临床住院医师培训系列丛书

ZHUYUAN YISHI
SHIYONG YAOWU
SHOUCE

住院医师
实用药物
手册



需要全本请访问 www.ertongbook.com

住院医师实用药物手册

主　编　李新中　肖平田

副主编　尹　桃　秦　群

编　者　（以姓氏笔画为序）

李新中　肖平田　秦　群　尹　桃
龚志成　朱敏文　徐　智　曾　嵘
张赞玲　戴智勇　邓　晟　袁寿洪
张　皓　阎　敏　李　娟　马虹英
徐平声　肖幸华　黄奠坤　周伯庭
彭　洪　唐　皓　刘　伟

科学技术文献出版社

Scientific and Technical Documents Publishing House

北　京

图书在版编目(CIP)数据

住院医师实用药物手册/李新中,肖平田主著. -北京:科学技术文献出版社,2009.2

(临床住院医师培训系列丛书)

ISBN 978-7-5023-6145-7

Ⅰ.住… Ⅱ.①李… ②肖… Ⅲ.药物-手册 Ⅳ.R97-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 162184 号

出　版　者　科学技术文献出版社
地　　址　北京市复兴路 15 号(中央电视台西侧)/100038
图书编务部电话　(010)51501739
图书发行部电话　(010)51501720,(010)51501722(传真)
邮购部电话　(010)51501729
网　　址　http://www.stdph.com
E-mail:stdph@istic.ac.cn
策划编辑　薛士滨
责任编辑　杨　光
责任校对　赵文珍
责任出版　王杰馨
发　行　者　科学技术文献出版社发行　全国各地新华书店经销
印　刷　者　北京国马印刷厂
版(印)次　2009 年 2 月第 1 版第 1 次印刷
开　　本　850×1168　32 开
字　　数　1025 千
印　　张　33.5
印　　数　1~5000 册
定　　价　69.00 元

© 版权所有　违法必究

购买本社图书,凡字迹不清、缺页、倒页、脱页者,本社发行部负责调换。

(京)新登字130号

内 容 简 介

随着医药科学的发展,每年都有大量的新药上市,同时有不少老药被自然淘汰,停止使用。为使各级医院临床住院医师尽快熟悉及选用合适的药物,我们组织了一线的药学教学科研人员和临床药剂师、医师整理了目前临床上常用的及新上市的药物,共同编写了这本《住院医师实用药物手册》。收载的药物按经典药理分类方式,准确介绍了各药的中英文正名、别名,作用及特点、用途,毒副作用和不良反应,注意事项,药物的相互作用,用法、用量,剂型、规格。本书是一部精简扼要的药学工具书,可供广大临床住院医师、药师、实习进修医生以及护理人员、医药科研管理、经销人员、医药院校师生参考。

科学技术文献出版社是国家科学技术部系统惟一一家中央级综合性科技出版机构,我们所有的努力都是为了使您增长知识和才干。

丛书编委会

Contributors ...住院医师实用药物手册

主　编　陈方平　孙维佳　肖健云

副主编　胡建中　雷光华　周巧玲

编　委　（按姓氏笔画为序）

尹　飞　左晓霞　龙剑虹　冯　永
孙维佳　刘运生　刘双珍　齐　琳
李康华　李新中　李小刚　李凌江
陈方平　肖　波　肖健云　张　怡
杨天伦　邹益友　周巧玲　罗万俊
胡成平　胡建中　谢红付　雷闽湘
雷光华　谭德明　翦新春

秘　书　龚　民

丛书序

Preface ...住院医师实用药物手册

长期以来，我国医学教育主要以五年制本科教育为主体，多数医学生从医学院毕业后即进入医疗、预防、保健机构，之后的业务能力和进一步发展决定于医院条件、上级医师教导、本人的认知能力和勤奋，这种欠规范的学习模式严重地影响了我国医师队伍专业和素质的提高。1993 年，国家卫生部制定并下发了《临床住院医师规范化培养方式试行办法》，10 多年来在全国大多数城市医院先后开展了住院医生培训工作，但发展不平衡，且缺乏系统规范教材。随着医学模式的转变、疾病谱的变化及医疗保险制度的逐步完善，要求医疗机构提供更优质的医疗服务，因此对工作在一线的住院医师业务能力、思想素质、医德医风提出了更高要求。

