

Inhalt

| | |
|------------------------------|----|
| Programm | 9 |
| Moderatoren/Referenten | 15 |

■ Glomeruläre Erkrankungen

| | |
|--|-----|
| Minimal Change Disease <i>Tobias B. Huber</i> | 19 |
| Fokal-Segmentale Glomerulosklerose (FSGS) <i>Marcus J. Möller</i> | 25 |
| Symptomatische Therapie bei nephrotischem Syndrom: Was ist gesichert? <i>Thomas Benzing</i> | 37 |
| IgA-Nephropathie und Purpura Schönlein-Henoch <i>Jürgen Floege</i> | 51 |
| Membranoproliferative Glomerulonephritis/C3-Glomerulopathien <i>Harald Rupprecht</i> | 65 |
| Die membranöse Glomerulonephritis <i>Hermann Pavenstädt</i> | 83 |
| Alport-Syndrom <i>Oliver Gross</i> | 99 |
| Das Harnsediment – wertvolle Basisdiagnostik <i>Wolfgang Clasen</i> | 113 |

■ Nierenbeteiligung bei Systemerkrankungen

| | |
|---|-----|
| SLE und Lupusnephritis <i>Annett Jacobi & Hermann Pavenstädt</i> | 127 |
| Morbus Fabry – ein Update <i>Eva Brand</i> | 147 |
| Akute Nierenschädigung bei Sepsis <i>Philipp Kümpers</i> | 165 |

| | |
|---|-----|
| Diabetestherapie und Niere <i>Harald Rupprecht</i> | 177 |
| Die diabetische Nephropathie <i>Harald Rupprecht & Hermann Pavenstädt</i> | 191 |
| ANCA-assoziierte Vaskulitiden <i>Kirsten de Groot</i> | 213 |
| Aktuelle Erkenntnisse zur Pathogenese und Therapie der ADPKD <i>Thomas Benzing</i> | 235 |
| Differenzierung thrombotischer Mikroangiopathien <i>Jan Beneke & Jan Menne</i> | 257 |
| Paraproteinämien und Niere <i>Harald Rupprecht</i> | 271 |

■ Chronische Niereninsuffizienz, Nierenersatzverfahren

| | |
|---|-----|
| CKD: Stadien-Einteilung und Bestimmung der Nierenfunktion <i>Elke Schäffner</i> | 297 |
| CKD: Progressionshemmung <i>Fabienne Aregger</i> | 307 |
| CKD: Management kardiovaskulärer Erkrankungen – Therapie und Prophylaxe <i>Jan C. Galle</i> | 315 |
| Nephrologisches Management bei rechtsventrikulärer Herzinsuffizienz <i>Vedat Schwenger</i> | 333 |
| Renale Anämie <i>Christian Rosenberger</i> | 339 |
| CKD/HD/PD: CKD-MBD-Management <i>Markus Ketteler</i> | 365 |
| CKD/HD/PD: Ernährungstherapie bei Niereninsuffizienz <i>Jörg Radermacher</i> | 381 |
| CKD/HD/PD: Antikoagulation <i>Gunnar H. Heine</i> | 391 |
| CKD/HD/PD: Impfungen und Infektionsprophylaxe <i>Matthias Girndt</i> | 403 |
| Sicherheit im Umgang mit Dialyseentscheidungen: Juristischer Rahmen, ethische Aspekte <i>Susanne Kuhlmann</i> | 425 |

| | |
|--|-----|
| HD: Dialysezugänge und Komplikationen <i>Fabienne Aregger</i> | 443 |
| Die Dialyseverordnung <i>Martin K. Kuhlmann</i> | 451 |
| Dialysekomplikationen und intradialytische Mikrozirkulationsstörungen <i>Christiane Erley</i> | 475 |
| PD-Katheterimplantation und Management <i>Horst-Walter Birk</i> | 481 |
| Peritonealdialyse-Verordnung <i>Gabriele Schott</i> | 487 |
| Komplikationen der Peritonealdialyse <i>Mark D. Alsher</i> | 495 |

■ Säure-Basen-Haushalt/Elektrolytstörungen/Akutes Nierenversagen

| | |
|---|-----|
| Kaliumstoffwechsel <i>Ralph Kettritz</i> | 507 |
| Wasserhaushalt – Hyponatriämie <i>Ralph Kettritz</i> | 513 |
| Akute Nierenschädigung/Acute Kidney Injury (AKI): Definition, Prognose und Stellenwert von Biomarkern <i>Kai M. Schmidt-Ott</i> | 519 |
| Fakten ohne Alternative: eine aktuelle Sicht auf die akute Nierenschädigung <i>Carsten Hafer, Julius J. Schmidt & Jan T. Kielstein</i> | 535 |

■ Hypertonie

| | |
|---|-----|
| Europäische Hypertonie-Leitlinie 2018 – was ist praxisrelevant? <i>Eva Brand</i> | 551 |
| Diagnostik der sekundären Hypertonieformen <i>Martin Hausberg</i> | 567 |
| Sport und Hypertonie <i>Stefan-Martin Brand</i> | 577 |
| Hypertensive Erkrankungen in der Schwangerschaft <i>Dominik Tacuri-Strasser</i> | 585 |

| | |
|---|-----|
| Hypertonietherapie bei Patienten mit zusätzlichen Erkrankungen <i>Hermann Haller</i> | 605 |
| Therapieresistenter Hypertonus – Fokus invasive Therapieformen <i>Jan Menne</i> | 621 |

■ Nierentransplantation

| | |
|--|------------|
| Vorbereitung von Transplantatempfängern und Lebendspendern <i>Barbara Suwelack</i> | 635 |
| Operatives Management und chirurgische Komplikationen nach Nierentransplantation <i>Marcus Scherer</i> | 651 |
| Immunsuppression nach Nierentransplantation <i>Ulrich Kunzendorf</i> | 659 |
| Infektionen nach Nierentransplantation <i>Oliver Witzke</i> | 677 |
| Möglichkeiten der sonographischen Bildgebung von Nierentransplantaten – Stand 2018 <i>Konrad Stock</i> | 689 |
| Autorinnen und Autoren | 699 |