家庭常备药物应用指南（二）

于猛 编著

需要全本请访问 www.ertongbook.com

目　　录

防治心绞痛病 1
奥昔非君 Oxyfedrine 1
苯碘达隆 Benziodlrone 1
川芎嗪 Ligustrazine 2
丹参 3
丹参酮ⅡA 磺酸钠 SodiumTanshinonⅡASilate 5
单硝酸异山梨酯 6
地奥心血康 7
地拉 Dilazep 7
丁四硝酯 ErythritylTetranitrate 8
辅酶Ⅰ Nadide 9
冠心舒 10
冠心苏合丸 10
海索苯定 Hexobendine 10
环常绿黄杨碱 D 11
环磷腺苷 AdenosinCyclophosphate 11
卡波罗孟 Carbocromen 12
凯林 Kheillin 13
毛冬青 13
毛冬青甲素 IlexoninA 14
美普地尔 Mepramidil 15
尼可地尔 Nicorandil 16
青心酮 16
曲美他嗪 Trimetazidine 17
曲匹地尔 Trapidil 18
三七冠心宁 18

麝香酮 Muscone 19
双丁酰环磷腺苷 DibutyrylCyclicAdenoslnePhosphate 20
双嘧达莫 Dipyridamole 20
戊四硝酯 PentaerythritylTetranitrate 21
硝酸甘油 Nitroglycerin 22
硝酸异山梨酯 IsosorbideDinitrate 24
硝乙醇胺 Itramine 25
心乐片 26
亚硝酸辛酯 OctylNitrite 26
亚硝酸异戊酯 AmylNitrite 27
伊莫拉明 Imolamine 27
依他苯酮 Etafenone 27
乙氧黄酮 Efloxatem 28
银杏叶提取物 GinkgobilobaExtract 28
愈风宁心片 29
钙拮抗药 30
阿尼帕米 Anipamil 30
氨氯地平 Amlodipine 30
巴尼地平 Barnidipine 31
贝尼地平 Benidipine 31
苄普地尔 Bepridil 32
地尔硫 Diltiazem 33
法利帕米 Falipamil 34
非洛地平 Felodipine 34
芬地林 Fendiline 35
氟桂利嗪 Flunarizine 35
桂利嗪 Cinnarizine 35

加洛帕米 Gallopamil 36
拉西地平 Lacidipine 37
利多氟嗪 Lidoflazine 37
马尼地平 Manidipine（Calslot） 38
吗多明 Molsidomine 38
尼伐地平 Nivaldipine 39
尼卡地平 Nicardipine 40
尼鲁地平 Niludipine 40
尼莫地平 Nimoldipine 41
尼群地平 Nitrendipine 41
尼索地平 Nisoldipine 44
哌克昔林 Perhexiline 48
普尼拉明 Prenylamine 49
噻帕米 Tiapamil 50
维拉帕米 Verapamil 50
硝苯地平 Nifedipine 52
依拉地平 Isradipine 53
降血压药 54
阿夫唑嗪 Alfuzosin 54
阿拉普利 Alacepril 54
八厘麻毒素 Rhomotoxine 55
贝那普利 Benazepril[I] 56
倍他尼定 Betanidine 57
吡那地尔 Pinacidil 58
布那唑嗪 Bunazosin 58
布屈嗪 Budralazine 59
地巴唑 Bendazol（Dibazol） 59
地拉普利 Delaprilt 60

多沙唑嗪 Doxazosin 60
二氮嗪 Diazoxide 61
粉防己碱 Tetrandrine 62
福辛普利 Fosinopril 63
钩藤总碱 63
胍法辛 Guanfacine 63
胍氯酚 Guanoclor 64
胍那苄 Guanabenz 64
胍那决尔 Quanadrel 65
胍那克林 Guanscline 65
胍乙啶 Guanethidine 65
环轮宁 CycleanineDimethobromide 66
甲基多巴 67
降压灵 Verticil 68
降压平 Resernine 68
肼屈嗪 Hydralazine 69
卡屈嗪 Cadrslazine 70
卡托普利 Captopril 70
可乐定 Clonidine 71
苦木总碱 73
喹那普利 Quinapril 73
赖诺普利 Lisinopril 74
雷米普利 Ramipril 74
利降平片 75
利美尼定 Rilmenidine 75
利血平 Reserpine 76
六甲溴铵 HexametnoniumBromide 78
螺普利 Spirapril 79

