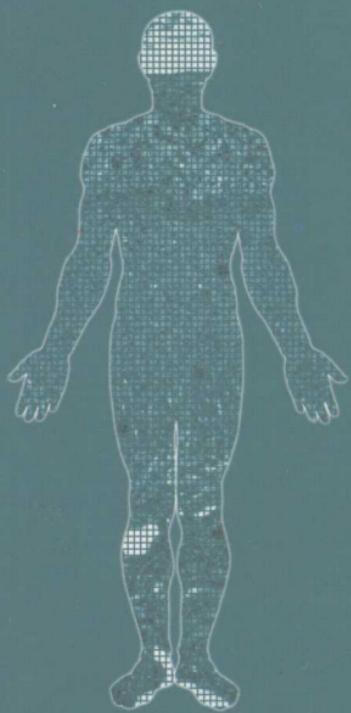


医 师 药 物 手 册

内
分
泌
科



张树林 主编



海 洋 出 版 社

医师药物手册

——内分泌科

张树林 主编

海洋出版社

2007年·北京

图书在版编目 (CIP) 数据

内分泌科/张树林主编. —北京: 海洋出版社, 2008. 1
(医师药物手册)

ISBN 978 - 7 - 5027 - 6936 - 9

I. 内... II. 张... III. 内分泌病—药物疗法 IV. R580.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 182534 号

责任编辑: 陈莎莎

责任印制: 刘志恒

海洋出版社 出版发行

<http://www.oceanpress.com.cn>

北京市海淀区大慧寺路 8 号 邮编: 100081

北京海洋印刷厂印刷 新华书店北京发行所经销

2008 年 1 月第 1 版 2008 年 1 月北京第 1 次印刷

开本: 787 mm × 1092 mm 1/36 印张: 16.95

字数: 450 千字 定价: 24.00 元

发行部: 62147016 邮购部: 68038093 总编室: 62114335

海洋版图书印、装错误可随时退换

编写说明

为了满足广大临床医师、药师及护理人员的实际工作需要，本书尽可能全地收集了目前临幊上应用的众多药物（包括列入国家基本药物目录的药物）以及近年来出现的大量新药，并根据药物的药理性质及临幊使用特点进行分章节编排，每种药物均按中文和英文名称、其他名称、药理、适应证、用法、不良反应、注意事项、规格的统一格式进行分项说明。内容贴合临幊实用，编排规范，便于查找。为了方便使用和携带，我们特将书印制成小巧的口袋本形式。

本书中收录的药物，中文名称都是按照“中国药品通用名称”（CADN）推荐的名称及命名原则命名的，英文名称则尽量采用世界卫生组织制定的“国际非专利药品名”（INN），其他各种名称均列入“其他名称”中。另外，书中的药名中一般不列出成盐的碱金属（钾、钠、钙等）和酸根（盐酸、硫酸、磷酸等），以突出药物的主要作用基团，并节省篇幅。读者在查阅其他文献时，有时要在药名前面加酸根名，如在《药典》中查“吗啡”应查“盐酸吗啡”，“阿托品”应查“硫酸阿托品”。

另外，书末还列出了若干个附录，比如卫生部2007年3月发布的《处方管理办法》和《处方常用药品通用名目录》等，均为临幊常用的资料，可供读者随时查阅。为方便读者迅捷查找药物，书后附有中文索引和英文索引。

参加本书编写的有：张树林、戈吉祥、吴军、李丽、赵红梅、刘建军、来凤梅、王媛、刘志海、邓明芝、卜荣华、

邹启坤、金梦一、郑璐璐、崔得强、曾德富、苟晓红、王仕德、李光辉、曹玲、樊淑英、唐昭洪、郑德秀、张建锋、袁玉文、赵蓓、岳远征、李静、闵敏、邹蔼勇、樊金声、姜国钢、陈荣华、邹春霞、俞建霞、王燕琦、冷勇、田丽、彭国顺、张建梅、杨明凯、张红、李海娥、吴辉玉、唐成、刘振东、王静、王嵩龄、刘惠燕、高琳琳、周宝玲、邹启华、张凤武、郑德秀、李兴华、高古林、张亚文、杜春华、杨清洪、马琳、石小霞、朱锦明、王恒芳、莫金玉、王爽、史铁英、陈晓红、吴章菊、沈文、章玻、刘虹、马成彪、刘向红、王颖、郭晓丹、于涛、邓思武、刘晓慧、朱运玲、吴声、马波、岳丽红、姜志良、张晓宇、姜雷、宋光兰、程福祥、吕萍、石云峰、刘力平、吴音、朱晓芬、杨小华、王丽君、王成怀、徐东梅、刘菅、戴红、李立、贺琳、周立丽、孙为民、王翠丽、孙红梅、王云清、张彤、李兆伟、王新红、徐芳芳、陈思宇、庄万清、卢丽丽、史永强、李正猛、钟志东、王小梅、周宗训、刘磊、汪建平、潘宁婉、孙元、江宏、张慧、王大文、杨明。