中南大学湘雅医院陈方平教授主编的《临床住院医师培训系列丛书》从策划到构思成书历经 2 年，是目前我国第一套涵盖临床各专业学科的大型系列丛书，该丛书不拘泥于教科书的格式，力求贯彻理论联系实际的原则，尤其偏向于实用，其目的在于通过培训将学员学校获得的医学理论进一步深化并成为指导实际医疗工作的指南，也为未来进一步提高打下基础。

“书山有路勤为径,学海无涯苦作舟”,21 世纪这一代医学工作者面临着越来越复杂的社会环境和专业要求,所需知识总数急剧增加,只有在一生中自觉不断学习,不断吸收新知识、新思维的人,才能适应医学领域不断发展的需要,《临床住院医师培训系列丛书》为年轻的医学工作者开启了这扇大门。

中华医学会会长、中国工程院院士



丛书前言

Foreword ...住院医师实用药物手册

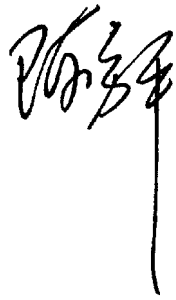
随着我国卫生事业的不断发展，住院医师规范化培训已逐渐成为医疗界关注的重点。100 多年来，湘雅医院为我国的医学教育事业做出了巨大的贡献，在住院医师培训工作中积累了丰富的经验，也取得了丰硕的成果。坚实的医学基础理论、扎实的临床工作技能、不断更新的医学知识以及高尚的职业道德是每一位优秀临床医生必备的基本特质；勤于深入临床、善于思考分析、有序归纳演绎、勇于创新探索和不断提高医疗诊治水平是造就优秀临床医师的重要途径。

多年以来，我们一直想用百年湘雅的经验和模式，为年轻住院医师编写一套可读而实用的工具书。为此，我们组织湘雅医院的教授们撰写了这套《临床住院医师培训系列丛书》，共计 24 本住院医师手册，涵盖 24 个临床专科，即心血管内科学、呼吸病学、消化病学、肾脏病学、内分泌及代谢疾病学、血液病学、神经病学、感染病学、小儿科学、风湿病学、精神病学、皮肤病学等内科系统学科；普通外科学、心胸外科学、神经外科学、泌尿外科学、骨科学、烧伤整形科学、妇产科学、耳鼻咽喉头颈外科学、口腔科学、眼科学等外科系统学科以及急救医学手册、实用

药物手册。该套丛书的各章节从疾病概述、入院评估、病情分析、治疗计划、病情观察、预后评估、出院医嘱等环节和角度出发进行编写，适合住院医师阅读使用，对年轻住院医师进入临床工作应该有较好的帮助。

本着从理论—实践—思考学习—再实践的原则，反复训练所积累的临床经验及成熟的临床思维，将帮助我们打开认知疾病的知识之门。本套丛书编写过程中，有众多专家废寝忘食，孜孜不倦求知论证，力求以科学、准确、规范的医学知识和丰富的经验完成对每一疾病的描述，丛书的完成凝结了他们的智慧和辛劳。《临床住院医师培训系列丛书》的完成得到了国内许多医学家的大力支持，科学技术文献出版社的编辑朋友们付出了辛勤的劳动，在此我向他们表示衷心的感谢！

中南大学湘雅医院院长



前言

Foreword

...住院医师实用药物手册

随着医药科学的发展，每年都有大量的新药上市，其中不乏一些新类型、新结构的药物，同时也有不少的老药被自然淘汰，停止使用。为了适应各级医院临床住院医师的需要，使他们在尽可能短的时间内熟悉本专科的常用药物及进展情况，在繁多的品种中选择合适的药物，我们收集整理了目前临床上常用的及新上市的药物，以精简扼要的文字，编写了这本内容新颖全面、使用方便的手册。

为了在有限的篇幅内尽可能地为临床医生提供更多的药物信息，本书在编排上吸取《词典》等工具书的优点：每种药物仅占一个自然段，让读者一目了然，便于查阅。另外，本书注重实际应用，重点介绍各种药物的作用和用途、使用方法、不良反应及注意事项等临床医生关注的内容，而对药物作用机制和药动学的内容很少介绍，读者可参考其他的有关专著。

