Untersuchung nichts mehr essen, nicht rauchen, keinen Kaffee oder Tee trinken • am Untersuchungstag viel Wasser trinken • Medikamentenplan mitbringen • β-Blocker nicht absetzen! • Vorbefunde mitbringen (Herzkatheter, OP-Berichte, EKG, Szintigraphie, Echo) • TSH und Kreatinin bestimmen • Metformin 2 Tage vor und nach der Untersuchung nur bei zu hohem Kreatininwert absetzen
Computertomographie (CT) Dickdarm (Colon)	<ul style="list-style-type: none"> • Schwangerschaftsausschluss • 2 Tage vor Untersuchung nur leichte, keinesfalls blähende Kost, viel Wasser trinken • am Tag vor der Untersuchung leichtes Frühstück, viel Wasser, Tee oder Brühe, am Nachmittag Abführmittel einnehmen • nüchtern am Untersuchungstag • <u>bei Bedarf</u> erfolgt im Anschluss an die Computertomographie des Dickdarms eine Computertomographie des Abdomens (Bauches) • Medikamentenplan mitbringen • TSH und Kreatinin bestimmen • Metformin 2 Tage vor und nach der Untersuchung nur bei zu hohem Kreatininwert absetzen
Kernspintomographie (MRT) ohne Kontrastmittel (nativ)	<ul style="list-style-type: none"> • Ausschluss* Herzschrittmacher, Defibrillator, Chochleaimplantat, metallische Fremdkörper in der Nähe kritischer Organe (z.B. Lunge, Auge), frische Stents • Implantatausweis mitbringen
Kernspintomographie (MRT) mit Kontrastmittel	<ul style="list-style-type: none"> • Ausschluss* Herzschrittmacher, Defibrillator, Chochleaimplantat, metallische Fremdkörper in der Nähe kritischer Organe (z.B. Lunge, Auge), frische Stents • Implantatausweis mitbringen • bei nierenkranken Patienten Kreatinin bestimmen • am Untersuchungstag viel trinken
Kernspintomographie (MRT) Brust (Mamma)	<ul style="list-style-type: none"> • Ausschluss* Herzschrittmacher, Defibrillator, Chochleaimplantat, metallische Fremdkörper in der Nähe kritischer Organe (z.B. Lunge, Auge) , frische Stents • Implantatausweis mitbringen • Termin möglichst zwischen 6.-12. Zyklustag • bei nierenkranken Patienten Kreatinin bestimmen • am Untersuchungstag viel trinken • Vorbefunde mitbringen (Histologie, Mammographie, OP-Berichte)

Kernspintomographie (MRT) Dünndarm (Sellink)	<ul style="list-style-type: none"> • Ausschluss* Herzschrittmacher, Defibrillator, Cochlea-Implantat, metallische Fremdkörper in der Nähe kritischer Organe (z.B. Lunge, Auge), frische Stents • Implantatausweis mitbringen • nüchtern am Untersuchungstag • bei nierenkranken Patienten Kreatinin bestimmen • am Untersuchungstag viel trinken • keine aktive Teilnahme am Straßenverkehr am Tag der Untersuchung (ggf. Gabe von Arzneimitteln zur Darmberuhigung)
Kernspintomographie (MRT) Herz (Cardio)	<ul style="list-style-type: none"> • Ausschluss* Herzschrittmacher, Defibrillator, Cochlea-Implantat, metallische Fremdkörper in der Nähe kritischer Organe (z.B. Lunge, Auge), frische Stents • Implantatausweis mitbringen • bei nierenkranken Patienten Kreatinin bestimmen • am Untersuchungstag viel trinken • Vorbefunde mitbringen (Herzkatheter, OP-Berichte, EKG, Szintigraphie, Echo)
Mammographie / Mamma-Ultraschall	<ul style="list-style-type: none"> • Schwangerschaftsausschluss • Termin möglichst zwischen 6.-12. Zyklustag • Vorbefunde mitbringen (Histologie, Mammographie, OP-Berichte)

Patienten, die das **18. Lebensjahr** noch **nicht vollendet** haben, benötigen für alle radiologischen Untersuchungen das **Einverständnis** der Personensorgeberechtigten. Gleiches gilt für Patienten, die einen **gesetzlichen Vormund** haben. Bitte bringen Sie zur Untersuchung Ihren **Betreuungsnachweis** mit.

Stillende Mütter, welche eine Kontrastmitteluntersuchung bekommen, bitten wir, 24 Stunden nach Kontrastmittelgabe nicht zu stillen. Von daher wäre es empfehlenswert, im Vorfeld Muttermilch abzupumpen.

MRT-Untersuchungen sind bei Schwangeren unter bestimmten Voraussetzungen möglich. Um die genauen Bedingungen abzuklären, kontaktieren Sie uns.

* ggf. kann in Absprache, je nach Indikation, eine anderes Untersuchungsverfahren angewandt werden