

## Inhalt

### Update Gefäßmedizin

*G. Tepe*

398 pAVK: Interventionell

### Editorial

*A. Larena-Avellaneda*

400 Schnittmengen und Pioniere

*E. S. Debus*

402 S3-Leitlinie zum Screening, Diagnostik Therapie und Nachsorge des Bauchaortenaneurysmas

---

### Leitthema

---

*M.K. Widmer, Bern*

## Innovationen in der Shuntchirurgie

*M. K. Widmer*

404 Einführung zum Thema: Innovationen in der Shuntchirurgie

*V. Müller · B. Globke · M. Nebrig · M. Schomaker · J. Pratschke · P. Olschewski*

406 Innovativer externer Support verbessert Resultate arteriovenöser Fisteln. Klinische Erfahrungen mit dem VasQ™ Device

*T. Steinke · J. Rieck · L. Nuth*

412 Endovaskuläre Anastomosetechniken in der Shuntchirurgie

*M. K. Widmer · A. Arnold · D. E. Uehlinger · U. Dietrich · M. Caversaccio*

420 Retroaurikulär fixierter Port zur Hämodialyse: erste klinische Erfahrung

*H. Hakki · M. K. Widmer*

429 Der interessante Fall: Shuntchirurgisches Kaleidoskop: Fall Nr. 3

---

### Gefäßmedizinische Evidenz

*E. S. Debus · F. Heidemann · W. Gross-Fengels · A. Mahlmann · E. Muhl · K. Pfister · S. Roth · C. Stroszczyński · A. Walther · N. Weiss · M. Wilhelmi · R. T. Grundmann*

432 Kurzfassung S3-Leitlinie zu Screening, Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Bauchaortenaneurysmas

---

### CME Zertifizierte Fortbildung

---

*W. Schäberle*

465 Sonographische Graduierung von Rezidivstenosen nach PTA und Stentimplantation. „Der Stent, das unverstandene Wesen“ oder „Die Kunst des Messens“

480 Fragebogen



**Originalien**

*M. Olm · A. Kuehnl · E. Knipfer · M. Salvermoser · H.-H. Eckstein · A. Zimmermann*

- 452 **Veränderung der Krankenhauskenzzahlen von Diabetikern mit vaskulären Komplikationen in Deutschland. Sekundärdatenanalyse der DRG-Statistik von 2005 bis 2014**

**Netzwerk Grundlagenforschung**

*G. Jung · K. Troidl · T. Schmitz-Rixen*

- 459 **Shuntchirurgie in der Grundlagenforschung**

**Der interessante Fall**

*Y. N. GoBlau · F. Tsounis · S. Zerwes · A. Hyhlik-Dürr · G. Leissner*

- 462 **Persistierende V. cava superior links und die Auswirkung auf die Anlage eines Dialyseshunt**

**Mitteilungen**

- 483 **Mitteilungen der DGG**

**Verschiedenes**

- 431 **Erratum**

Termine

Impressum