

中华骨质疏松和骨矿盐疾病杂志

Chinese Journal of Osteoporosis and Bone Mineral Research

季刊 2008 年 9 月创刊 第 3 卷 第 1 期 2010 年 3 月 20 日出版

主 管 中华人民共和国卫生部 主 办 中国医学科学院 100730,北京东单三条 9 号 中国医学科学院北京协和医院 100730,北京东城帅府园 1 号 编 辑 中华骨质疏松和骨矿盐疾病杂志 编辑部 电话:(010)65295071 传真:(010)65296872 E-mail:cjobmr@sina.com 总 编 孟迅吾 编辑部主任 周学瀛 夏维波 出 版 中华骨质疏松和骨矿盐疾病杂志 编辑部 100730,北京东城帅府园 1 号 电话:(010)65295071 传真:(010)65296872 E-mail:cjobmr@sina.com 印 刷 北京时捷印刷有限公司 中国标准连 CN 115685/R 续出版物号 ISSN 1674-2591 发 行 国内:北京市报刊发行局 国外:中国国际图书贸易总公司 (北京 399 信箱,100044 代号 Q8832) 订 购 全国各地邮局 邮发代号 80-743 邮 购 中华骨质疏松和骨矿盐疾病 杂志编辑部 地址:100730,北京东城帅府 园 1 号(北京协和医 院内) 定 价 12 元,全年 48 元 广告经营许可证 京东工商广字第 0342 号 本刊如有印装质量问题,请向编辑部调换 万方数据	目 次 专 论 男性骨质疏松的研究进展 廖二元 1 骨质疏松症的筛查 陈德才 卢春燕 6 临床研究 雷奈酸锶对绝经后骨质疏松症妇女骨密度的影响 惠英 史红岩 吴宜勇 14 无症状型原发性甲状旁腺功能亢进症临床特点分析 王鸥 邢小平 孟迅吾等 18 阿仑膦酸钠治疗进行性骨化性肌炎 1 例报告 张克勤 张伟 张晓乐等 23 基础研究 PPAR γ 2 内源性配体 15d-PGJ $_2$ 对成骨细胞骨代谢相关 基因表达的影响 李丽婷 朱亦堃 郝光霞等 28 1,25(OH) $_2$ D $_3$ 对去卵巢大鼠骨组织成骨细胞、骨细胞 凋亡的影响 彭文芳 黄珊 34 调查研究 一家大型医院住院患者骨质疏松症诊治现状的初步 调查 卢春燕 张林 徐梁等 42 疑难病例析评 肿瘤骨转移误诊为畸形性骨炎 1 例 韩桂艳 朱燕 朱惠娟等 49 继发性 Fanconi 综合征 1 例并文献复习 刘石平 周宇 李建伟等 54 综 述 RANKL 与骨代谢 张志梅 李玉坤 59 原发性骨质疏松症中影响甲状旁腺素水平的因素分析 王春艳 李 梅 邢小平 64 争鸣园地 用整体医学的思维看待骨质疏松 ——骨活检、肾活检和肌肉活检的临床启示 邱明才 马中书 69 网上医讯 绝经后血液透析患者中血清骨保护素与骨质疏松症的 相关性:初步研究 58 沙特阿拉伯的维生素 D 缺乏 42 悼 念 医学先驱 德驻人间 ——沉痛哀悼著名医学专家、骨科泰斗郭世绛教授 71 会 讯 第五届国际骨质疏松及骨矿盐疾病学术会议通知 33 中华医学会第二次骨质疏松和骨矿盐疾病中青年学术会议征文通知 72 书 讯 17 稿 约 封三

本期责任编辑 项绮春
英文责任编辑 李 梅

Responsible Institution
Ministry of Health P. R. China

Sponsor
Chinese Academy of Medical Sciences (CAMS), Peking Union Medical College(PUMC) Hospital

Editing
Editorial Office of Chinese Journal of Osteoporosis and Bone Mineral Research
No. 1 Shuaifuyuan, Wangfujing, Beijing 100730, China
Tel;0086 - 10 - 65295071
Fax;0086 - 10 - 05296872
E-mail;cjobmr@sina.com

Editor-in-Chief
MENG Xun-wu(孟迅吾)

Managing Director
ZHOU Xue-ying(周学瀛)
XIA Wei-bo(夏维波)

Publishing
Editorial Office of Chinese Journal of Osteoporosis and Bone Mineral Research
No. 1 Shuaifuyuan, Wangfujing, Beijing 100730, China
Tel;0086-10-65295071
Fax;0086-10-65296872
E-mail;cjobmr@sina.com

Printing
Beijing Jiaye Printing Factory

Overseas Distributor
China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing, China, Code No. Q8832

Mail-Order
Editorial Office of Chinese Journal of Osteoporosis and Bone Mineral Research
No. 1 Shuaifuyuan, Wangfujing, Beijing 100730, China
Tel;0086-10-65295071
Fax;0086-10-65296872
E-mail:Cjobmr@sina.com

CSSN
ISSN 1674-2591
CN 11-5685/R

CONTENTS IN BRIEF

SPECIAL ARTICLES

Advances in studies of male osteoporosis 1
LIAO Er-yuan

Screening for osteoporosis 6
CHEN De-cai, LU Chun-yan

CLINICAL RESEARCH

Effects of strontium ranelate on bone mineral density in postmenopausal women with osteoporosis 14
HUI Ying, SHI Hong-yan, WU Yi-yong

The clinical characteristics of asymptomatic primary hyperparathyroidism in Peking Union Medical College Hospital 18
WANG Ou, XING Xiao-ping, MENG Xun-wu, *et al*

A case of fibrodysplasia ossificans progressiva treated by alendronate 23
ZHANG Ke-qin, ZHANG Wei, ZHANG Xiao-le, *et al*

BASIC RESEARCH

Influence of 15-Deoxy- $\Delta^{12,14}$ -prostaglandinJ₂ (15d-PGJ₂) on mRNA expression of PRAR γ 2 and osteoblastogenesis-related markers of osteoblastic cells 28
LI Li-ting,ZHU Yi-kun,XI Guang-xia,*et al*

Effect of 1,25(OH)₂D₃ on the apoptosis of osteoblast and osteocyte in the bone of ovariectomized rats 34
PENG Wen-fang, HUANG Shan

INVESTIGATION

A preliminary investigation of diagnosis and treatment on osteoporosis among inpatients in a large hospital 43
LU Chun-yan, ZHANG Lin, XU Liang, *et al*

COMMENT ON KONT CASE

A case with bone metastasis of tumor misdiagnosed with Paget's disease 49
HAN Gui-yan, ZHU Yan, ZHU Hui-juan, *et al*

Secondary Fanconi syndrome: a case report and review of the literature 54
LIU Shi-ping, ZHOU Yu, LI Jian-wei, *et al*

REVIEWS

RANKL and bone metabolism 59
ZHANG Zhi-mei, LI Yu-kun

The influencing factors on serum parathyroid hormone(PTH) in primary osteoporosis 64
WANG Chun-yan, LI Mei, XING Xiao-ping