

wiener klinische wochenschrift

the middle european journal of medicine

gegr. 1888

Herausgegeben von den Mitgliedern der Medizinischen Fakultät in Wien und der Gesellschaft der Ärzte in Wien unter ständiger Mitwirkung der Mitglieder der Medizinischen Fakultäten in Graz und Innsbruck

Offizielles Organ der Österreichischen Gesellschaft für Lungenerkrankungen und Tuberkulose

Schriftleitung: **W. Druml** (verantwortlich) und **H. Sinzinger**

P. Bauer, Wien (Medizinische Statistik)

O. C. Burghuber, Wien (Österreichische Gesellschaft für Lungenerkrankungen und Tuberkulose)

Ch. Köck, Witten/Boston (Gesundheitswissenschaften – Public Health)

E. Loewy, Sacramento, California (Medizinische Ethik)

M. Müllner, Wien (Klinische Epidemiologie)

Ch. Woisetschläger, Wien (Neues aus Medizin und Wissenschaft)

Fachbeirat

K. Bauer, Wien

H. Hinterhuber, Innsbruck

W. H. Hörl, Wien

P. Husslein, Wien

M. Kneussl, Wien

I. Krajnc, Maribor

G. Krejs, Graz

A. N. Laggner, Wien

H. Lochs, Berlin

R. Margreiter, Innsbruck

J. Patsch, Innsbruck

J. Slany, Wien

G. Stanek, Wien

G. Stark, Graz

W. Waldhäusl, Wien

G. Wick, Innsbruck

E. Wolner, Wien

Ch. Zielinski, Wien

Redaktionsassistentin: Andrea Heckenberg



Contents

115. Jahrgang · Heft 15–16 · 2003

ISSN 0043-5325 WKWAO 115 (15–16) I–V, 547–610

This week in the Wiener klinische Wochenschrift

News from science and medicine

I

III

Editorials

Liver support in acute liver failure

Hughes, R. D.

547

To work in a hospital – a new risk factor for development of venous disease?

Minar, E.

549

Leading Article

Die Doppelhelix ist fünfzig

Markl, P.

552

Review Articles

Maligne Hyperthermie

Zimprich, F., Kress, H. G., Zeitlhofer, J.

556

Cellular and molecular themes in apoptosis

Alenzi, F. Q. B., Warrens, A. N.

563

Original Articles

High prevalence of chronic venous disease in hospital employees

Ziegler, S., Eckhardt, G., Stöger, R., Machula, J., Rüdiger, H. W.

575

Okkulte skapholunäre Dissoziation bei distaler Radiusfraktur

Schwendenwein, E., Wozasek, G. E., Hajdu, S., Vécsei, V.

580

Rupturierte abdominelle Aortenaneurysmen: Status quo nach einem Vierteljahrhundert Behandlungserfahrung

Teufelsbauer, H., Prusa, A. M., Wolff, K., Sahal, M., Hölzenbein, T., Kretschmer, G., Huk, I., Polterauer, P.

584

Efficacy and tolerability of non-invasive ventilation delivered via a newly developed helmet in immunosuppressed patients with acute respiratory failure

Rabitsch, W., Schellongowski, P., Köstler, W. J., Stoiser, B., Knöbl, P., Locker, G. J., Sperr, W., Burgmann, H., Herkner, H., Keil, F., Frass, M., Staudinger, T.

590