



ISSN 1001-4411
CODEN ZFBHBX
CN 22-1127/R

中国妇幼保健

ZHONG GUO FU YOU BAO JIAN

Jan.2018 Vol.33 No.1

2018年1月第33卷第1期

国家卫生和计划生育委员会 主管
中华预防医学会 主办
吉林省医学期刊社

MCHC

MATERNAL
& CHILD HEALTH
CARE OF CHINA

中国科技论文统计源期刊

RCCSE 中国权威学术期刊 (A+)

《中国核心期刊 (遴选) 数据库》收录期刊

《中国期刊全文数据库》(CJFD) 全文收录期刊

《中国科技论文引文数据库》(CSTPCD) 收录期刊

美国《乌利希期刊指南 (网络版)》(Ulrichsweb) 收录期刊

英国《国际农业与生物科学研究中心》(CABI) 源期刊

美国《化学文摘 (网络版)》(CA) 源期刊

美国《剑桥科学文摘》(CSA) 源期刊

ISSN 1001-4411



万方数据

中华预防医学会系列杂志
SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

1
2018

邮发代码 12-94

中国妇幼保健

ZHONGGUO FUYOU BAOJIAN

半月刊 1986 年创刊 第 33 卷 第 1 期 2018 年 1 月 1 日出版

主 管

国家卫生与计划生育委员会
北京市西城区西直门外南路 1 号 100044

主 办

中华预防医学会
北京市西城区鼓楼西大街 154 号 100009
吉林省医学季刊社
吉林省长春市建设路 971 号 130061

编辑出版

《中国妇幼保健》编辑部
吉林省长春市建设路 971 号 130061
电话: (0431) 88929639 88923066
传真: (0431) 88967763
E-mail: tougao@zgfybjzz.com

主 编

胡国义

副主编 (按姓氏笔划为序)

朱 军 朱丽萍 张为远 陈运彬
侯 祥 钱 序 崔满华 熊 庆

编辑部主任

邹庆红

数字出版

中国学术期刊 (光盘版) 电子杂志社

数字出版网址

www.cnki.net

印 刷

吉林方鼎印业有限公司
电话: (0431) 87858577

发 行

吉林省报刊发行分公司

订 阅

全国各地邮政局 邮发代号 12-94

广告经营许可证号

2200004000009

广告总代理:

国药文化传播有限公司
北京市朝阳区霄云里 3 号 307 室 100000
联系人: 张磊
电话: +86 (10) 82282321 13810428782
E-mail: zlyihao@163.com

国内定价

每期 15 元 全年 360 元

中国标准连续出版物号

CN 22-1127/R

国际标准连续出版物号

ISSN 1001-4411

2018 年版权归中华预防医学会所有

本刊如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

目 次

· 论著 ·

改革·管理

社区青春期生殖健康教育新模式的构建

…………… 钟羽西, 杜莉, 陈念妹, 等 (1)

北京市朝阳区构建危重孕产妇及高危围生儿救治网络片区化的

实践与探索 …………… 周晓兰, 易旻, 陈小劲 (4)

长沙市 2015 年妇幼保健机构资源与运营情况分析

…………… 樊婧, 王金莲, 杨丽艳 (7)

妇女保健

子宫肌瘤剔除术后残留复发的相关危险因素 …… 缪文莉, 王丽 (11)

化痰祛瘀补肾法对肥胖型多囊卵巢综合征代谢指标及

激素水平的影响 …………… 左婧 (14)

HIF-1 α 在重度子痫前期孕妇胎盘中的表达及与胎儿

肾动脉血流的相关性 …………… 肖青, 彭娟 (16)

剖宫产术后子宫下段非薄瘢痕子宫孕妇阴道分娩的可行性分析

…………… 曾容 (19)

控制胎头娩出速度降低会阴侧切率的效果观察

…………… 杨小妹, 冯小明, 张蕾, 等 (22)

孕早期孕妇血清 PAPP-A、ADAM12-S 水平变化及其

与胚胎停止发育的关系 …………… 武卫华, 濮玉江, 张琳, 等 (24)