为了配合落实卫生部颁布的《处方管理办法》精神，本书目录全部采用通用名，在别名中也尽量避免使用商品名和商标名。一些刚上市的新药，各公司提供的说明书内容均不相同，

名称上略有差别，但因时间原因，本书不能一一收载和说明，读者在用药前还须认真阅读各公司的使用说明书。另外，由于目前新药上市的速度快，本书对个别新药可能收载不全，请读者谅解。

我们期望本书不仅能为广大临床住院医师提供参考，还能为临床实习医生、进修医生及临床药师等医务工作者提供帮助；也期望医药界的专家、同仁和广大读者对本书的不足乃至谬误，提出宝贵意见。

李新中　肖平田

目　录

第一章　抗微生物药 …… (1)
一、抗生素类 …… (1)
(一)青霉素类 …… (1)
青霉素(1)　苄星青霉素(2)　青霉素 V(3)　苯唑西林钠(3)　氯唑西林钠(3)　双氯西林(4)　氟氯西林(4)　氨苄西林(5)　阿莫西林(6)　阿莫西林-氟氯西林(6)　氨苄西林-氯唑西林(7)　羧苄西林(7)　替卡西林(7)　磺苄西林(8)　哌拉西林(8)　阿洛西林(9)　美洛西林(9)　美西林(10)　呋布西林(10)
(二)头孢菌素类 …… (11)
头孢氨苄(11)　头孢唑啉(11)　头孢拉定(12)　头孢羟氨苄(13)　头孢硫脒(13)　头孢克洛(13)　头孢呋辛(14)　头孢呋辛酯(14)　头孢孟多(15)　头孢西丁(15)　头孢替安(16)　头孢美唑(16)　头孢尼西(17)　头孢丙烯(17)　头孢甲肟(18)　头孢噻肟(18)　头孢特仑新戊酯(19)　头孢哌酮(19)　头孢曲松(20)　头孢他啶(20)　拉氧头孢(21)　头孢唑肟(21)　氟氧头孢(22)　头孢克肟(22)　头孢地嗪(23)　头孢布烯(23)　头孢地尼(23)　头孢匹胺(24)　头孢米诺(24)　头孢泊肟(25)　头孢吡肟(25)　头孢匹罗(26)　头孢噻利(26)
(三)β-内酰胺酶抑制剂的复方制剂 …… (27)
氨苄西林-舒巴坦钠(27)　阿莫西林-克拉维酸(27)　阿莫西林-舒巴坦(28)　美洛西林-舒巴坦(28)　哌拉西林-舒巴坦(28)　哌拉唑啉-他唑巴坦(29)　头孢哌酮-舒巴坦(29)　头孢哌酮钠-他唑巴坦(30)　替卡西林-克拉维酸(30)
(四)其他 β-内酰胺类 …… (31)
氨曲南(31)　厄他培南(31)　亚胺培南-西司他丁(32)　美洛培南(32)　帕尼培南-倍他米隆(33)　法罗培南(34)
(五)氨基糖苷类 …… (34)
链霉素(34)　庆大霉素(35)　大观霉素(36)　巴龙霉素(36)　妥布霉素(36)

