

# 妊娠期哺乳期用药

## 医师案头参考

### 第2版

蒋式时 邵守进 陶如风 © 编著



人民卫生出版社  
PEOPLE'S MEDICAL PUBLISHING HOUSE

# 妊娠期哺乳期用药

临床案头参考

第2版

主编 王宇 副主编 李俊 李俊



西华医学出版社

(第 2 版)

# 妊娠期哺乳期用药

医师案头参考

人民卫生出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

妊娠期哺乳期用药医师案头参考/蒋式时等编著. —2版.  
—北京:人民卫生出版社,2010.9

ISBN 978-7-117-12993-0

I. ①妊… II. ①蒋… III. ①妊娠期-用药法②产褥  
期-用药法 IV. ①R984

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 087395 号

门户网: <a href="http://www.pmph.com">www.pmph.com</a>	出版物查询、网上书店
卫人网: <a href="http://www.ipmph.com">www.ipmph.com</a>	护士、医师、药师、中 医 师、卫生资格考试培训

版权所有, 侵权必究!

## 妊娠期哺乳期用药

医师案头参考

(第2版)

编 著: 蒋式时 邵守进 陶如风

出版发行: 人民卫生出版社(中继线 010-59780011)

地 址: 北京市朝阳区潘家园南里19号

邮 编: 100021

E - mail: [pmph@pmph.com](mailto:pmph@pmph.com)

购书热线: 010-67605754 010-65264830

010-59787586 010-59787592

印 刷: 中国农业出版社印刷厂

经 销: 新华书店

开 本: 850×1168 1/32 印张: 39 字数: 1047千字

版 次: 2000年6月第1版 2010年9月第2版第4次印刷

标准书号: ISBN 978-7-117-12993-0/R·12994

定 价: 88.00元

打击盗版举报电话: 010-59787491 E-mail: [WQ@pmph.com](mailto:WQ@pmph.com)

(凡属印装质量问题请与本社销售中心联系退换)



## 再版前言

自本书第一版发行以来已有十年之久。在这十年间,有不少新药相继上市,另外对一些次新药和老药在妊娠期应用的获益/风险比的评估也存在动态的改变。基于以上原因,笔者感到有必要撰写本书的第二版,冀能向读者介绍有关妊娠期和哺乳期安全用药的最新信息。

第二版的篇幅较第一版增加一倍,达 70 余万字。全书共分三十二章,收录的药物有 1000 多种,其中新增加的约 230 种。原先在第一版所介绍的 800 余种药物中,有 60% 左右其内容在第二版中均有补充或修改。全书引用新的文献资料则达数百篇之多。

有关编著本书的目的和初衷已见诸于初版前言,故不再赘述。但想强调的一点是,本书主要是介绍药物在妊娠期和哺乳期应用时对胎儿和新生儿可能出现的不良影响及其风险度。长期以来,对于某些药物在妊娠期或哺乳期应用的安全性问题是存在争议的。对于种种不同观点,本书中均进行客观介绍并列参考文献,便于读者查阅。

美国 FDA 制定的妊娠期用药分类,在国际上最为广泛采用。目前国内的临床医师对妊娠期妇女应用药物治疗时,也常参考 FDA 分类。A 类药物寥寥无几,故用于妊娠妇女的药物以 B 类和 C 类居多。最近国外有资料显示,妇女在妊娠期应用 A 类药的占 2.4%,B 类 50%,C 类 37.8%,D 类 4.8%,X 类 4.6%。

近年出版的一些关于妊娠期用药的专著中,对同一药物的 FDA 分类类别出现不一致的情况。若将 Briggs 等所著《Drugs in Pregnancy and Lactation》第 7 版(2005)与 Weiner 等所著《Drugs



for Pregnant and Lactating Women》第 1 版(2004)作比较,就有 61 种药物存在 FDA 分类类别不一致。其中一些在 Briggs 一书中列为 B 类,但在 Weiner 一书中则列为 C 类,反之亦然。本书则以《Physicians' Desk Reference, PDR》58 版(2004)和 62 版(2008)中所载药品说明书中关于妊娠期应用的 FDA 分类类别为依据。

本书可供临床医师参考之用,对于妇产科医师、全科医师、社区医师、从事优生优育咨询的医师和广大妇幼保健工作者来说,本书更具实用和参考意义。

蒋式时

2010 年 6 月于北京



## 初版前言

多年来,我在临床工作中经常遇到一些孕妇因在孕期应用了某些药物来咨询是否对胎儿产生不良的影响。一些临床医生亦常常因为患者处于妊娠期或哺乳期,在用药上有所踌躇。故无论是医生还是患者都希望有一本关于妊娠期和哺乳期用药的专著,供参考之用。