目 录

| | |
|--|------------|
| 第一章 治疗糖尿病及胰岛疾病的药物 | (1) |
| 甲苯磺丁脲(1) 氨磺丙脲(2) 格列本脲(2) 格列齐特(2) 格列吡嗪(3) 格列喹酮(5) 醋磺己脲(6) 克糖利(6) 苯乙双胍(7) 二甲双胍(8) 阿卡波糖(9) 格列美脲(10) 吡格列酮(12) 罗格列酮(14) 伏格列波糖(16) 瑞格列奈(18) 那格列奈(20) 依帕司他(22) 高血糖素(23) 胰岛素(23) 低精蛋白锌胰岛素(25) 精蛋白锌胰岛素(26) 重组人胰岛素(26) 精蛋白重组人胰岛素(29) 优泌林 - R(30) 优泌林 - N(31) 优泌林 70/30(31) 诺和灵 R(32) 诺和灵 N(32) 诺和灵 30R(32) 康诺素(32) 弥可保(33) 胰激肽释放酶(34) 前列腺素 E ₁ (34) 导升明(35) | |
| 第二章 治疗甲状腺疾病的药物 | (36) |
| 碘化油(36) 碘化钠(38) 甲状腺粉(39) 碘塞罗宁(40) 甲巯咪唑(41) 左甲状腺素钠(43) 甲硫氧嘧啶(44) 丙硫氧嘧啶(45) 卡比吗唑(46) | |
| 第三章 治疗甲状旁腺及骨代谢疾病的药物 | (47) |
| 甲状旁腺激素(47) 氯化钙(47) 葡萄糖酸钙(49) 乳酸钙(49) 活性钙(50) 氯屈膦酸二钠(51) 帕米磷酸钠(52) 依替膦酸二钠(53) 阿仑膦酸钠(54) 伊班膦酸钠(55) 依降钙素(56) 鲱降钙素(57) 鲱鱼降钙素(59) 依地钙(60) 维生素 D(60) 骨化三醇(60) 阿法骨化醇(61) 英康利(61) 双氢速甾醇(62) 乙烯雌酚(62) 尼而雌醇(63) 替勃龙(63) 共轭雌激素(63) 氟化钠(64) | |
| 第四章 治疗下丘脑 - 垂体疾病的药物 | (65) |
| 赛庚定(65) 奥曲肽(65) 生长抑素(67) 促生长激素释放激素 | |

- (68) 溴隐亭(68) 11 - 氢苄唑啉(69) 基因重组人生长激素
(70) 尿崩停(71) 氢氯噻嗪(71) 鞣酸加压素(73) 醋酸去氨加压素(73) 卡马西平(74) 氯磺丙脲(75) 氯贝丁酯(76) 碳酸锂
(76) 地美环素(77)

第五章 治疗肾上腺疾病的药物 (78)

- 氢化可的松(78) 泼尼松(80) 泼尼松龙(80) 甲泼尼龙(81) 地塞米松(82) 可的松(83) 氟氢可的松(84) 倍氯米松(84) 氨鲁米特(85) 地夫可特(86) 去氧皮质酮(86) 促皮质素(87) 美替拉酮(88)

第六章 治疗性腺疾病的药物 (90)

- 绒促性素(90) 卵泡刺激素(91) 尿促性素(91) 戈纳瑞林(92) 戈舍瑞林(93) 氯米芬(94) 己烯雌酚(95) 丙酸己烯雌酚(96) 甲己烯雌酚(97) 雌二醇(97) 雌三醇(98) 尼尔雌醇(99) 共轭雌激素(99) 妊马雌酮(99) 黄体酮(100) 甲羟孕酮(101) 环丙孕酮(101) 甲睾酮(102) 十一酸睾酮(103) 丙酸睾酮(104) 三苯氧胺(104) 育亨宾(105)