目录

新霉素(37) 卡那霉素(37) 阿米卡星(38) 小诺米星(38) 西索米星(39) 奈替米星(39) 依替米星(39) 异帕米星(40)
(六)大环内酯类 …… (41)
红霉素(41) 依托红霉素(42) 琥乙红霉素(42) 交沙霉素(42) 竹桃霉素(43) 吉他霉素(43) 乙酰吉他霉素(43) 螺旋霉素(44) 乙酰螺旋霉素(44)
麦迪霉素(44) 乙酰麦迪霉素(44) 罗红霉素(45) 克拉霉素(46) 阿奇霉素(46) 地红霉素(47) 罗他霉素(47) 罗沙米星(48) 泰利霉素(48)
(七)酰胺醇类 …… (49)
氯霉素(49) 甲砜霉素(50)
(八)四环素类 …… (50)
四环素(50) 土霉素(51) 多西环素(51) 米诺环素(51)
(九)其他抗菌抗生素 …… (52)
林可霉素(52) 克林霉素(52) 万古霉素(53) 去甲万古霉素(54) 替考拉宁(54) 多粘菌素 B(55) 粘菌素(55) 磷霉素(55) 夫西地酸钠(56)
二、磺胺类 …… (57)
磺胺甲基异恶唑(57) 磺胺米隆(57) 磺胺嘧啶(58) 柳氮磺吡啶(58) 磺胺脒(59) 磺胺嘧啶银(59) 甲氧苄啶(59)
三、喹诺酮类 …… (60)
诺氟沙星(60) 培氟沙星(60) 依诺沙星(61) 氧氟沙星(61) 左氧氟沙星(61) 环丙沙星(62) 洛美沙星(62) 氟罗沙星(62) 托氟沙星(63) 巴洛沙星(63) 司帕沙星(63) 芦氟沙星(64) 帕珠沙星(64) 加替沙星(65) 莫西沙星(65) 吉米沙星(66)
四、硝基呋喃类 …… (67)
呋喃妥因(67) 呋喃唑酮(67) 硝呋太尔(67)
五、噁唑酮类 …… (68)
利奈唑胺(68)
六、硝咪唑类 …… (68)
甲硝唑(68) 替硝唑(69) 奥硝唑(70) 塞克硝唑(71)
七、抗感染植物药 …… (72)
小檗碱(72) 双黄连(72) 大蒜素(73) 黄藤素(73) 板蓝根(73) 鱼腥草素钠(74) 穿心莲(74) 清开灵(75) 胆木(75)
八、抗结核菌药 …… (75)
异烟肼(75) 对氨基水杨酸钠(76) 乙胺丁醇(76) 吡嗪酰胺(76) 氨硫脲

(77) 利福平(77) 利福定(78) 利福喷丁(78) 利福霉素钠(78) 利福平/异烟肼(79) 利福平/异烟肼/吡嗪酰胺(79) 对氨基水杨酸异烟肼(80)
九、抗麻风病药及抗麻风病反应药 …… (81)
氨苯砜(81) 醋氨苯砜(81) 氯法齐明(82) 苯丙砜(82) 麻风宁(82) 硫安布新(83) 沙利度胺(83)
十、抗真菌药 …… (83)
两性霉素 B(83) 两性霉素 B 脂质体(84) 制霉菌素(84) 特比萘芬(85) 布替奈芬(86) 美帕曲星(86) 阿莫罗芬(86) 克霉唑(87) 咪康唑(87) 益康唑(87) 硝酸益康唑-曲安奈德(88) 酮康唑(88) 联苯苄唑(89) 舍他康唑(89) 噻康唑(89) 伊曲康唑(90) 氟康唑(90) 氟胞嘧啶(91) 环吡酮胺(91) 环己酮胺(92) 曲古霉素(92) 克念菌素(92) 复方土槿皮酊(93) 卡泊芬净(93) 米卡芬净(94) 伏立康唑(94)
十一、抗病毒药 …… (95)
阿昔洛韦(95) 更昔洛韦(95) 泛昔洛韦(96) 伐昔洛韦(96) 喷昔洛韦(97)
咪喹莫特(97) 鬼臼毒素(98) 膦甲酸钠(98) 拉米夫定(99) 齐多夫定(100) 司坦夫定(101) 替比夫定(101) 阿德福韦(102) 恩替卡韦(103) 阿糖腺苷(103) 金刚烷胺(104) 金刚乙胺(104) 利巴韦林(104) 扎那米韦(105) 奥司他韦(105) 去羟肌苷(106) 阿巴卡韦(107) 双去氧胞嘧啶核苷(107) 奈韦拉平(107) 依非韦伦(108) 沙奎那韦(109) 奈非那韦(109) 茚地那韦(110) 安瑞那韦(110) 利托那韦(111) 莪术油(111)
第二章 抗寄生虫药 …… (113)
一、抗原虫药 …… (113)
(一)抗疟药 …… (113)
氯喹(113) 羟基氯喹(114) 阿莫地喹(114) 哌喹(115) 咯萘啶(115) 本芴醇(115) 青蒿素(116) 双氢青蒿素(116) 青蒿琥酯(116) 蒿甲醚(117) 奎宁(117) 无味奎宁(118) 伯氨喹(118) 乙胺嘧啶(119)
(二)抗利什曼原虫药 …… (119)
葡萄糖酸锑钠(119) 喷他脒(120)
(三)抗阿米巴及滴虫药 …… (120)
甲硝唑(120) 替硝唑(121) 奥硝唑(121) 哌硝噻唑(121) 二氯尼特(122) 泛喹酮(122) 乙酰胂胺(122) 卡巴胂(123) 喹碘方(123) 依米丁(124) 双碘喹啉(124)
二、抗蠕虫药 …… (124)