调节性 T 细胞在宫颈癌患者肿瘤组织中的浸润情况和临床意义

…………… 肖菊 (27)

子宫肌瘤组织中 TGF- β 3、VEGF、IGF-IR 的表达及临床意义

…………… 龚利 (30)

左诀诺孕酮宫内缓释系统对子宫内膜息肉电切术后

Survivin 和 Bcl-2 表达的影响 …………… 贾桂芝, 董立娜 (32)

不同剂量雌激素辅助治疗宫腔粘连的临床效果 …………… 施灵美 (35)

产后盆底康复锻炼对女性盆底功能障碍性疾病的预防作用

…………… 卢霞, 姚立丽, 李小文 (38)

原发性羊水过少与妊娠并发症的相关性及对妊娠结局的影响

…………… 蒋映雪, 丁晓静, 王孝君, 等 (41)

盐酸利托君治疗先兆早产的效果及对外周血炎症因子、

促肾上腺皮质激素释放激素水平的影响 …………… 云红叶 (44)

妊娠期糖尿病患者血清 Hcy 含量与糖脂代谢水平的相关性分析

…………… 王晓宁, 崔琨 (46)

达英-35 联合二甲双胍对肥胖型多囊卵巢综合征患者性激素水平、

胰岛功能及脂肪因子的影响 …………… 李立峰, 王晓艳, 姜健慧 (48)

围生期子宫切除病例分析 …………… 魏玮, 李欢喜, 林雪燕, 等 (51)

不同分娩方式对产后早期盆底功能的影响及康复效果观察..... 汤琼瑶, 史春 (54)

妊娠期糖尿病产后再发糖尿病的影响因素及干预对策 刘晓妮, 王倩, 张丽红 (57)

新产程标准中第二产程时长≥2 h 对单胎足月头先露初产妇及新生儿结局的影响
..... 韩灵云, 温静, 张芳, 等 (60)

CA199、CA125 联合检测在卵巢肿块鉴别及病情判断中的价值..... 刘永霞, 寿好长 (64)

高危型人乳头瘤病毒 16、18 型感染与宫颈癌及癌前病变的相关性分析 王国荣, 韩延霞 (67)

HBV 高病毒载量孕妇行剖宫产分娩与阴道分娩对母婴阻断效果的影响 顾颖华, 沈美龙 (69)

慢性宫颈炎无创治疗 3 167 例临床分析..... 王红 (72)

宫颈“糜烂”样外观与年龄、细胞学筛查、人乳头瘤病毒的相关性分析
..... 沈艳, 杨元仙, 李慧卉, 等 (74)

维生素 D 结合降糖治疗对妊娠糖尿病患者血清 TLR4、VCAM-1 的影响
..... 哈尼克孜·阿不都艾尼, 玛依努·玉苏甫 (77)

儿童保健

952 例住院早产儿临床特征及预后高危因素分析..... 安春燕, 崔慧敏, 李胜玲, 等 (80)

肺炎支原体肺炎患儿血清各蛋白水平变化及与病情轻重程度的相关性 ... 李文斌, 邢静, 王艳飞, 等 (83)

10 394 例呼吸道感染儿童 9 种病原体的感染特征分析 严玉群, 陈雪丽, 杨磊 (86)

轮状病毒肠炎并发良性惊厥患儿 Toll 样受体及 Th17 相关因子的变化 郝雯颖, 夏萍, 王红, 等 (89)

密闭式吸痰在新生儿机械通气中的应用及对患儿血气指标的影响 孙海洁, 张学颖, 曹晶, 等 (92)

运动训练治疗注意缺陷运动障碍伴平衡异常患儿的疗效分析 李桂玉, 柴艳婷, 李珍, 等 (95)

初诊视网膜母细胞瘤患儿的免疫功能变化及临床意义 但艳苹, 王勇 (97)

哮喘患儿血清 IL-4、IFN- γ 、NO、TGF- β 1 水平变化及其临床意义 苏良生 (100)

经面罩吸入糖皮质激素联合脾氨肽治疗过敏性鼻炎-哮喘综合征患儿的临床疗效分析
..... 张丽, 郝现伟, 王云茹, 等 (102)