本书主要以 Briggs 等所著《妊娠和哺乳期用药》(Drugs in Pregnancy and Lactation)一书的第 4、5 版(1994,1998)为蓝本,兼参阅了其他国内外有关专著和最新资料编著而成。全书共分为 28 章,除对约 800 种药物逐个进行介绍外,在一些重要章节中还附有概说。为达到言之有据,对全书中一些重要资料来源都尽量列出参考文献。本书不同于一般临床药理学,重点是介绍药物在妊娠期和哺乳期应用时对胎儿和新生儿可能出现的不良影响及其风险度。有些药物如甜味剂、致幻剂等虽不属治疗用药,但近年在诊室中亦不乏因在妊娠期使用上述药物而进行咨询者,故亦将其收集在本书内。

本书编著历三年之久才完成。其间固有收集资料、查阅文献的艰辛,亦受患有眼疾妨碍写作之所难。若本书能对读者有些许帮助,则对我是最大的宽慰。

最后还愿广大读者不吝赐教,冀能进一步修改和充实内容,俟后若能再版,则可更臻完善也。

蒋式时

1999 年 12 月于北京



# 目 录

<b>第一章 绪论</b> .....	1
第一节 绪言.....	1
第二节 妊娠期药物动力学的改变.....	2
第三节 胎盘与药物转运和代谢的关系.....	5
第四节 胎儿药动力学特点.....	9
第五节 药物对胎儿的致畸作用 .....	10
第六节 孕期用药的基本原则 .....	13
第七节 哺乳期用药注意事项 .....	15
第八节 对本书中一些内容的说明 .....	17
<b>第二章 镇痛药</b> .....	20
第一节 阿片类镇痛药 .....	20
吗啡 .....	21
可待因 .....	22
双氢可待因 .....	26
氢可酮 .....	26
氢吗啡酮 .....	28
羟可酮 .....	29
羟吗啡酮 .....	30
芬太尼 .....	31
舒芬太尼 .....	33
阿芬太尼 .....	34
哌替啶,度冷丁,唛啶 .....	35
阿尼利定 .....	37





雷米芬太尼 .....	38
左啡诺,左吗喃 .....	39
右美沙芬,美沙芬 .....	40
丙氧芬 .....	42
喷他佐辛,镇痛新 .....	43
丁丙诺啡,布诺啡 .....	44
布托啡诺,环丁羟吗喃 .....	47
纳布啡 .....	48
阿法罗定,安那度 .....	49
美沙酮 .....	49
左旋乙酰美沙酮 .....	51
曲马朵,反胺苯环醇 .....	52
非那佐辛 .....	54
第二节 非阿片类镇痛药 .....	55
阿司匹林,乙酰水杨酸 .....	56
对乙酰氨基酚,扑热息痛 .....	59
非那西丁 .....	61
安替比林 .....	62
氟苯水杨酸,二氟尼柳 .....	63
双氯芬酸钠 .....	64
甲氯芬那酸 .....	65
非诺洛芬钙 .....	66
氟比洛芬 .....	67
吲哚美辛,消炎痛 .....	68
布洛芬,异丁苯丙酸,芬必得 .....	72
酮洛芬,酮基布洛芬 .....	74
依托度酸 .....	75
酮咯酸氨丁三醇 .....	76
萘普生,消痛灵 .....	77
保泰松,布他酮 .....	78
吡罗昔康,炎痛喜康 .....	80



舒林酸 .....	81
托美丁, 痛灭定 .....	83
萘丁美酮 .....	84
奥沙普秦, 噁丙嗪 .....	85
甲芬那酸, 甲灭酸, 扑湿灵 .....	86
<b>第三节 治疗偏头痛药物 .....</b>	<b>87</b>
麦角胺 .....	87
双氢麦角胺, 氢麦角胺 .....	88
依拉曲坦, 依利曲坦 .....	90
阿莫曲坦 .....	91
氟伐普坦 .....	91
异美丁, 甲异辛烯胺 .....	92
舒马曲坦 .....	93
雷扎曲坦, 利扎曲普坦 .....	94
那拉曲坦 .....	95
佐米曲普坦 .....	96
<b>第三章 抗精神病和精神障碍药 .....</b>	<b>97</b>
<b>第一节 抗精神病药物 .....</b>	<b>99</b>
氯丙嗪 .....	99
三氟丙嗪 .....	100
硫利达嗪, 甲硫哒嗪 .....	101
美索哒嗪, 苯磺酸甲砒哒嗪 .....	101
哌乙酰嗪 .....	102
三氟拉嗪, 三氟比拉嗪 .....	102
乙酰拉嗪 .....	104
奋乃静 .....	104
氟奋乃静 .....	105
马来酸乙酰奋乃静 .....	106
丙酰奋乃静 .....	106
奋乃静醋酯, 乙酰哌非纳嗪 .....	107



