

## ■ Leitthema Main topic • Review articles

### Elektrolyte Electrolytes

Redaktion: D. Fliser

#### 357 Elektrolyte

Electrolytes

D. Fliser

#### 358 Ionenkanäle und Nieren- und Hochdruck- erkrankungen

Ion channels in relation to renal and hypertensive diseases

I. Grgic • R. Köhler • J. Hoyer

#### 366 Hyperkaliämie – ein nephrologischer Notfall

Hyperkalemia – a nephrological emergency

U. Sester

#### 375 Hyponatriämie und Vaptane

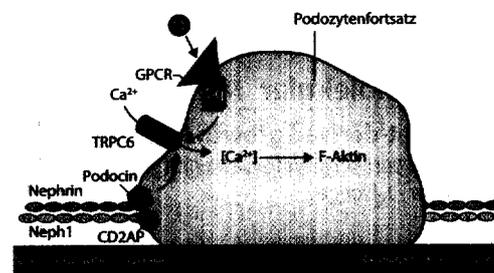
Hyponatremia and vaptans

C. Palm • P. Gross

#### 384 Diuretika – tubuläre Wirkmechanismen und nephrologische Indikationen

Diuretics – their mechanisms and indications

J.T. Kielstein • D. Fliser



Neue Erkenntnisse zu Podozyten und Schritzmembran  
► Seite 358

## ■ Editorial Editorial

#### 355 Eine „Stimme“ für alle Nephrologen: Die Deutsche Gesellschaft für Nephrologie. Die Deutsche Arbeitsgemeinschaft für Klinische Nephrologie und die Gesellschaft für Nephrologie stehen kurz vor dem Zusammenschluss

A „voice“ representing all nephrologists: the German Society of Nephrology, The German Working Group on Clinical Nephrology and the Society of Nephrology are about to join forces

R. Brunkhorst • J. Floege

## ■ Pädiatrische Nephrologie Pediatric nephrology

#### 394 Genetik des nephrotischen Syndroms

The genetics of nephrotic syndromes

S. Weber

## ■ Bild und Fall Photo essay

#### 408 Ungewöhnliche Ursache eines hämorrhagischen Schocks bei einem Patienten mit langjähriger ANCA-positiver Vaskulitis

Unusual cause of haemorrhagic shock in a patient with longstanding ANCA positive vasculitis

P. Hempen • A. Dörfler • G. Seitz • M. Lenhart • C. Grupp

## ■ Für Sie gelesen Journal club

#### 413 Sollte das Geschlecht in die Nierentransplantat-Allokation mit einbezogen werden?

Should gender be included in allocation of kidney transplantations in the future

U. Kunzendorf

#### 415 Probiotische Oxalobacter-Präparate bei kalziumoxalathaltigen Nierensteinen?

Probiotic *Oxalobacter*-preparations for reducing calcium oxalate kidney stones?

B. Hoppe