第七章 治疗痛风及高尿酸血症的药物 (106)

- 秋水仙碱(106) 别嘌醇(107) 苯溴马隆(108) 丙磺舒(108) 磺吡酮(109) 尿酸酶(110) 保泰松(110) 氨基比林(111) 咪哚美辛(111) 奈普生(111) 布洛芬(111) 酮基布洛芬(111) 氟比洛芬(111) 芬布芬(111) 普罗昔康(112) 双氯芬酸(112) 咪唑酯(112) 舒林酸(112)

第八章 治疗高脂血症的药物 (113)

- 洛伐他汀(113) 阿妥伐他汀(114) 普伐他汀(115) 氟伐他汀(116) 辛伐他汀(116) 西立伐他汀(117) 考来烯胺(117) 降胆宁(118) 地维烯胺(118) 降胆葡胺(118) 谷甾醇(119) 甲亚油酰胺(119) 烟酸(120) 烟酸酯(121) 阿西莫司(121) 氯贝丁酯(122) 氯贝酸铝(122) 双贝特(123) 利贝特(123) 益多脂(124) 吉非贝齐(124) 非诺贝特(125) 苯氯贝特(126) 苯扎贝特(126) 环丙贝特(127) 可林贝特(127) 核黄素四丁酸酯

(128)丙丁酚(128)维生素C(129)维生素E(129)维生素E
烟酸酯(129)多烯康胶丸(130)脉乐康(130)亚油酸(131)亚
油酸复方制剂(131)月见草油(132)藻酸双酯钠(132)硫酸
软骨素A(133)冠心舒(133)降脂宁(134)糖酐酯(134)甘糖
脂(135)夫拉扎勃(135)弹性酶(136)泛硫乙胺(136)右旋甲
状腺素钠(137)吡卡酯(138)猪去氧胆酸(138)

第九章 治疗肥胖症的药物 (140)

苯丙胺(140)右苯丙胺(140)苯丙醇胺(141)去氧麻黄素
(141)氯苯雷司(142)芬普雷司(142)美芬雷司(142)安非泼
拉酮(143)芬氟拉明(143)右芬氟拉明(144)

第十章 抗细菌药物 (145)

一、抗生素 (145)

青霉素(145)普鲁卡因青霉素(148)苄星青霉素(149)邻氯
西林(149)苯唑西林(150)阿莫西林(151)氨苄西林(152)磺
苄西林(153)羧苄西林(154)呋布西林(155)哌拉西林(156)
阿洛西林(157)阿帕西林(157)头孢噻吩(158)头孢噻啶(159)
头孢氨苄(161)头孢羟氨苄(161)头孢唑啉(162)头孢
拉定(163)头孢硫脒(164)头孢尼西(165)头孢替安(166)头
孢克洛(167)头孢孟多(168)头孢呋新(170)头孢西丁(171)
头孢泊肟酯(172)头孢噻肟(173)头孢地嗪(175)头孢哌酮
(176)舒哌酮(177)头孢他定(178)头孢甲肟(180)氟莫头孢
(181)头孢匹罗(182)头孢磺啶(183)头孢曲松(184)头孢匹
胺(185)头孢地尼(186)头孢米诺(187)头孢乙氧(188)头孢
匹林(188)头孢匹美(189)头孢唑肟(190)帕尼配能/倍他朴
隆(192)卡那霉素(193)庆大霉素(194)妥布霉素(195)西梭
米星(197)奈替米星(197)阿司米星(198)小诺米星(199)新
霉素(200)红霉素(201)依托红霉素(203)琥乙红霉素(204)
罗红霉素(205)阿齐霉素(206)乙酰螺旋霉素(206)螺旋霉
素(207)麦迪霉素(208)美罗培南(209)磷霉素(210)