丙氯拉嗪,甲哌氯丙嗪 .....	107
丙嗪 .....	108
氯普噻吨,氯丙硫蒽,泰尔登 .....	109
氯砒噻吨,替沃噻吨 .....	109
氯哌噻吨,三氟噻吨,羟哌氯丙硫 .....	110
反氯噻吨 .....	111
氟哌啶醇,氟哌丁苯 .....	112
氟哌利多,氟哌啶 .....	113
丁苯那嗪,丁苯喹嗪 .....	115
洛沙平,克塞平 .....	115
氯氮平,氯扎平 .....	116
奥兰扎平,奥氮平,再普乐 .....	117
吗茛酮,盐酸吗啉吖酮 .....	120
利培酮,维思通 .....	121
舒必利,硫苯酰胺 .....	121
匹莫齐特,哌迷清 .....	122
喹硫平 .....	123
阿立哌唑 .....	124
第二节 抗抑郁症药物 .....	125
丙咪嗪 .....	125
三甲丙咪嗪,曲米帕明 .....	127
氯米帕明,氯丙咪嗪,安拿芬尼 .....	128
度硫平,二苯噻庚英 .....	129
去甲丙咪嗪,盐酸地昔帕明 .....	130
去甲替林 .....	131
阿米替林 .....	132
阿莫沙平,氯哌氧革 .....	134
多塞平,多虑平 .....	135
普罗替林,丙氨环庚烯 .....	137
马普替林,路滴美 .....	137
丁氯苯丙酮,安非他酮 .....	138



氟西汀,百忧解 .....	139
西酞普兰,西太罗哌 .....	142
依他普仑.....	144
奈法唑酮,奈法扎酮 .....	145
氟戊草胺,氟伏沙明,兰释.....	146
丁替林.....	149
米氮平,米他扎平,瑞美隆.....	150
尼亚拉胺,尼亚酰胺 .....	151
舍曲林,色去林,郁乐复.....	152
帕罗西汀,赛乐特 .....	154
万拉法新,文拉法辛 .....	157
曲唑酮,曲拉唑酮 .....	159
丙炔苯丙胺,司来吉兰 .....	160
苯乙胍.....	161
异卡波胍,异羧胍,闷可乐.....	161
反苯环丙胺.....	162
锂.....	162
匹莫林,苯异妥英 .....	164
第三节 治疗焦虑症和睡眠障碍药物.....	165
阿普唑仑,三唑安定 .....	165
氯氮革,利眠宁 .....	166
氯氮革二钾.....	168
地西洋,安定 .....	168
氟西洋,氟安定 .....	170
艾司唑仑,舒乐安定 .....	171
劳拉西洋,氯羟安定,罗拉.....	172
奥沙西洋,去甲羟基安定 .....	173
普拉西洋,环丙安定 .....	174
氟硝西洋,氟硝安定 .....	175
夸西洋.....	175
替马西洋.....	176



哈拉西泮,三氟甲安定 .....	177
三唑仑,海乐神 .....	178
苯巴比妥,鲁米那 .....	179
甲基苯巴比妥 .....	182
仲丁巴比妥钠 .....	182
异丁巴比妥 .....	183
戊巴比妥钠 .....	183
异戊巴比妥,阿米妥 .....	184
司可巴比妥,速可巴比妥,速可眠 .....	186
丁螺环酮,丁螺旋酮 .....	187
水合氯醛 .....	188
二氯醛比林,二氯醛安替比林 .....	189
乙氯戊烯炔醇,乙氯维诺 .....	189
炔己蚁胺,瓦尔米 .....	190
格鲁米特,苯乙哌啶酮,导眠能 .....	190
甲喹酮,安眠酮,海米那 .....	191
甲丙氨酯,眠尔通,安宁 .....	191
佐匹克隆,忆梦返 .....	192
唑吡坦 .....	192
甲氧异丁嗪,左旋甲丙嗪 .....	194
扎来普隆 .....	195
<b>第四章 神经系统用药 .....</b>	<b>197</b>
<b>第一节 抗癫痫药 .....</b>	<b>197</b>
卡马西平,卡巴咪嗪,痛痉宁 .....	198
氯硝西泮,氯硝安定 .....	200
乙琥胺 .....	201
甲琥胺 .....	202
苯琥胺 .....	203
甲妥英,美索因,梅桑妥英 .....	203
苯妥英钠,大仑丁 .....	203