需要全本请访问 www.ertongbook.com

洛沙坦 Losartan 79
美加明 Mecamylamine 80
咪达普利 lmidaprfil 80
咪芬 Trimetaphan 81
米诺地尔 Minoxidil 81
莫索尼定 Moxonidine（CYNT） 82
莫维普利 Moveltiprlltl 83
帕吉林 Pargyline 83
哌唑嗪 Prazosin 85
潘必啶 Pempidine 86
培哚普利 Perindopril 86
喷托铵 Pentdonium 88
曲马唑嗪 Trimazosin 89
群多普利 Trandolapriltl 89
噻美尼定 Tiamenidine（SUNDRALEN） 89
沙拉新 Saralasin 90
双肼屈嗪 Dihydralazine 90
特拉唑嗪 Terazosin 91
酮色林 Ketanserin 92
托洛尼定 Tolonidine 93
乌拉地尔 Urapidil 93
西拉普利 Cilazapril 95
硝普钠 SodiumNitroprusside 96
缬沙坦 Valsartn 97
依那普利 Enalapril 103
异喹胍 Debrisoquine 104
吲达帕胺 Indapamide 104
佐芬普利 Zofenopril 105

抗心律失常药 105
阿义马林 Ajmaline 105
安博律定 106
Aprindine（茚满丙二胺，茚丙胺，AMIDONAL） 106
安他唑啉 Antazollne 107
胺碘酮 Amiodaron 107
巴芦卡尼 Barucainide 108
苯妥英钠 PhenytoinSodium 109
吡美诺 Pirmenol[ ] 110
吡西卡尼 Pilsicainide 110
蝙蝠葛碱 Dauricine 111
丙吡胺 Disopyramide 111
地丙苯酮 Diprafenone 112
丁萘夫汀 Bunaftine 112
恩卡尼 Encainide 113
氟卡尼 Flecainide 114
卡泊酸 CapobenicAcid 115
奎尼丁 Quinidine 116
劳拉义明 Lorajmine 118
利多卡因 Lidocaine 118
氯非铵 Clofilium 119
氯卡尼 Lorcainide 119
美西律 Mexiletine 120
门冬氨酸钾镁 121
PotassiumMagnesiumAspartate 121
莫地卡尼 Indecainide 121
莫雷西嗪 Moracizine 122
普拉马林 Prajmaline 123

普鲁卡因胺 Procainamide 124
普罗帕酮 Proparenone 125
瑞卡南 Recainam 128
双氢奎尼丁 Dihydroqqinidine 128
司巴丁 Sparteine 129
妥卡胺 Tocainide 129
西苯唑啉 Cibenzoline[I] 130
烯丙尼定 Alinidine 131
腺苷 Adenosine 131
溴苄铵 Bretylium 132
依地酸二钠 DisodiumEdetate 133
乙酰卡尼 Acecainide[I] 133