| | | |
|---|-------|-------|
| 二、合成抗菌药物 | | (211) |
| 环丙沙星(211) 氟罗沙星(213) 依诺沙星(214) 氧氟沙星 (215) 左氧氟沙星(216) 芦氟沙星(218) 培氟沙星(219) 司氟 沙星(220) 妥舒沙星(222) 司巴沙星(223) 碘胺甲基异噁唑 (224) 复方碘胺甲基异噁唑(225) 碘胺嘧啶(226) 碘胺二甲 嘧啶(227) 碘胺多辛(227) 甲硝唑(228) 替硝唑(230) 苯酰甲 硝唑(230) | | |
| 三、抗结核药物 | | (232) |
| 利福平(232) 利福霉素(234) 利福喷丁(235) 利福米特(236) 紫霉素(236) 环丝氨酸(237) 异烟肼(238) 帕司烟肼(239) 乙 胺丁醇(240) 对氨基水杨酸钠(241) | | |
| 第十一章 抗真菌药物 | | (243) |
| 制霉菌素(243) 两性霉素B(243) 酮康唑(246) 氟康唑(247) 咪康唑(248) 伊曲康唑(250) 氟胞嘧啶(251) 克念菌素(252) 曲古霉素(253) | | |
| 第十二章 抗病毒药物 | | (254) |
| 利巴韦林(254) 甘昔洛韦(255) 伐昔洛韦(256) 吡喹胍(257) 碘苷(258) 异丙肌苷(259) 阿糖腺苷(259) 阿糖腺苷单磷酸 (260) 聚肌胞(261) 磷甲酸钠(262) 干扰素(262) 胸腺肽 (264) | | |
| 第十三章 调节免疫功能的药物 | | (265) |
| 一、免疫增强剂 | | (265) |
| 胸腺素(265) 白细胞介素-2(266) 转移因子(267) β -干扰 素(268) 干扰素 α -nl(269) 重组体干扰素 α_{2b} (270) 促红细 胞生成素(272) 粒细胞-巨噬细胞集落刺激因子(272) 重组 人粒细胞集落刺激因子(274) 人胎盘脂多糖(275) 乌苯美司 (276) 多抗甲素(276) 腐植酸钠(277) 香菇多糖(278) 云芝多 糖 K(279) | | |
| 二、免疫抑制剂 | | (279) |
| 泼尼松(279) 氢化可的松(280) 甲基强的松龙(280) 泼尼松 | | |

| | |
|--|-------|
| 龙(280)环孢素(280)环磷酰胺(282)抗淋巴细胞球蛋白 (283)苯丁酸氮芥(283)硫唑嘌呤(284)甲氨蝶呤(285)雷公 藤总甙(286) | |
| 第十四章 止痛药物 | (288) |
| 吗啡(288)哌替啶(288)芬太尼(289)布桂嗪(290)喷他佐辛 (291)美沙酮(291)可待因(292)奈福泮(292)曲马朵(293) 美他齐诺(294)二氢埃托啡(294) | |
| 第十五章 解热镇痛及抗炎药物 | (296) |
| 阿司匹林(296)水杨酸钠(297)对乙酰氨基酚(298)非那西 丁(299)保泰松(299)氨基比林(300)安乃近(300)吲哚美辛 (301)环氯茚酸(302)布洛芬(303)奈普生(303)酮基布洛芬 (304)氟比洛芬(305)芬布芬(305)吡罗昔康(306)阿米洛芬 (307)甲芬那酸(307)双氯芬酸(308)氯芬那酸(309)咪唑醋 (309)舒林酸(310) | |
| 第十六章 镇静及催眠药物 | (311) |
| 地西洋(311)硝西洋(312)氟硝西洋(313)劳拉西洋(314)夸 西洋(314)氟西洋(315)氯氮草(316)咪哒唑仑(317)卤沙唑 仑(318)艾司唑仑(319)氯普唑仑(320)三唑仑(320)依替唑 仑(321)溴替唑仑(322)阿普唑仑(323)苯巴比妥(324)司可 巴比妥(325)异戊巴比妥(326)格鲁米特(327)水合氯醛 (328)副醛(329)甲喹酮(329)佐匹克隆(330)思诺思(331) 溴化钾(331)阿达林(332) | |
| 第十七章 止血及抗凝血药物 | (333) |
| 一、止血药 | (333) |
| 维生素 K ₁ (333)维生素 K ₃ (334)维生素 K ₄ (335)凝血酶 (335)巴曲酶(336)新凝灵(337)凝血质(338)速血凝 M (339)酚磺乙胺(339)鱼精蛋白(340)卡巴克络(341)氨基己酸 (342)氨甲苯酸(343)氨甲环酸(344)抑肽酶(344)咖啡酸铵 (345)凝血酵素(345) | |

二、抗凝血药 (346)

