

Leitthema · Main topic · Review articles

Redaktion: R. Kettritz · J. Hoyer

Säure-Basen-Haushalt
Acid-base balance

J. Hoyer · R. Kettritz

- 457 **Säure-Basen-Haushalt**
Acid-base balance

S. Waldegger

- 460 **Genetische Ursachen von Störungen des Säure-Basen-Haushalts. Renal-tubuläre Azidosen**
Genetic causes of disorders in acid-base balance. Renal tubular acidosis (RTA)

F.C. Luft

- 468 **Akute metabolische Azidose. Gründlich überdenken – dann handeln**
Acute metabolic acidosis. Thoroughly consider – then act!

J. Hoyer

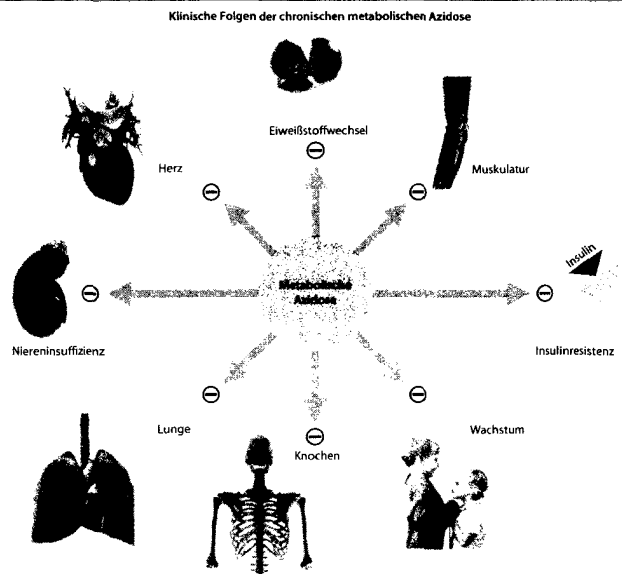
- 472 **Chronische metabolische Azidose bei Niereninsuffizienz**
Chronic metabolic acidosis in renal failure

R. Kettritz

- 481 **Gastrointestinale Ursachen von metabolischer Alkalose**
Metabolic alkalosis in patients with gastrointestinal fluid loss

J. Latus · M.D. Alscher · E. Schaeffeler · N. Braun · M. Schwab

- 490 **Arzneimittelassoziierte Störungen des Säure-Basen-Haushalts**
Drug-induced acid-base disorders



Eine chronische metabolische Azidose beeinträchtigt die Funktion verschiedener Organe und systemischer Prozesse ▶ Seite 472

Für Sie gelesen · Journal club

F. Thaiss

- 500 **Rituximab bei idiopathischer membranöser Glomerulonephritis**
Rituximab in idiopathic membranous nephropathy

M. Säemann

- 503 **Prävention von Diabetes mellitus nach Nierentransplantation mit Basalinsulin**
Prevention of diabetes mellitus after kidney transplantation by means of basal insulin

Bild und Fall · Photo essay

A. Pfeil · A. Hansch · M. Busch · H. Axer · G. Wolf

- 505 **Unklares Koma bei einem 69-jährigen Patienten mit mikroskopischer Polyangiitis**
Coma and microscopic polyangiitis in 69-year-old patient

Nephro molekular · Nephro molecular*A. Hörning · B. Wilde*

- 508 **FoxP3. Stabilitäts- und Expressionspotenzierung durch epigenetische Regulation**
FoxP3. Potentialisation of stability and expression by epigenetic regulation

Pädiatrische Nephrologie · Pediatric nephrology*O. Gross*

- 511 **Alport-Syndrom und Syndrom der dünnen Basalmembran – Update 2012.**
Internationale State-of-the-Art-Empfehlungen zur Diagnostik und Therapie
Alport syndrome and thin basement membrane disease – Update 2012.
International state of the art recommendations on diagnostics and therapy

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles*M. Haag-Weber*

- 515 **Peritonealdialyse**
Peritoneal dialysis
- 525 **Fragebogen**
Questionnaire

CME**Mitteilungen · Notifications**

- 527 **Mitteilungen des Berufsverbandes Deutscher Internisten (BDI)**
Notifications of the Professional Association of German Internists

Verschiedenes · Miscellaneous

- 540 **Impressum** Imprint
- 499 **In eigener Sache** Internal news
- 539 **Termine** Forthcoming meetings

Titelbild: © CNRI / SPL / Agentur Focus

Zielsetzung der Zeitschrift

Der Nephrologe bietet aktuelle und kompakte Fortbildung für alle nephrologisch tätigen Ärzte in Klinik und Praxis. Inhaltlich werden sämtliche Bereiche der angewandten Nephrologie und Hypertensiologie praxisnah abgedeckt. Das Spektrum reicht von der Prävention, diagnostischen Vorgehensweisen und Komplikationsmanagement bis hin zu modernen Therapiestrategien.

Umfassende Übersichtsarbeiten zu einem aktuellen Schwerpunktthema sind das Kernstück jeder Ausgabe. Im Mittelpunkt steht dabei gesichertes Wissen zu Diagnostik und Therapie mit hoher Relevanz für die tägliche Arbeit.

Beiträge der Rubrik „CME Zertifizierte Fortbildung“ bieten gesicherte Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung und machen ärztliche Erfahrung für die tägliche Praxis nutzbar. Nach Lektüre der Beiträge kann der Leser sein erworbenes Wissen überprüfen und online CME-Punkte erwerben. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets.

Aims & Scope

Der Nephrologe offers up-to-date information for all nephrologists working in practical and clinical environments and scientists who are particularly interested in issues of nephrology. The content covers all areas of applied nephrology and hypertensiology. The topics range from prevention to diagnostic approaches and management of complications to current therapy strategies.

Comprehensive reviews on a specific topical issue provide evidenced based information on diagnostics and therapy.

Review articles under the rubric „Continuing Medical Education“ present verified results of scientific research and their integration into daily practice.

Review: All articles of *Der Nephrologe* are reviewed.

Declaration of Helsinki: All manuscripts submitted for publication presenting results from studies on probands or patients must comply with the Declaration of Helsinki

Indexed in Scopus