

V *This week in the Wiener klinische Wochenschrift*

VIII *News from science and medicine*

1 *A note of thanks to our reviewers (Volume 120)*

Editorial

3 **Mengenlehre – Mengenleere?!**

Jürgen Graf, Uwe Janssens

Perspectives

8 **Das akute Nierenversagen: Der grundlegende Wandel eines Syndroms vom einfachen Organversagen zum systemischen Krankheitsprozess**

Michael Joannidis, Wilfred Druml

13 **Doping and the Olympic games: the good, the bad, and the ugly**

Mitja Lainscak, Josko Osredkar

Review Article

15 **Kontrastmittel-induzierte Nephropathie**

Walter H. Hörl

Images in Clinical Medicine

33 **Fibromuscular dysplasia of renal arteries**

Daniel Schoepf, Philipp Eller

Original Articles

34 **Patient volume affects outcome in critically ill patients**

Barbara Metnitz, Philipp G.H. Metnitz, Peter Bauer, Andreas Valentin, on behalf of the ASDI Study Group

41 **Cardiopulmonary resuscitation and the 2005 universal algorithm: Has the quality of CPR improved?**

Bernhard Roessler, Roman Fleischhackl, Heidrun Losert, Cosima Wandaller, Jasmin Arrich, Martina Mittlboeck, Hans Domanovits, Kaus Hoerauf

47 **Second-line treatment for *Helicobacter pylori* infection based on moxifloxacin triple therapy: a randomized controlled trial**

Josip Bago, Branko Pevec, Monika Tomić, Marinko Marušić, Vinko Bakula, Petra Bago

Case Report

53 Verrucous carcinoma of the tibia arising after chronic osteomyelitis: a case report

Harald Wolf, Patrick Platzer, Vilmos Vécsei

History of Medicine

57 Den Erscheinungen des „inneren Lebens“ auf der Spur – Das vielseitige Wirken des Dichterarztes Justinus Kerner

Steffen Häfner

Letter to the Editor

65 Excessive increase of creatine kinase after one hour of horse riding

Michael Hackl, Sylvia Hackl, Georg Grimm, Peter Mikosch

67 *Aus den Medizinischen Universitäten*

Abstracts

A1 WIT 2009: Wien, 11. bis 14. Februar 2009

II *Impressum*