乙基苯妥英,乙妥英 .....	206
扑米酮,扑痫酮,米苏林 .....	206
丙戊酸 .....	208
三甲双酮 .....	210
对甲双酮 .....	210
溴化物 .....	211
氯己烯酸,喜保宁 .....	212
硫酸镁 .....	212
硫加宾 .....	214
加巴喷丁 .....	215
非氨酯 .....	217
托吡酯,妥泰 .....	217
唑尼沙胺,唑利磺胺 .....	220
左乙拉西坦 .....	222
拉莫三嗪 .....	223
第二节 治疗锥体外系运动病的药物 .....	226
苯海索,安坦 .....	226
盐酸双环哌丙醇和乳酸双环哌丙醇 .....	226
丙环定,盐酸开马君,卡马特灵 .....	227
苄托品 .....	227
二乙异丙嗪 .....	228
卡比多巴,甲基多巴胍 .....	228
左旋多巴 .....	229
溴隐亭,溴麦角隐亭 .....	232
卡麦角林 .....	233
罗匹尼罗 .....	235
派拉米苏,普拉克索,米拉帕 .....	236
培高利特 .....	237
托卡朋 .....	238
恩他卡朋 .....	239
第三节 治疗免疫性神经肌肉疾病的药物 .....	239



新斯的明	240
吡斯的明,溴吡斯的明	241
安贝氯胺,酶抑宁	243
依酚氯胺,腾喜龙	244
第四节 治疗痉挛状态和肌肉痉挛的药物	245
卡来梯	246
氯唑沙宗	247
环苯扎林	247
美索巴莫	248
邻甲苯海拉明,奥芬那君	249
巴氯芬,氯苯氨丁酸	249
硝苯呋海因(钠)	250
肉毒素 A	251
第五章 组胺受体阻断药	253
安他唑啉,安他心	254
甲氧苄二胺,美吡拉敏	255
曲吡那敏	255
氯苯那敏,扑尔敏,氯屈米通	256
右旋氯苯那敏,右扑尔敏	257
苯海拉明,苯那君	258
羟嗪	259
异丁嗪,阿利马嗪	261
苯吡丙胺,非尼拉敏	261
溴苯吡丙胺,溴苯那敏	262
曲普利啶	263
右溴苯那敏	264
氯苯丁嗪,布克利嗪	264
氯马斯汀	265
赛庚啶,普力阿克丁	266
阿扎他定	267



氯雷他定	268
特非那定	270
西替利嗪	271
阿司咪唑, 息斯敏	273
氯革斯汀	274
非索(非)那定	276
<b>第六章 拟胆碱药</b>	<b>278</b>
毛果芸香碱	279
毒扁豆碱, 依色林	279
利凡斯的明, 重酒石酸利凡斯的明, 重酒石酸卡巴拉汀	280
异丙氟磷, 异氟磷	281
乙硫磷, 碘化二乙氧膦酰硫胆碱, 磷酰硫胆碱, 磷酰灵	281
地美溴铵, 溴化德美卡灵	282
氯乙酰胆碱	282
卡巴胆碱, 氨甲酰胆碱	282
西维美林	282
氯贝胆碱, 乌拉胆碱	283
多奈哌齐	284
加兰他敏	284
<b>第七章 抗胆碱药</b>	<b>286</b>
阿托品	287
溴甲辛托品	287
后马托品	288
格隆溴铵, 溴环扁吡酯, 胃长宁	288
东莨菪碱	289
莨菪碱	289
山莨菪碱	290
颠茄	290
奥芬溴铵, 溴化羟苯乙铵, 安胃灵	291





溴奎环二苯酯	291
溴化甲哌佐酯	292
溴化丙胺太林, 普鲁本辛, 溴化普鲁本辛	292
溴甲胺太林, 溴苯辛, 溴本辛	293
异丙碘胺, 碘化异丙酰胺, 异丙胺	293
奥昔布宁	293
<b>第八章 呼吸系统药物</b>	<b>295</b>
<b>第一节 抗哮喘药</b>	<b>295</b>
胆茶碱	296
茶碱	297
氨茶碱	298
二羟丙茶碱, 喘定	298
色甘酸钠	299
荼多罗米(钠), 尼多色钠, 尼多酸钠	300
弃白通, 齐留通	301
孟鲁司特钠	302
扎鲁司特	303
沙美特罗	304
异丙托溴铵, 溴化异丙托品	306
<b>第二节 祛痰药</b>	<b>307</b>
碘化钾	307
碘丙叉甘油	308
愈创木酚甘油醚, 愈创甘油醚	309
氯化铵	310
萜品醇, 水合萜品	310
氯溴索, 溴环己胺醇	311
溴己新, 溴环己胺	312
乙酰半胱氨酸	313