2012-2015 年南京市雨花台区 5 岁以下儿童死亡状况分析 缪瑾, 邢秀丽, 谢俊 (105)

自贡市足月儿前囟发育规律及形状与头围智力发育的相关性分析 胡旭东, 林莉, 宋英 (108)

小剂量多巴胺与多巴酚丁胺联合辅助治疗对重症肺炎患儿血清免疫球蛋白、白介素-4、
肿瘤坏死因子水平的影响 宋道兵 (112)

沙丁胺醇联合布地奈德治疗小儿支气管哮喘及对外周血嗜酸性粒细胞的影响
..... 肖绪夏, 柯斌, 郑汉友 (115)

N-乙酰半胱氨酸与盐酸氨溴索治疗小儿支气管肺炎的疗效对比及其对免疫功能和临床症状的影响
..... 晋荣新, 鄢毅 (118)

婴幼儿常见下呼吸道感染性疾病与淋巴细胞亚群变化的关系 周付祥, 徐杨丹 (121)

马鞍山市市区婴幼儿髋关节发育不良早期筛查 高国朋, 严双琴, 葛群, 等 (124)

阿奇霉素联合小剂量糖皮质激素治疗儿童大叶性肺炎的临床疗效 方丹枫 (127)

儿童重症监护病房心肺骤停患儿心肺复苏短期预后影响因素分析 李文艳, 刘淑芳, 张新春, 等 (129)

南宁市 0~24 个月婴幼儿过敏性疾病的临床特征及相关影响因素分析
..... 罗宇阳, 吴薇岚, 吴葆宁, 等 (132)

遗传与优生

广东省阳江市汉族女性 MTHFR、MTRR 基因多态性分布特征研究 曾瑞华, 鲁衍强, 王宏, 等 (136)

染色体微阵列芯片分析技术在产前诊断中的应用 吴莉, 邓璐莎, 朱晓丹, 等 (139)

生殖健康

早孕胚胎停育与多种接触因素相关性研究及胚胎停育病因分析 侯大乔, 敬源, 张亚红, 等 (142)

促性腺激素释放激素激动剂对深部浸润型子宫内膜异位症患者生育功能的影响 陈丹, 张辉 (145)

黄体期促排卵在卵巢低反应患者中的应用 刘英, 林慧, 雷金凤 (148)

宫腹腔镜联合手术在不孕症治疗中的价值 戴华 (150)

辅助生殖技术对双胞胎妊娠者并发 ICP 及围生期并发症发生率的影响 马钦玲, 杨艳贞 (153)

3 种不同促排卵治疗方案对多囊卵巢综合征促排卵的疗效分析 张海军, 杨艳艳 (156)

调查研究

上海市嘉定区 2012-2015 年妊娠合并梅毒与早产、低出生体质量发生的相关性研究
..... 邓晓, 李生慧, 毛红芳, 等 (159)

正常产后抑郁症及盆底功能障碍发生因素分析 周秀红 (162)

婴儿先天性心脏病危险因素病例对照研究 殷刚柱, 王燕, 邵子瑜, 等 (165)

平凉市农村地区 6 个月 ~6 岁儿童家长对儿童发热的认知及应对现状调查 ... 海亚萍, 丁克兰, 周薇 (168)

烟台地区 252 例人类免疫缺陷病毒阳性孕产妇分娩的新生儿感染及喂养情况调查
..... 由月兰, 仇方娜 (171)

实验与基础研究

发育及 DNA 损伤反应调节基因 1 在胎儿生长受限胎盘中的表达及其意义 ... 范慧慧, 李文佼, 舒群 (175)

儿童社区获得性、金黄色葡萄球菌肺炎的分子分型研究 高春燕, 王振荣, 高庆双, 等 (178)

月季花提取液对小鼠离体子宫平滑肌收缩性能的影响 梁华益, 韩光顺, 黄春佳, 等 (182)

适宜技术

子宫动脉化疗栓塞术治疗完全性胎盘植入的效果 敬巧, 张娟, 范波 (185)

腹腔镜应用于休克型异位妊娠的临床效果 蔺明华 (188)