重组链激酶(346)抗凝血酶Ⅲ(348)肝素钠(348)依诺肝素
(350)替地肝素(351)华法林(352)双香豆素(353)磺酸脂黏
多糖(354)新抗凝(354)枸橼酸钠(355)去纤酶(355)

第十八章 维生素及营养类药物 (357)

一、维生素 (357)

维生素 B₁(357)维生素 B₂(358)长效核黄素(359)烟酰胺
(359)维生素 B₆(360)维生素 D(361)骨化三醇(363)阿法骨
化醇(364)双氢速甾醇(365)鱼肝油(366)维生素 C(366)维
生素 A(368)维生素 E(369)施尔康(371)金施尔康(371)小
施尔康(372)21 金维他(372)九维他(373)

二、营养药 (373)

葡萄糖溶液(373)水解蛋白(374)人血清蛋白液(375)复方
氨基酸注射液 - 17 (376)凡命注射液(377)安米诺(377)妙
取素(378)支链氨基酸 3H 注射液(379)复合氨基酸胶囊
(380)美乐氨基酸输液(380)口服氨基酸(382)11 氨基酸注
射液 - 912(382)11 氨基酸注射液 - 833(383)14 氨基酸注射
液 - 823(383)复合氨基酸 9R 注射液(384)14 氨基酸注射液
- 800(385)英脱利匹特(386)中/长链脂肪乳注射液(387)
肠内全营养乳剂(389)要素膳(391)爱伦多(392)安达美
(392)维他利匹特(393)维他利匹特 N(394)水乐维他(395)
水乐维他 N(396)能全素(396)能全力(397)百普素(398)百
普力(399)加营素(400)活性钙(400)钙维 D₃(401)葡萄糖
酸锌(401)微量元素注射剂(5)(402)健老泰(403)

第十九章 调节水、电解质及酸碱平衡的药物 (404)

氯化钠(404)林格液(405)乳酸钠林格液(405)醋酸钠林格
液(406)葡萄糖(406)果糖(407)右旋糖酐(408)葡萄糖氯化
钠注射液(409)碳酸氢钠(409)乳酸钠(410)氯化钾(411)氯
化钾缓释片(413)降血钾树脂(413)门冬氨酸钾镁(414)氯
化钙(415)葡萄糖酸钙(417)戊酮酸钙(417)乳酸钙(418)活

性钙(418)果糖酸钙(419)双氢速变固醇(420)硫酸镁(420)
氨基丁三醇(422)聚维酮(423)羟乙基淀粉(423)口服补盐
液(424)

第二十章 诊断用药物 (426)

甲氧氯普胺(426)氯丙嗪(426)组胺(427)酚妥拉明(428)安
体舒通(428)卡托普利(429)氯化铵(430)碘赛罗宁(430)左
旋多巴(431)促生长激素释放激素(432)精氨酸(432)垂体
后叶素(433)促甲状腺激素释放激素(434)促肾上腺皮质激
素(435)氯米芬(435)地塞米松(436) ^{131}I (437)碘(^{131}I) -
19 - 碘化胆固醇(438)碘(^{131}I) - 间位碘代苄胍(439)高锝
($^{99\text{m}}\text{Tc}$)酸钠($^{99\text{m}}\text{Tc} - \text{O}_4$)(439)

第二十一章 中成药 (440)

消渴丸(440)甘芍降糖丸(440)降糖素(441)降糖益心丸
(441)玉液冲剂(441)玉泉丸(441)消渴降糖片(442)金芪降
糖片(442)甘芍降糖片(442)降糖甲片(443)消渴平片(443)
抗饥消渴片(444)糖尿乐胶囊(444)丽仁降糖片(444)人参
降糖胶囊(445)降糖宁(445)降糖舒(445)养阴降糖片(445)
固本液(446)甲亢丸(446)甲亢灵片(446)复方甲亢宁片
(447)复方甲亢膏(447)消瘰丸(447)海藻玉壶汤(448)消瘿
汤(448)金锁固精丸(448)金樱子膏(449)水陆二仙丹(449)
缩泉丸(449)清宫减肥仙药茶(450)三花减肥茶(450)消肥
健身茶(450)七珠健美茶(450)减肥通圣片(451)减肥健身
茶(451)健美茶(451)

附 录 (452)

