

Leitthema · Main topic · Review articles

Redaktion: T. Strowitzki, Heidelberg

Reisen und Hormone

Travel and hormones

T. Strowitzki

- 157 **Einführung zum Thema: Reisen und Hormone**
Introduction to the topic: Travel and hormones

C. Tempfer

- 158 **Reiseschutzimpfungen für Schwangere und Frauen mit Kinderwunsch**
Travel vaccinations for pregnant women and women actively attempting to become pregnant

M. Birkhäuser

- 165 **UV-Filter und Endokrinium**
UV filters and the endocrine system

A. Bachmann · T. Rabe · E. Merkle · N. Sängler

- 174 **Kontrazeption und Reisen. Reisen in Risikogebiete und über mehrere Zeitzonen**
Contraception and travel. Travel in high-risk areas and over several time zones

B. Schultes · M. Hallschmid · H. Oster · B. Wilms · S. M. Schmid

- 180 **Hormone, Schlaf, zirkadiane Rhythmen und metabolische Gesundheit**
Hormones, sleep, circadian rhythms and metabolic health

M. von Wolff · J. Pichler Hefti

- 188 **Das Endokrinium auf bis zu 7000 Höhenmetern. Effekte der hypobaren Hypoxie auf die Hypothalamus-Hypophysen-Endorgan-Achsen**
The endocrine system up to altitudes of 7000 m. Effects of hypobaric hypoxia on the hypothalamus-pituitary-end organ axis



© Alex Bramwell / photos.com

Lesen Sie ab ► S. 180, wie sich eine verminderte Qualität und Quantität des nächtlichen Schlafs auf den Metabolismus auswirkt

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles

I. Kyvernitakis · P. Hadji

- 197 **Postmenopausale Osteoporose. Diagnostik und Therapie gemäß S3-Leitlinie**
Postmenopausal osteoporosis. Diagnosis and treatment according to the S3 guidelines

- 206 **Fragebogen**
Assessment



Kommentar · Commentary*M. Birkhäuser · M. Kränzlin · C. Meier*

- 208 **Kommentar zum Beitrag „Postmenopausale Osteoporose. S-III-Leitliniengerechte Diagnostik und Therapie“**
 Comment on the article Postmenopausal osteoporosis. Diagnosis and treatment according to the S3 guidelines

Arzneimitteltherapie · Drug therapy*B. Böttcher · L. Wildt*

- 212 **Nichtklassisches adrenogenitales Syndrom. Diagnose und Therapie**
 Nonclassical congenital adrenal hyperplasia. Diagnostics and therapy

In der Diskussion · Under debate*P. Thorn · K. Hilbig-Lugani*

- 217 **Samenspende bei lesbischen Paaren und alleinstehenden Frauen**
 Donor insemination for lesbian couples and single women

Journal Club · Journal Club*B. Sonntag*

- 220 **Maternales kardiovaskuläres Risiko und embryonales Wachstum. Besteht ein Zusammenhang nach künstlicher Befruchtung?**
 Maternal cardiovascular risk and embryonic growth. Is there a connection to IVF/ICSI?

P. Stute

- 222 **Progesteron und Endometriumsicherheit**
 Progesterone and endometrial safety

Menopause und Frauengesundheit · Menopause and women's health*C. Bruckmann*

- 223 **Menopause und Mundgesundheit. Hormonassoziierte Veränderungen an den oralen Geweben**
 Menopause and oral health. Hormone-associated changes in oral tissues

Der interessante Fall · The interesting case*V. Holschbach · P. Frank-Herrmann · T. Rabe · A. Germeyer*

- 226 **Primäre hypergonadotrope Amenorrhö im Kindesalter diagnostizierbar. Fallbeispiele**
 Primary hypergonadotropic amenorrhea detectable in childhood. Case examples

Verschiedenes · Miscellaneous

- 229 **Mitteilungen der DMG**

Termine · Forthcoming meetings

Impressum · Imprint

Titelbild: © auritius Images / Alamy / Peter Horree
 On the Balcony in Bordighera / 1912 by Lovis Corinth

Zielsetzung der Zeitschrift

Gynäkologische Endokrinologie bietet aktuelle Fortbildung für alle Frauenärzte in Praxis und Klinik, die sich in besonderem Maß mit endokrinologischen Fragestellungen beschäftigen. Es werden alle Bereiche der gynäkologischen Endokrinologie und Reproduktionsmedizin abgedeckt.

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 zu Diagnostik und Therapie mit hoher Relevanz für die tägliche Arbeit – der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen.

Frei eingereichte Originalien ermöglichen die Präsentation wichtiger klinischer Studien und dienen dem wissenschaftlichen Austausch.

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

Gynäkologische Endokrinologie offers up-to-date review articles and original papers for all gynaecologists working in practical and clinical environments and scientists who are particularly interested in issues of endocrinology.

The content covers all areas of gynaecological endocrinology and reproduction medicine. The focus is on current developments regarding prevention, diagnostic approaches, management of complications and current therapy strategies.

Freely submitted original papers allow the presentation of important clinical studies and serve scientific exchange.

Comprehensive reviews on a specific topical issue focus on providing 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 *Gynäkologische Endokrinologie* are reviewed. Original papers undergo a peer review process.

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