胎儿脐动脉和大脑中动脉血流动力学检查联合胎心监护在胎儿宫内缺氧诊断中的价值
..... 宇雪豹, 范文涛, 柯和平, 等 (191)

二维超声联合多普勒超声评价胎儿右心功能及血流动力学随孕周变化规律
..... 高全霞, 杨贵岚, 全艳, 等 (194)

盆腔动脉栓塞术治疗难治性产后出血的疗效分析 倪一青, 马锦琪, 陈建英 (197)

经鼻间歇正压通气联合咖啡因预防 NRDS 早产儿拔管失败的临床效果
..... 张雅静, 魏建和, 袁二伟, 等 (200)

有创呼吸机辅助通气下纤维支气管镜灌洗治疗小儿重症肺炎的效果分析 徐雪梅, 蒋迎佳, 谢成 (202)

TCT 联合 HR-HPV 在宫颈癌前病变筛查中的应用 胡丽芳 (205)

宫腔镜下行电切术结合刮宫术在多发性子宫内膜息肉中的近远期疗效观察 刘威, 孔娜, 左宇 (208)

COOK 宫颈球囊与催产素在足月妊娠引产中的效果比较 朱虹, 叶为群, 潘晨萍, 等 (211)

腹腔镜下子宫肌瘤剔除术治疗子宫肌瘤的效果及对患者免疫功能的影响 孙绍敏 (213)

宫内节育器联合迪康防粘连膜在中重度宫腔粘连术中的应用效果 陈瑞欣, 王彦龙, 骆亚平 (216)

• 综述 •

子宫内膜癌发病相关危险因素的研究进展 张阳阳, 张琨, 李冬, 等 (219)

乳腺癌前哨淋巴结示踪方法的研究现状 戚晓, 张研, 左舒婷, 等 (222)

剖宫产后再次妊娠阴道试产的影响因素研究进展 汤斐, 赵云 (225)

复发性卵巢癌的治疗研究进展 赫艳玲, 徐鑫, 韩丽英 (229)

子宫内膜癌的早期诊断研究进展 姚广, 雷敏, 吕晓, 等 (235)

《中国妇幼保健》杂志被国内数据库和检索性期刊检索机构收录情况 (71)

《中国妇幼保健》杂志被国际数据库和检索性期刊检索机构收录情况 (234)

消息 (111)

郑 重 声 明

为保证《中国妇幼保健》杂志的学术质量和学术权威性，维护杂志的声誉和作者、读者的合法权益，从根本上杜绝学术腐败。本刊郑重声明：《中国妇幼保健》杂志社从未与任何网站、媒介和个人签署过论文代写、代发协议，也从未建过自己的网站征集论文，**投稿邮箱仅为：tougao@zgfybjzz.com，原投稿邮箱（zgfybj@jl.gov.cn）作废**，其他任何渠道的征稿均属于欺诈行为。所投稿件需附第一作者单位的介绍信，否则不予审稿。

MATERNAL AND CHILD HEALTH CARE OF CHINA

Semimonthly Established in 1986 Vol. 33 No. 1 January 1, 2018

Supervisor

National Health and Family Planning
Commission of the People's Republic of China
No. 1, Xizhimenwai South Road,
Xicheng District, Beijing 100044

Sponsor

Chinese Preventive Medicine Association
No. 154, Gulou West Street, Xicheng
District, Beijing 100009
Medicine Periodical House of
Jilin Province
No. 971, Jianzheng Road, Changchun
130061, Jilin Province

Editor and Publisher

Editorial Board of Maternal and Child
Health Care of China
No. 971, Jianzheng Road, Changchun
130061, Jilin, China
Tel: (0431) 88929639 88923066
Fax: (0431) 88967763
E-mail: tougao@zgfybjzz.com

Editor in Chief

HU Guo-Yi

Subeditor

ZHU Jun ZHU Li-Ping ZHANG Wei-Yuan
CHEN Yun-Bin HOU Xiang QIAN Xu
CUI Man-Hua XIONG Qing

Director of Editorial Board

ZOU Qing-Hong

Executive Editor

Digital Publication

Press of Chinese Academic Journal (cd)