目录

(一)广谱抗蠕虫药及广谱驱肠虫药……(125)
吡喹酮(125) 硫氯酚(125) 甲苯咪唑(125) 阿苯达唑(126) 奥苯达唑(126) 左旋咪唑(127) 噻嘧啶(127)
(二)驱蛔虫和驱蛲虫药……(128)
哌嗪(128) 恩波维铵(128) 噻苯唑(129)
(三)驱钩虫药……(129)
阿苯达唑(129)
(四)驱鞭虫药……(129)
奥克太尔(129)
(五)驱绦虫药……(129)
氯硝柳胺(130)
(六)抗丝虫药……(130)
乙胺嗪(130) 呋喃嘧酮(131) 伊维菌素(131)
(七)抗血吸虫药……(132)
吡喹酮(132) 硝硫氰胺(132)
第三章 主要作用于中枢神经系统的药物……(134)
一、中枢神经系统兴奋药……(134)
尼可刹米(134) 盐酸洛贝林(135) 戊四氮(135) 贝美格(135) 咖啡因(136) 安钠咖(137) 盐酸多沙普仑(137) 二甲氟林(138) 甲氯芬酯(138) 莫达非尼(138) 醋谷胺(139) 士的宁(139) 一叶萩碱(140) 细胞色素 C(140) 氨酪酸(141) 醒脑静注射液(141)
二、镇痛药……(142)
吗啡(142) 哌替啶(143) 阿法罗定(144) 美沙酮(144) 芬太尼(145) 阿芬太尼(146) 苏芬太尼(147) 瑞芬太尼(147) 丁丙诺啡(148) 盐酸二氢埃托啡(148) 布桂嗪(149) 喷他佐辛(149) 氢溴酸依他佐辛(150) 布托啡诺(150) 舒马普坦(151) 佐米曲普坦(152) 苯噻啶(152) 乙哌立松(153) 曲马多(154) 四氢帕马丁(154) 罗通定(155) 奈福泮(155) 酒石酸麦角胺(156) 麦角胺咖啡因(156) 氢麦角胺(157) 千金藤啶碱(158) 高乌甲素(158) 马来酸美西麦角(158) 羟考酮(159) 盐酸羟考酮-对乙酰氨基酚(159)
氨酚氢可酮(160) 双氢可待因-对乙酰氨基酚(160) 辣椒碱软膏(160)
三、解热镇痛抗炎药……(161)
阿司匹林(161) 阿司匹林赖氨酸盐(163) 阿司匹林精氨酸盐(163) 复方阿司匹林(164) 水杨酸镁(164) 双水杨酯(165) 水杨酸咪唑(165) 美沙拉

嗪(166) 对乙酰氨基酚(166) 安乃近(167) 保泰松(168) 贝诺酯(168)
吲哚美辛(169) 阿西美辛(170) 桂美辛(171) 双氯芬酸钠(钾)(171) 双氯芬酸钠米索前列醇(172) 甲氯芬那酸(172) 醋氯芬酸(173) 依托芬那酯(173)
舒林酸(174) 丁苯羟酸(175) 托美汀(175) 酮咯酸(176) 萘普生(177)
布洛芬(177) 右布洛芬(178) 酮洛芬(179) 芬布芬(180) 非诺洛芬(180)
洛索洛芬(181) 依托度酸(181) 吲哚布芬(181) 氟比洛芬(182) 氯芬那酸(182) 奥沙普秦(182) 吡罗昔康(183) 美洛昔康(183) 氯诺昔康(184)
塞来昔布(185) 尼美舒利(186) 萘丁美酮(186) 来氟米特(187) 青藤碱(188) 金诺芬(188) 豆腐果苷(189) 硫酸氨基葡萄糖(189) 索米痛(190)
对乙酰氨基酚-咖啡因-氯苯那敏-人工牛黄(190) 酚麻美敏(190) 贝敏伪麻(191) 柴胡注射液(191) 复方氨林巴比妥注射液(192) 萘普待因片(193)
双醋瑞因(193) 白芍总苷胶囊(194) 复方吲哚美辛酊(194) 复方盐酸伪麻黄碱缓释胶囊(195)
四、抗痛风药 …… (195)
秋水仙碱(195) 丙磺舒(197) 磺吡酮(198) 苯溴马隆(198)
别嘌醇(199) 别嘌醇-苯溴马隆(199)
五、抗精神病药 …… (200)
(一)吩噻嗪类 …… (200)
氯丙嗪(200) 奋乃静(202) 氟奋乃静(203) 三氟拉嗪(203) 硫利达嗪(203) 丙氯拉嗪(204)
(二)丁酰苯类 …… (205)
氟哌啶醇(205) 氟哌利多(206) 三氟哌多(207) 替米哌隆(207) 溴哌利多(208) 匹莫齐特(209)
(三)硫杂蒽类 …… (209)
氯普噻吨(209) 氯哌噻吨(210) 氟哌噻吨(210) 替沃噻吨(211) 氟哌噻吨美利曲辛片(211)
(四)苯酰胺类 …… (212)
舒必利(212) 硫必利(213) 奈莫必利(214) 瑞莫必利(214) 舒托必利(215)
(五)新一代抗精神病药 …… (216)
利培酮(216) 氯氮平(216) 奥氮平(217) 佐替平(218) 洛沙平(218) 莫沙帕明(219) 舍吲哚(220) 曲美托嗪(220) 喹硫平(221) 阿立哌唑(221)

