

<b>Vorwort</b>		<b>1</b>
<b>Schwerpunktthema</b>		<b>4</b>
	<b>Gentherapie oder Stammzelltherapie der peripheren arteriellen Verschlusskrankheit – wer hat die Nase vorn?</b>	<b>4</b>
	Einleitung	4
	Prinzip der Gentherapie	4
	TAMARIS-Studie	5
	Stammzelltherapie	6
	Metaanalyse zur Stammzelltherapie	8
	Fazit	10
<b>Grundlagen</b>		<b>12</b>
	<b>Stimmgabeltest</b>	<b>12</b>
	Historischer Hintergrund	12
	Technische Grundlagen der Messmethode	12
	Physiologische und pathophysiologische Grundlage	14
	Durchführung der Methode	15
	Bewertung der Ergebnisse	18
	Probleme bei der Anwendung	19
	Wie sollte ein typischer Befund aussehen?	19
	Klinische Anwendungen	21
<b>Praxis</b>		<b>22</b>
Der aktuelle Fall	<b>Schmerzhafte Armschwellung rechts</b>	<b>22</b>
	Fallbericht	22
	Diskussion	24
Lifestyle	<b>Wirkung von B-Vitaminen und Omega-3-Fettsäure auf kardiovaskuläre Erkrankungen: eine randomisierte placebokontrollierte Studie</b>	<b>26</b>
	Zusammenfassung	26
	Einleitung	27
	Methoden	28
	Ergebnisse	28
	Diskussion	32
	Schlussfolgerungen und Implikationen	33
Interventionelle Angiologie	<b>Extrakranielle Stenosen und Verschlussprozesse</b>	<b>35</b>
	TEIL 3	35

<b>Pharmakologie</b>	<b>40</b>
<b>Therapie der Thrombose mit den neuen oralen Antikoagulanzen</b>	<b>40</b>
Einleitung	40
Studiendesign	40
Ein- und Ausschlusskriterien	41
Endpunkte	42
Ergebnisse	43
Qualität der Therapie	43
Vorzeitiger Studienabbruch	43
Wirksamkeit	44
Sicherheit	45
Diskussion	48
<b>Für Sie gelesen</b>	<b>52</b>
Die EINSTEIN-DVT-Studie: Rivaroxaban bei Thrombose Vitamin-K-Antagonisten ebenbürtig	52
Risikokonstellation für Rezidivthrombosen	54
<b>News</b>	<b>57</b>
<b>Gefäßmedizin in den Medien</b>	<b>57</b>
<b>Ausschreibung</b>	<b>60</b>
<b>Fortbildungskalender</b>	<b>61</b>
<b>Autoren der Beiträge</b>	<b>62</b>
<b>CME – Continuous Medical Education</b>	<b>63</b>
Editorial Board	64
Impressum	64