Web site of Digital Publication

www.cnki.net

Printer

Jilin Fangding Printing Corporation
Tel: (0431) 87858577

Distribution

Jilin Newspapers and
Periodicals Distribution Bureau

Subscriptions

Local Post Offices in China
Post Issue Number: 12-94

Advertisement Management

Licence: 2200004000009

Advertisement Omniagency

Guoyao Culture Broadcast Limited Corpora-
tion
Tel: +86(10) 82282321, 13810428782
Email: zlyihao@163.com

CSSN

ISSN 1001-4411

CN 22-1127/R

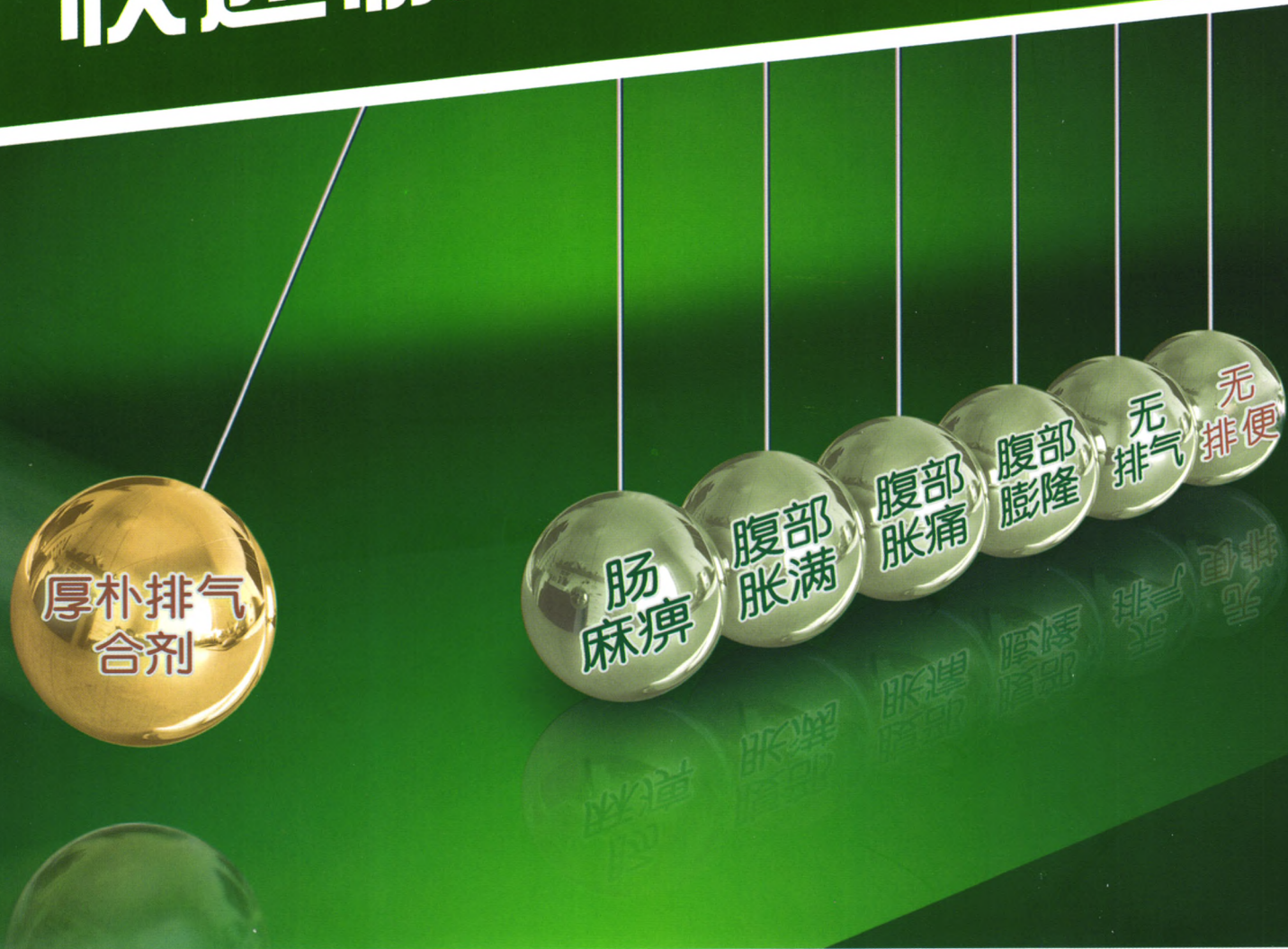
Copyright © 2018 by Chinese Preventive
Medicine Association