目录

氯噻平(222)
(六)长效抗精神病药……(222)
氟奋乃静癸酸酯(222) 哌泊噻嗪棕榈酸酯(222) 氟哌啶醇癸酸酯(223) 五氟利多(224) 氟司必林(224)
六、抗躁狂症药 ……(225)
碳酸锂(225) 卡马西平(225)
七、抗抑郁药 ……(226)
丙咪嗪(226) 氯米帕明(226) 曲米帕明(227) 阿莫沙平(228) 阿米替林(228) 多塞平(229) 马普替林(229) 米塔扎平(230) 米那普仑(231) 米安色林(232) 吗氯贝胺(232) 异卡波肼(233) 托洛沙酮(233) 氟伏沙明(234) 氟西汀(234) 帕罗西汀(235) 舍曲林(235) 西酞普兰(236) 文拉法辛(237) 安非他酮(238) 度洛西汀(238) 瑞波西汀(240) 曲唑酮(241) 哌甲酯(241) 萘法唑酮(242) 噻萘普汀钠(243) 贯叶连翘提取物(243) 普罗替林(244) 去甲替林(244) 诺米芬新(244) 盐酸托莫西汀(245) 哌苯甲醇(246) 度硫平(246) 卡匹帕明(246)
八、抗癫痫药 ……(246)
苯妥英钠(246) 卡马西平(248) 奥卡西平(250) 托吡酯(250) 乙琥胺(251) 丙戊酸钠(252) 丙戊酸镁(252) 丙戊酰胺(253) 拉莫三嗪(253) 加巴喷丁(254) 卤加比(255) 氨己烯酸(255) 噻加宾(256) 非尔氨酯(256) 唑尼沙胺(257) 氯巴占(258) 舒噻美(258) 细辛脑(259) 扑米酮(259) 抗痫灵(260) 贝克拉胺(260) 苯琥胺(260) 香草醛(261) 左乙拉西坦(261) 普瑞巴林(261)
九、镇静催眠抗焦虑药 ……(262)
(一)苯二氮䓬类 ……(262)
夸西泮(262) 溴替唑仑(263) 咪达唑仑(263)
(二)巴比妥类……(265)
苯巴比妥(265) 异戊巴比妥(266) 司可巴比妥(267) 戊巴比妥钠(267)
(三)其他类催眠药……(267)
佐匹克隆(267) 唑吡坦(268) 甲喹酮(268) 水合氯醛(269) 扎来普隆(270) 天麻素(270) 密环菌(271) 西诺西泮(271) 替马西泮(271) 度氟西泮(272) 氯普唑仑(272) 替吡度尔(272) 格鲁米特(273)
(四)抗焦虑药……(273)
氯氮䓬(273) 地西泮(274) 奥沙西泮(275) 硝西泮(275) 氟西泮(276) 氯硝西泮(276) 劳拉西泮(277) 氟硝西泮(278) 去甲西泮(278) 三唑仑