

Update Nephrologie · Update Nephrology*A. Melk*

- 2 **Hot Topic: Pädiatrische Nephrologie**
hot topic: pediatric nephrology

Leitthema · Main topic · Review articles*Redaktion: U. Heemann, München · R. P. Wüthrich, Zürich***Störungen im Säure-Basen-Haushalt****Disturbances in acid-base balance***R. P. Wüthrich · U. Heemann*

- 4 **Einführung zum Thema: Störungen im Säure-Basen-Haushalt**
Introduction to the topic: Disturbances in acid-base balance

N. Mohebbi

- 5 **Metabolische Azidose bei chronischer Nierenerkrankung und nach Nierentransplantation. Gibt es einen Einfluss auf die Nierenfunktion?**
Metabolic acidosis in chronic kidney disease and after kidney transplantation. Does it have an influence on renal function?

M. Huber

- 12 **Anorexia nervosa und Bulimia nervosa**
Anorexia nervosa and bulimia nervosa

H. Seeger

- 19 **Säure-Basen-Störungen in der Schwangerschaft**
Acid-base disorders in pregnancy

D. G. Fuster

- 30 **Säure-Basen-Störungen und Nierensteine**
Acid-base disorders and kidney stones

Eine Säure-Basen-Störung der Mutter kann auf den Fetus übertragen werden. Der Fetus kann diese aufgrund fehlender Lungen- und Nierenfunktion kaum kompensieren. Lesen Sie mehr ab ► S. 19

Bild und Fall · Photo essay*M. A. Kluger · F. Person · U. Wenzel · O. M. Steinmetz*

- 37 **Kreatininanstieg in der Frühphase nach Nierentransplantation. Es muss nicht immer Abstoßung sein ...**
Creatinine increase in the early phase after kidney transplantation. It does not always have to be rejection ...

Für Sie gelesen · Journal club*L. Pape*

- 41 **Frühe antibiotische Therapie bei pädiatrischen Harnwegsinfektionen reduziert Narbenbildung**
Early antibiotic treatment for pediatric urinary tract infections reduces scar formation

B. B. Beck

- 43 **„Old friends, new friends“ – Neues zu ADTKD-MUC1**
Old friends, new friends—news about ADTKD-MUC1

Nephro molekular · Nephro molecular*J. Sonnemann · A. Rousselle · A. Schreiber*

- 45 **Nekroptose und ANCA-assoziierte Vaskulitis**
Necroptosis and ANCA-associated vasculitis

Im Fokus · In focus*H. Haller*

- 48 **Kidney Week 2017. Was war neu, was war wichtig?**
Kidney Week 2017. What was new, what was important?

W. Kleophas

- 53 **Kidney Week 2017. Aktuelles zu Diabetes mellitus und Niereninsuffizienz**
Kidney Week 2017. News about diabetes and renal insufficiency

J. Beige · U. Kuhlmann · Deutsche Gesellschaft für Nephrologie

- 57 **Durchführung intermittierender Dialysen mit zitratbasierter regionaler Antikoagulation nach den Regeln des Medizinproduktegesetzes. Positionspapier der Deutschen Gesellschaft für Nephrologie**
Implementation of intermittent dialyses according to the regulations of the Medical Devices Act.
Position paper of the German Society for Nephrology

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles*L. Pape · J.-H. Bräsen · M. Schiffer*

- 61 **Transplantatversagen. Was nun?**
Kidney graft failure. What next?

- 69 **Fragebogen**
Assessment

**Mitteilungen · Notifications**

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

Verschiedenes · Miscellaneous

- 70 **Correction · Correction**
Termine · Forthcoming meetings
Impressum · Imprint

Titelbild: © Science Photo Library

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