

<b>Vorwort</b>	<b>7</b>
<b>Ultraschall Basics</b>	<b>9</b>
<b>Geräteeinstellungen</b>	<b>33</b>
<b>Flussmessung mit Ultraschall</b>	<b>63</b>
<b>Duplexsonografie der Arteria carotis</b>	<b>72</b>
<b>CW-Sonografie des Ophthalmica-Kreislaufs</b>	<b>92</b>
<b>Duplexsonografie der Temporalarterie</b>	<b>95</b>
<b>Duplexsonografie der Arteria vertebralis</b>	<b>99</b>
<b>Duplexsonografie des Aortenbogens und der Gefäßabgänge</b>	<b>110</b>
<b>Duplexsonografie des Truncus brachiocephalicus</b>	<b>114</b>
<b>Duplexsonografie der Arterien der Arme</b>	<b>119</b>
<b>Duplexsonografie der Armvenen</b>	<b>133</b>
<b>Duplexsonografie bei Dialysepatienten</b>	<b>145</b>
<b>Duplexsonografie der Bauchaorta, des Truncus coeliacus und der A. mesenterica superior</b>	<b>162</b>
<b>Duplexsonografie der Nierenarterien</b>	<b>184</b>
<b>Duplexsonografie der Lebergefäß</b>	<b>200</b>
<b>Duplexsonografie der Vena cava inferior</b>	<b>214</b>

<b>Duplexsonografie der Becken-Beinarterien</b>	<b>221</b>
<b>Messung und Bedeutung des Arm-Bein-Indexes (ABI)</b>	<b>244</b>
<b>Duplexsonografie der oberflächlichen Beinvenen</b>	<b>248</b>
<b>Duplexsonografie der tiefen Beinvenen</b>	<b>262</b>
<b>Normale und pathologische hämodynamische Parameter</b>	<b>286</b>
<b>Kontrastmittel-Sonografie</b>	<b>298</b>
<b>Medizinischer Ultraschall – Abkürzungen, Begriffe, Berechnungen</b>	<b>301</b>
<b>Schlusswort</b>	<b>355</b>