附录 1 处方管理办法 (452)
附录 2 处方常用药品通用名目录 (464)
附录 3 麻醉药品和精神药品品种目录 (518)
附录 4 处方药与非处方药分类管理办法(试行)
..... (528)

第一章 治疗糖尿病及胰岛疾病的药物

甲苯磺丁脲

Tolbutamide

【其他名称】 甲磺宁，D860。

【药理】 可选择性地作用于胰岛细胞，促进胰岛素的分泌发挥降糖作用。抑制肝脏胰岛素水解酶，减少对胰岛素的降解而增加外源性胰岛素的降血糖作用。抑制肝脏释放葡萄糖，抑制胰腺细胞分泌胰高血糖素。

【适应证】 适用于Ⅱ型糖尿病，即胰岛尚保留部分功能的病人，对Ⅰ型胰岛素绝对缺乏的糖尿病无效；本品钠盐可用于胰岛素瘤的诊断。

【用法】 口服：每次0.5~1g，每天0.5~3g，维持量每天0.5~1.5g，饭前服用。

【不良反应】 ①可有胃肠道反应如恶心、上腹不适及腹泻等；②偶见肝损害及口干、皮疹、头痛、瘙痒、药热、低血糖；还可有白细胞减少、血小板减少及溶血性贫血；③可引起甲状腺功能亢进及畸胎；④若同时饮酒，可发生头痛及面红等反应。

【注意事项】 Ⅱ型糖尿病并发酮症酸中毒、肝肾功能不全、对磺胺类药过敏、白细胞和血小板缺乏症、昏迷状态或昏迷前期者以及孕妇均不宜应用。

【规格】 片剂：0.5g。

氯磺丙脲

Chlorpropamide

【药理】 同甲苯磺丁脲，作用强而持久。

【适应证】 同甲苯磺丁脲。

【用法】 口服：每天1次，每次0.2~0.3g，血糖下降后，可减为每天0.1~0.2g。因其降糖作用可维持24~26小时以上，因而每天1次口服即可。

【不良反应】 肝损害多见，且引起的低血糖症状严重。

【规格】 片剂：0.1g。

格列本脲

Glibenclamide

【其他名称】 优降糖，Glyburide。

【药理】 同甲苯磺丁脲，作用更强而快。

【适应证】 适用于成年后发病的轻、中度糖尿病。

【用法】 口服：从小剂量开始，每天2.5mg，以后根据病情加量，每天不应超过15mg，维持量2.5~5mg。因其半衰期约为12小时左右，小剂量是每天1次，剂量增大时分早晚2次，饭前服用。

【不良反应】 基本同甲苯磺丁脲，更易出现低血糖反应。

【注意事项】 青年、儿童及孕妇不宜应用。

【规格】 片剂：2.5mg。

格列齐特

Gliclazide

【其他名称】 达美康，甲磺吡脲，Diamicron。

【药理】 为磺酰脲类口服降糖药，作用机制同甲苯磺丁脲，而强度为其 10 倍。同时有抗血小板凝集作用。作用迅速。

【适应证】 适用于各型糖尿病病人，可与胰岛素联合应用治疗 I 型糖尿病。

【用法】 口服：病情轻微者，每天 40~80mg，一般剂量每天 160mg，分 2 次于饭前服用。严重病人每天 240mg，病情好转后减量。

【不良反应】 同甲苯磺丁脲。

【注意事项】 同甲苯磺丁脲。

【规格】 片剂：80mg。

格列吡嗪

Glipizide

【其他名称】 格列甲嗪，美吡达，瑞易宁，灭糖脲，吡磺环己脲，迪沙，Minidiab。

【药理】 为磺酰脲类抗糖尿病药，对大多数非胰岛素依赖型糖尿病患者有效，可使空腹及餐后血糖降低，糖化血红蛋白 (HbA1c) 下降 1%~2%。此类药主要作用为刺激胰岛 β 细胞分泌胰岛素，但先决条件是胰岛 β 细胞还有一定的合成和分泌胰岛素的功能。其机制是与 β 细胞膜上的磺酰脲受体特异性结合，从而使 K^+ 通道关闭，引起膜电位改变， Ca^{2+} 通道开启，胞液内 Ca^{2+} 升高，促使胰岛素分泌。此外还有胰外效应，包括改善外周组织（如肝脏、肌肉、脂肪）的胰岛素抵抗状态。本品能迅速、完全地由小肠内吸收。达峰时间约 1~2 小时。半衰期为 3~7 小时，本品主要经肝脏代谢，代谢物无降糖活性。格列吡嗪缓释胶囊，健康成人口服本品 10mg，约 4.4 ± 1.3 小时达最高血药浓度， C_{max} 约为 $507.34 \pm$