Contents in Brief

Construction of a new model of adolescent reproductive health education in community	 ZHONG Yu-Xi, DU Li, CHEN Nian-Mei, et al (1)
Relative risk factors of residual or recurrence after myomectomy	 MIAO Wen-Li, WANG Li (11)
Expression of HIF-1 α in placenta of pregnant women with severe preeclampsia and the correlation with fetal renal artery blood flow	 XIAO Qing, PENG Juan (16)
Analysis on the feasibility of vaginal delivery in pregnant women with thin lower uterine segment after cesarean section	 ZENG Rong (19)
Analysis on clinical characteristics and high-risk factors of prognosis in 952 hospitalized premature infants	 AN Chun-Yan, CUI Hui-Min, LI Sheng-Ling, et al (80)
Analysis on infection characteristics of nine pathogens in 10 394 children with respiratory tract infection	 YAN Yu-Qun, CHEN Xue-Li, YANG Lei (86)
Changes of Toll-like receptor and Th17 related factors in children with rotavirus enteritis complicated with benign convulsions	 HAO Wen-Ying, XIA Ping, WANG Hong, et al (89)
Analysis on the clinical effect of mask glucocorticoid inhalation combined with spleen aminopeptide in treatment of children with combined allergic rhinitis and asthma syndrome	 ZHANG Li, HAO Xian-Wei, WANG Yun-Ru, et al (102)
Study on the distribution characteristics of MTHFR and MTRR gene polymorphisms among Han women in Yangjiang city, Guangdong province	 ZENG Rui-Hua, LU Yan-Qiang, WANG Hong, et al (136)
Application of chromosomal microarray analysis in prenatal diagnosis	 WU Li, DENG Lu-Sha, ZHU Xiao-Dan, et al (139)
Study on the correlations between embryo damage during early pregnancy and exposure to multiple factors and etiological analysis of embryo damage	 HOU Da-Qiao, JING Yuan, ZHANG Ya-Hong, et al (142)
Study on the correlations between syphilis during pregnancy and premature birth and low birth weight in Jiading District, Shanghai from 2012 to 2015	 DENG Xiao, LI Sheng-Hui, MAO Hong-Fang, et al (159)
Risk factors of congenital heart diseases in infants: a case-control study	 YIN Gang-Zhu, WANG Yan, SHAO Zi-Yu, et al (165)
Expression of REDD1 in placenta of patients with fetal growth restriction and the significance	 FAN Hui-Hui, LI Wen-Jiao, SHU Qun (175)
Curative effect of uterine artery chemoembolization in treatment of complete placental implantation	 JING Qiao, ZHANG Juan, FAN Bo (185)

厚朴排气合剂

增强胃肠动力 快速恢复胃肠功能



厚朴排气合剂

外科非胃肠吻合手术后促排气

妇科腹部手术后促排气

有效帮助老年人恢复胃肠功能

功能主治：行气消胀，宽中除满。用于腹部非胃肠吻合术后早期肠麻痹，症见腹部胀满，胀痛不适，腹部膨隆，无排气、排便，舌质淡红，舌苔薄白或薄腻。

成份：厚朴(姜制)、木香、枳实(麸炒)、大黄。

包装：棕色玻璃瓶 50ml / 瓶 100ml / 瓶 1瓶 / 盒

企业名称：瑞阳制药有限公司

生产地址：山东省沂源县城二郎山路6号

网址：<http://www.reyoung.cn>

邮编：256100

电话：0533-3223255

传真：0533-3257877

邮箱：reyoung@reyoung.cn

(本广告仅供医学药学专业人士阅读) 不良反应、禁忌、注意事项详见说明书



鲁药广审(文)第2017020052号