

Vorwort		1
Schwerpunktthema		4
Schwerpunktthema	Die renale Sympathikusdenervation (RSD)	4
	Einleitung	4
	Durchführung der renalen Sympathikusdenervation	6
	Die renale Sympathikusdenervation – HTN-1-Studie	8
	Ausblick	9
Grundlagen		11
Grundlagen	Semmes-Weinstein-Monofilamente (SWM)	11
	Historischer Hintergrund	11
	Physiologische und pathophysiologische Grundlagen	11
	Technische Grundlagen der Messmethode	12
Praxis		19
Der aktuelle Fall	Paraneoplastische Thrombose der Vena jugularis interna	19
	Einleitung	19
	Fallbericht	19
	Diskussion	21
Lifestyle	Alkoholkonsum und Risiko wiederkehrender vaskulärer Störungen und Mortalität bei Patienten mit klinisch manifesten vaskulären Erkrankungen und Diabetes mellitus	23
	Zusammenfassung	23
	Einleitung	24
	Materialien und Methoden	25
	Alkoholkonsum	25
	Verlauf	26
	Datenanalysen	26
	Ergebnisse	26
	Diskussion	27
Tipps	Farbkodierte Duplexsonographie der Nierenarterien	31
	Einführung	31
	Untersuchungsablauf	31
	Nierenarterienstenose	32
	Transplantatnieren	34
Interventionelle Angiologie	Extrakranielle Stenosen und Verschlussprozesse	37
	Teil 2	37



Hämodialysepatienten sind anders: Was ist der Stellenwert der Statine bei terminaler Niereninsuffizienz?	47
Zusammenfassung	47
Einleitung	47
Die Deutsche Diabetes Dialyse Studie (4D-Studie)	48
Die Aurora-Studie	49
Diskussion möglicher Ursachen der fehlenden Wirkung von Statinen bei Dialysepatienten	51

Für Sie gelesen

Aspirin zeigt keinen Effekt in der Prävention kardiovaskulärer Ereignisse in einer Population mit erniedrigtem Knöchel-Arm-Index	54
Apixaban versus Enoxaparin zur Thromboseprophylaxe nach elektivem Kniegelenkersatz	55
Die Plaquezusammensetzung in der A. carotis korreliert mit kardiovaskulären Risikofaktoren	57
Venöse Thromboembolie und atherothrombotische Komplikationen – doch keine gemeinsamen Risikofaktoren?	59
Thromboseprophylaxe bei stationären Patienten: Warnhinweise für Ärzte helfen!	61

News

Gefäßmedizin in den Medien	63
Buchrezension	66
Fortbildungskalender	67
Autoren der Beiträge	69
CME – Continuous Medical Education	70
Editorial Board	72
Impressum	72