114.02ng/mL。半衰期为 6.92 ± 0.60 小时，本品主要经肝脏代谢，代谢物无降糖活性。

【适应证】 适用于经饮食控制及体育锻炼 2~3 个月疗效不满意的轻、中度非胰岛素依赖型糖尿病患者，这类糖尿病患者的胰岛 β 细胞需有一定的分泌胰岛素功能，且无急性并发症（如感染、创伤、酮症酸中毒、高渗性昏迷等），不合并妊娠；无严重的慢性并发症。

【用法】 口服：剂量因人而异，一般推荐剂量每天 2.5~20mg，早餐前 30 分钟服用。日剂量超过 15mg 时，宜在早、中、晚分 3 次餐前服用。单用饮食疗法失败者：起始剂量每日 2.5~5mg，以后根据血糖和尿糖情况增减剂量，每次增减 2.5~5.0mg。一日剂量超过 15mg，分 2~3 次餐前服用。已使用其他口服磺酰脲类降糖药者：停用其他磺酰脲药 3 天，复查血糖后开始服用本品。从 5mg 起逐渐加大剂量，直至产生理想的疗效。最大日剂量不超过 30mg。

【不良反应】 ①较常见的为胃肠道症状（如恶心、上腹胀满）、头痛等，减少剂量即可缓解；②个别患者可出现皮肤过敏；③偶见低血糖，尤其是年老体弱者、活动过度者、不规则进食、饮酒或肝功能损害者；④偶见造血系统可逆性变化。

【注意事项】 ①对磺胺药过敏者、已明确诊断的胰岛素依赖型糖尿病患者以及非胰岛素依赖型糖尿病患者伴有酮症酸中毒、昏迷、严重烧伤、感染、外伤和重大手术等应激情况慎用；②肝、肾功能不全者及白细胞减少的病人慎用；③体质虚弱、高热、恶心和呕吐、有肾上腺皮质功能减退或垂体前叶功能减退症者慎用；④病人用药时应遵医嘱，注意饮食控制和用药时间；⑤用药期间应定期测血糖、尿糖、尿酮体、尿蛋白和肝、肾功能、血象，并进行眼科检查；⑥避免

饮酒，以免引起类戒断反应；⑦动物实验和临床观察证明磺酰脲类降血糖药物可造成死胎和胎儿畸形，故孕妇禁用；⑧本类药物可由乳汁排出，乳母不宜用，以免婴儿发生低血糖；⑨老年患者用药从小剂量开始，逐渐调整剂量；⑩本药与双香豆素类、单胺氧化酶抑制剂、保泰松、磺胺类、氯霉素、环磷酰胺、丙磺舒、水杨酸类药合用可增加其降血糖作用；⑪与肾上腺素、肾上腺皮质激素、口服避孕药、噻嗪类利尿剂合并使用时，可降低其降血糖作用；⑫与β阻断药并用时应谨慎；⑬缩短本品在胃肠道滞留时间的胃肠道疾病，可影响本品的药代动力学和药效。

【规格】 缓释片剂：5mg。缓释胶囊剂：10mg。

格列喹酮

Gliquidone

【其他名称】 糖适平，糖肾平。

【药理】 同甲苯磺丁脲。口服易从肠道吸收，大部分由肝脏代谢，主要通过胆汁排泄，由肾排泄不足5%。

【适应证】 适用于胰岛素依赖性糖尿病肾功能不良者、60岁以上老年糖尿病患者及其他降糖药反复发生低血糖者；与长效胰岛素联合应用，可治疗口服降糖药物继发性失效者；对其他磺脲类药物疗效不佳，仍可适用本品。

【用法】 口服：开始剂量每天15mg，可渐增至每天45~125mg，分2~3次饭前服。单剂量不超过60mg，每天剂量不超过180mg。

【不良反应】 极少可出现皮肤过敏反应、胃肠道反应、轻度低血糖反应及血液系统方面改变。

【注意事项】 ①对胰岛素依赖性糖尿病无效；②对磺胺过敏者及妊娠妇女禁用；③可影响注意力集中，故驾驶员应