防治心绞痛病

奥昔非君 Oxyfedrine

（安心酮，安蒙痛，奥昔麻黄碱，心酮胺，麻黄苯丙酮，MYOFEDRIN，ILDAMAN，MODACOR）

本品为去甲麻黄碱衍生物。能选择性激动β受体的作用及直接扩张冠脉的作用，可降低冠脉血流量，减少心室容积及壁张力，改善心肌供氧耗氧平衡，增加心肌收缩及心率加快。

口服后易吸收，4～8分钟起效。作用持续时间4～6小时。有少量可在肝中被代谢成去甲麻黄碱等。由肾排泄。

适用于心绞痛、心肌梗死，更适用于心功能不全的心绞痛。

口服；8～16mg／次，1日3次，饭前服。静注：4mg／次，缓慢注射。

常用其片剂，每片8mg；注射液，4mg（2ml）。

口服时可有胃肠道症状、头晕、心悸、室性早搏、皮疹等。高血压伴有心动过速者慎用。不宜与β阻断剂合用。

苯碘达隆 Benziodlrone

【制剂】片剂：100mg

【药理及应用】具扩张冠脉作用，比硝酸甘油强，且

作用持久、适用于预防心绞痛，治疗心肌梗死后急慢性冠脉功能不全

【用法】口服：开始时0.3/次，2次/日，维持量0.3～0.4g/日

【注意】可能有消化功能障碍、甲状腺功能减退等。碘过敏者慎用

川芎嗪 Ligustrazine

（Tetramethylpyrazine）

为伞形科植物川穹（Ligusticumwallichii）的成分之一。现由人工合成。

【性状】常用其盐酸盐或磷酸盐。其盐酸盐为白色或类白色结晶性粉末，有臭、味苦，熔点91℃，可升华。易溶于水，溶于乙醇、氯仿，极微溶于苯。磷酸盐不易升华，较为稳定。

【药理及应用】具有抗血小板聚集的作用，并对已聚集的血小板有解聚作用；尚能扩张小动脉，改善微循环和脑血流，产生抗血栓形成和溶血栓的作用。由于磷酸盐比较稳定，易于保存，且口服也有效。

适用于闭塞性血管疾病、脑血栓形成、脉管炎、冠心病、心绞痛等。对缺血性脑血管病的急性期、恢复期及其后遗症，如脑供血不足、脑血栓形成、脑栓塞、脑动脉硬化等均有较好疗效，能改善这些疾病引起的偏瘫、失语、吞咽困难、肢体麻木、无力、头痛、头晕、失眠、耳鸣、走路不稳、记忆力减退等症状。磷酸盐具有给药方便、见

效快、疗效好、副作用少等优点。

【用法】口服：磷酸盐片剂每次2片，1日3次，1个月为1疗程。

肌注：盐酸盐注射液每次2ml，每日1～2次。磷酸盐注射液每次2～4ml，1日1～2次，15天为一疗程，宜缓慢推注。

静滴：盐酸盐注射液每日1次2～4ml，或磷酸盐注射液每日1次，4～6ml，均稀释于5％～10％葡萄糖液（或氯化钠注射液、低分于右旋糖酐注射液）250～500ml中缓慢滴注，宜在3～4小时内滴完，10～15天为一疗程。

【注意】口服偶有胃部不适、口干、嗜睡等，饭后服用可避免或减少副作用。注射一般无明显毒副反应。对脑出血及有出血倾向的患者忌用；对少量出血与闭塞性脑血管病鉴别诊断困难时应慎用。

【制剂】片剂：糖衣片，每片含川穹嗪磷酸盐50mg。

注射液：盐酸盐注射液，每支40mg（2ml）。磷酸盐注射液每支50mg（2ml）。

丹参

本品为唇形科植物丹参（Salviamiltiorrhiza）的干燥根。全国大部分地区都有生产。

近报告其地上部分亦含有类似的有效成分。用地上部分（或单用叶）制成的注射液，据称无论实验性治疗作用及安全性均可代替以丹参根制成的注射液。

【成分】含脂溶性的多种丹参酮类及水溶性的原儿茶

需要全本请访问 www.ertongbook.com

酚醛和儿茶酚的衍生物。丹参酮类包括若干个单体，其中隐丹参酮、二氢丹参酮Ⅰ、羟基丹参酮Ⅱ-A、丹参酮Ⅱ-B和丹参酸甲酯均有体外抑菌作用。对结核杆菌（$H_{37}RV$）的抑制作用以丹参新醌甲最强（最低抑菌浓度为0.78μg/ml）。

【药理及应用】动物实验表明，本品具有扩张冠脉、增加血流量、耐缺氧、增强心肌收缩力、减慢心率、改善心脏功能、抑制凝血、促进组织修复、降低血脂、抑菌等作用。其制剂如丹参舒心片、复方丹参注射液，适用于心绞痛及急性心肌梗死，对改善心绞痛症状及心电图有一定疗效（疗程较长者疗效更显著）。用于脑血栓形成的后遗症亦有效。此外还可用于血栓闭塞性脉管炎、硬皮病、视网膜中央动脉栓塞、神经性耳聋、贝赫切特综合征（白塞综合征）及结节性红斑等。

