

■ **Schwerpunkt** Main topic • Review articles

Schilddrüsenerkrankungen

Thyroid diseases

Redaktion: H. Lehnert • K. Mann

557 Schilddrüsenerkrankungen

Thyroid diseases
H. Lehnert

559 Synthese, Stoffwechsel und Diagnostik der Schilddrüsenhormone

Synthesis, metabolism and diagnostics of thyroid hormones
J. Köhrle • G. Brabant

568 Hypothyreose. Von der latenten Funktionsstörung zum Koma

Hypothyroidism. From the latent functional disorder up to coma
G. Hintze • M. Derwahl

574 Update Hyperthyreose

Update hyperthyroidism
L. Möller • K. Mann

584 Endokrine Orbitopathie

Graves' ophthalmopathy
A. Eckstein • J. Esser

596 Organkomplikationen der Hyperthyreose

Organ manifestations of hyperthyroidism
R. Hörmann • P.M. Schumm-Draeger

603 Schilddrüse und Blutdruck

Thyroid diseases and hypertension
C. Spitzweg • M. Reincke

611 Benigner Schilddrüsenknoten oder Schilddrüsenmalignom?

Benign thyroid nodule or thyroid cancer?
D. Führer • K.W. Schmid

620 Schilddrüsenerkrankungen und Schwangerschaft

Thyroid disorders and pregnancy
H. Mönig • J. Hensen • H. Lehnert



Die endokrine Orbitopathie – Teil einer Systemerkrankung
► Seite 584

■ **Kasuistiken** Case reports

662 Avaskuläre Knochennekrose nach Organtransplantation

Avascular necrosis of the bone after organ transplantation
M. Vogel • K. Strach • K. Ehren • R. Woitas • J.-C. Wasmuth

667 Entzugserscheinungen bei einem Patient mit intrathekaler Schmerzpumpe trotz Fortführung der Opiattherapie

Withdrawal in a patient with an implantable drug delivery system in spite of continuation of opiate therapy
S. Lochner • U. Heinrich-Gräfe • W. Kirch



■ **CME Weiterbildung · Zertifizierte Fortbildung** Continuing education

- 625 **Diagnostik der koronaren Herzerkrankung mit Computer- und Magnetresonanztomographie**
Cardiac computed tomography and magnetic resonance imaging in patients with coronary artery disease
U. Sechtem · A. Geissler · A. Athanasiadis · P. Ong · H. Mahrholdt
- 639 **CME-Fragebogen**
Questionnaire

■ **Klinische Studien** Clinical studies

- 670 **Intensive oder konventionelle Blutzuckertherapie bei kritisch Kranken. NICE-SUGAR-Studie (The Normoglycemia in Intensive Care Evaluation-Survival Using Glucose Algorithm Regulation Study)**
Intensive or conventional glucose control in critically ill patients
S. Jacob · S. Nitschmann
- 674 **Revaskularisation bei Patienten mit Typ-2-Diabetes und koronarer Herzkrankheit. BARI 2D (Bypass Angioplasty Revascularization Investigation 2 Diabetes) Study Group**
Revascularization in patients with type 2 diabetes and coronary artery disease.
BARI 2D (Bypass Angioplasty Revascularization Investigation 2 Diabetes) Study Group
S. Störk · G. Ertl · S. Nitschmann

■ **Mitteilungen** Notification

- 641 **Mitteilungen des Berufsverbandes Deutscher Internisten (BDI)**
Notifications of the Professional Association of German Internists
- 653 **Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin (DGIM)**
Notifications of the German Society for Internal Medicine

■ **Verschiedenes** Miscellaneous

- 686 **Termine** Forthcoming meetings
- 688 **Vorschau** Preview
- 688 **Impressum** Imprint

Titelbild: © Mathias Ernert, Universitätsklinikum Nuklearmedizin, Heidelberg

Zielsetzung der Zeitschrift

Der Internist ist ein international angesehenes Publikationsorgan und widmet sich allen Aspekten der Inneren Medizin. Die Zeitschrift richtet sich an niedergelassene und in der Klinik tätige Internisten sowie an internistisch besonders interessierte Praktiker und Allgemeinmediziner. Im Vordergrund stehen Prävention, diagnostische Vorgehensweisen und Komplikationsmanagement sowie moderne Therapiestrategien. Umfassende Übersichtsarbeiten zu einem aktuellen Schwerpunktthema sind das Kernstück jeder Ausgabe. Im Mittelpunkt steht gesichertes Wissen mit hoher Relevanz für die tägliche Arbeit – der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen.

Kasuistiken zeigen interessante Fallbeispiele und ungewöhnliche Krankheits- bzw. Behandlungsverläufe. Beiträge der Rubrik „CME: Weiterbildung – 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 erhalten. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets.

Aims & Scope

Der Internist is an internationally respected journal dealing with all aspects of internal medicine. The journal serves both the scientific exchange and the continuing education of internists working in practical clinical environments as well as of general practitioners who are particularly interested in internal medicine. The focus is on the topics of prevention, diagnostic approaches, management of complications, current therapy strategies.

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

Case reports feature interesting cases and aim at optimizing diagnostic and therapeutic strategies. 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 Internist* 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 Science Citation Index Expanded, Medline, EMBASE and Scopus