

# Klinik für Angiologie

## Leistungsangebote Duplexsonographie Gefässe

Duplexsonographie	Indikationen / Fragestellungen	Gefässabschnitte	Vorbereitung	Zeitaufwand (in Minuten)
<b>Extrakranielle hirnversorgende Arterien</b>	Schlaganfall*, transitorische ischämische Attacke*, Amaurosis fugax*, Strömungsgeräusch über den Carotiden, Arteriosklerosescreeing, präoperative Abklärung	A. carotis communis, interna und externa, A. vertebralis, A. subclavia	keine	30
<b>Arterien der oberen Extremität</b>	Armischämie*, Aneurysma, Schwindelabklärung (Subclavian-Steal-Syndrom), «Thoracic-outlet-Syndrom»	Truncus brachiocephalicus, A. subclavia, A. axillaris, A. brachialis, A. radialis und A. ulnaris	keine	30
<b>Venen der oberen Extremität</b>	Thrombose*, Thrombophlebitis*, Venenmapping für Shuntanlage	V. subclavia, V. axillaris, V. brachialis, V. radialis und V. ulnaris, oberflächliche Armvenen	keine	30
<b>Aorta abdominalis</b>	Bauchaortenaneurysma, Aortenstenose, arteriosklerotische Plaque, Vaskulitis	Aorta abdominalis und ggf. Abgänge	nach Möglichkeit nüchtern	30
<b>Nierenarterien</b>	Abklärung arterielle Hypertonie: Nierenarterienstenose, fibromuskuläre Dysplasie; Nierenarterienaneurysma, Niereninfarkt*, Transplantatnierenperfusion	Aorta abdominalis, Nierenarterien, intrarenale Gefässe, Nierenperfusion	nach Möglichkeit nüchtern	30
<b>Mesenterialarterien</b>	Angina abdominalis, mesenteriale Aneurysma, Dissektionen	Truncus coeliacus, A. mesenterica superior und inferior	unbedingt nüchtern	30
<b>Becken- und Beinarterien</b>	Abklärung periphere arterielle Verschlusskrankheit, periphere Aneurysma bei Bauchaortenaneurysma	A. iliaca communis, interna und externa, A. femoralis bis A. poplitea, Unterschenkelarterien	keine, ggf. nüchtern für Beckenarterien	30
<b>Becken- und Beinvenen</b>	Verdacht auf Tiefe Beinvenenthrombose*, Thrombophlebitis; Varikose, Venenmapping vor kardialer oder peripherer Bypassoperation	V. iliaca communis, interna und externa, V. femoralis bis V. poplitea, Unterschenkelvenen, oberflächliche Beinvenen	keine	30
<b>Hämodialyseshunts</b>	Shuntmapping, Reifung des Shunts nach Anlage, Shuntprobleme	Native Dialyseshunts, Kunststoffshunts, zu- und abführende Arterien und Venen	keine	30-60
<b>Angiodysplasien</b>	Vaskuläre Malformationen, unklare Raumforderungen	In Abhängigkeit von der Fragestellung	keine	60
<b>Kontrastmittelverstärkter Ultraschall CEUS</b>	Verdacht auf Niereninfarkt, Milzinfarkt, Abklärung Nierenzyste	In Abhängigkeit von der Fragestellung	keine	60
<b>Vaskulitis</b>	Gefässbeteiligung bei Verdacht auf Riesenzellarteritis*, Arteritis temporalis*, Takayasu-Arteritis	Extrakranielle hirnversorgende Gefässe plus A. temporalis, A. axillaris, A. brachialis, Truncus brachiocephalicus, Aortenbogen; in Abhängigkeit von der Klinik Aorta und ihre Abgänge, periphere Arterien	keine	60
<b>Risikoabklärung</b>	Carotiden (Plaque) mit Messung der Intima-Media-Dicke, Aorta abdominalis (Plaque, Durchmesser)	A. carotis communis, interna und externa, Aorta abdominalis	keine	30

### Anmeldung:

Für Anfragen: 044 255 33 44, [angiologie@usz.ch](mailto:angiologie@usz.ch)

### Notfälle:

\*Notfalluntersuchungen via Jourarzt Angiologie 076 563 34 44