本品所含总丹参酮对金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌及结核杆菌均有抑制作用，对耐青霉素G的金黄色葡萄球菌也有效，此外并有抗炎作用及降低体温的作用。临床上用总丹参酮治疗骨关节化脓性感染、一般软组织感染、扁桃腺炎等，有较好疗效，常用丹参酮片。

【制剂】丹参舒心片：每片含丹参提取物0.2g，用于心绞痛、胸闷、心悸等，每次服2片，一日3次，连服1～2月。

复方丹参注射液：每ml相当于丹参、降香（Dalbergiaodorifera）各1g。实验证明本复方制剂能增强小鼠耐缺氧能力，提高其存活率；能增加冠脉流量，改善心脏功能和心肌供血。此外并有减慢心率、镇静、安眠和短暂降压作用。现用于心绞痛、心肌梗死、脑缺氧、脑

栓塞、神经衰弱等。肌注：用于轻症病人，每次2ml，1日2次，2～4周为一疗程。静滴：1日1次，以本品8～16ml加入5％葡萄糖液100～500ml滴注，2～4周为一疗程。

冠心二号片（冠心片）：为复方片剂，其1日量相当于丹参9g，赤芍、红花、川穹各4.5g，降香3g。用于心绞痛治疗，每次服6～8片，1日3次。一疗程1年或1年以上（疗程延长，疗效有所提高）。

丹参注射液：每ml相当生药1～1.5g。用于治疗贝赫切特综合征（白塞综合征）和结节性红斑时，每日1～2次，每次肌注2ml，用30～90日；或每日1次以8～16ml加入5％葡萄糖生理盐水500ml内静滴，用15～30日。本品亦可用于心绞痛、心肌梗死、脑缺氧等。

丹参酮片：每片含0.2g，口服，1日3次，1次2～4片。

丹参酮ⅡA磺酸钠 SodiumTanshinonⅡASilate

是从丹参（Salviamiltiorrhiza）中分离的二萜醌类化合物丹参酮$ⅡA$经磺化而得的一种水溶性物质。

【药理及应用】能增加冠脉血流量，改善缺氧后引起的心肌代谢紊乱，从而提高心肌耐缺氧的能力。还有显著保护红细胞膜的作用。对动物心肌梗塞有缩小梗塞面积的效应。在一定剂量下尚有增强心肌收缩力的作用。其毒性很小。适用于冠心病心绞痛、胸闷及心肌梗塞，对室性早搏也可使用。对冠心病患者的疗效与复方丹参注射液相似。

【用法】肌注、静注或静滴：每日1次40～80mg。推

注用25％葡萄糖液20ml稀释。静滴用5％葡萄糖液250～500ml稀释。

【注意】部分病人肌注时可有局部疼痛。个别有皮疹反应，停药后即可消失。

【制剂】注射液：每支10mg（2ml）。

单硝酸异山梨酯

IsosorbideMononitrate（异乐定，安心脉，长效心痛，治-20，鲁南欣康，可力新，Isosorbide5mononitrate，ELANTAN，ETIMONIS，PENTACARD-20，ISMO-20，CORANGINMONOMACK）

在研究硝酸异山梨酯的体内代谢物时，发现经肝脱硝酸后可生成2-或5-硝酸山梨酯，而5-硝酸化合物仍保持原有的作用，但无肝首过效应。

本品的作用与硝酸异山梨酯相同。口服后吸收迅速、且良好，1小时后血药浓度达峰值，生物利用度为100％。$t_{1/2}$约5小时。作用持续时间8小时。肝肾功能低下者无需减量。

本品适用于冠心病的长期治疗和预防心绞痛发作，也适用于心肌梗死后的治疗。口服，20mg／次，2次／日，必要时可增至3次／日。饭后服，不宜嚼碎。常用其片剂，每片20mg；40mg；60mg。缓释片，每片40ms，1日2次，1次1片。

其不良反应及禁忌证同硝酸异山梨酯。

地奥心血康

为中药提取物制剂，主要含8种甾体皂苷。具有活血化瘀，行气止痛功能，能扩张冠状动脉、增加冠脉流量、降低心肌耗氧量、改善心肌缺血、降低血粘滞度、减少血小板聚集、降低甘油三酯等。

适用于冠心病、心绞痛，能改善症状。口服，1次0.2g，1日3次，有效后可改为1次0.1g，1日3次。常用其胶囊剂，每胶囊0.1g。

服药初期可有口干、胃肠道不适、头晕等不良反应。

【制剂规格】胶囊：每粒１００ｍｇ，铝塑盒装１００ｍｇ×２０粒

【适应证】治疗和预防冠心病、心绞痛，心肌缺血、心律失常、高血压、高血脂等心血管疾病以及瘀血内阻之胸痹、眩晕、胸闷、心悸、气短等症。

【不良反应】本无副反应，极少数病人空腹服用有胃肠道不适。

【用法用量】口服：１次１００～２００ｍｇ，１日３次，饭后服用或遵医嘱，首次使用本品，初期（１５～３０日左右），按每次２粒，１日３次服用，待病情好转后，再按１次１粒，１日３次连续服用本品，同时逐步停用任何其他同类药物。

地拉 Dilazep

（地拉齐普，克冠，克冠二氮，双酯嗪，扩冠嗪，

CORMELIAN，CORATOLINE）

【性状】白色或类白色结晶性粉末，无臭、味苦熔点193～197℃。易溶于水，溶于冰醋酸、氯仿，难溶于乙醇，几不溶于乙醚。

【药理及应用】为抗缺血性心脏病药物，具有明显、持久的选择性扩张冠脉作用，能降低冠脉阻力，从而增加冠脉血流量。尚能促进冠脉的侧枝循环，并具有抑制血小板聚集的作用。其作用机理是抑制体内腺苷分解酶，阻止腺苷的分解代谢，从而发挥腺苷的扩张冠脉作用。本品口服吸收良好，经2～6小时达最高血浓度，$t_{1/2}$约24小时。其在心肌的浓度比在脑或其他组织高2～6倍。

临床适用于冠脉功能不全、心绞痛，并用于心肌梗死的预防及其恢复期。与强心甙并用可增强对慢性心力衰竭的控制效果。

【用法】口服：每次60mg，1日3次，2个月为一疗程。静注：10mg／次，加于25％葡萄糖注射液中，1日1～2次。

【注意】

（1）偶有头晕、胃肠道不适等。

（2）新近心肌梗死患者忌用。

【制剂】片剂：每片30mg。注射液：10mg（1ml）。

丁四硝酯 ErythritylTetranitrate

（四硝赤醇，TETRANITROL）

【制剂】片剂：10mg

【药理及应用】为长效硝酸酯类，作用同硝酸甘油用于预防心绞痛发作

【用法】舌下合化：5～10mg，口服，10mg/次，3次/日。可增加到30mg/次，3次/日

【注意】将盛药小安瓿裹在手帕内拍破吸入同硝酸甘油

辅酶Ⅰ Nadide

（烟酰胺腺嘌呤二核甙酸，NicotinamideAdenineDinucleotide，NAD，CoenzymeⅠ）

系自新鲜面包的酵母中提取，经分离精制所得的黄色粉末。由烟酰胺、腺嘌呤、二核苷酸等组成，平均含量73.32％。对热不稳定。

【药理及应用】辅酶Ⅰ是生物体内必需的一种辅酶，在生物氧化过程中起着传递氢的作用，能活化多种酶系统，促进核酸、蛋白质、多糖的合成及代谢，增加物质转运和调节控制，改善代谢功能。临床可用于治疗冠心病，对改善冠心病的胸闷、心绞痛等症状有效。

【用法】肌注：每日1次5mg。溶于0.9％氯化钠注射液2ml，14天为一疗程。大多应用2个疗程。

【注意】偶见口干、头晕、恶心等。

【制剂】注射用辅酶Ⅰ：每支5mg。

需要全本请访问 www.ertongbook.com