

老年大学试用教材

老年家庭护理





◎

ISBN 7-226-00454-2/R·10 定价：3.30 元

老年人家庭护理

江西老同志大学编

甘肃人民出版社

责任编辑：李果
封面设计：王占国

老年人家庭护理

江西老同志大学

甘肃人民出版社出版
(兰州第一新村81号)

甘肃省新华书店发行 兰州新华印刷厂印刷

开本850×1168毫米 1/32 印张8.25 字数200,000
1989年8月第1版 1989年8月第1次印刷
印数：1—4,100
ISBN 7-226-00454-2/R·10 定价：3.30元

老年大学教材编审委员会

主任委员：吴坚

副主任委员：冯迪民 薛宏福 萧挺

委员：（以姓氏笔划为序）

| | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 于淮 | 王之明 | 王化东 | 王化南 | 王芒心 |
| 王刚俊 | 王果 | 王维新 | 邓祖寅 | 冯迪民 |
| 石益 | 吕国璋 | 朱启鑑 | 刘干 | 刘于艮 |
| 刘御 | 安振华 | 米世如 | 杨圣希 | 杨枫 |
| 杨恺 | 李克俊 | 李果 | 李学良 | 吴石 |
| 吴凤亭 | 吴坚 | 吴炎标 | 吴恒槐 | 汪良材 |
| 沈周 | 沙地 | 张玉民 | 张志高 | 陈建民 |
| 陈勇 | 陈渭泉 | 林丹 | 周恩棠 | 周瑞祥 |
| 金光风 | 赵琼 | 赵恩顺 | 胡春 | 顾德著 |
| 唐德燮 | 袁鸿江 | 秦维敏 | 郭忠友 | 曹本先 |
| 萧挺 | 康其箴 | 程远 | 程鸿辉 | 童光明 |
| 曾垂富 | 赫哲生 | 滕越 | 翟旭 | 张志高 |
| 魏建 | | | | |

参加学校：（以学校名首字笔划为序

| | |
|-------------|--------------|
| 上海老干部大学 | 上海老干部大学 |
| 上海杨浦老年大学 | 上海杨浦老年大学 |
| 广州军区老干部大学 | 广州军区老干部大学 |
| 山东省济南市老年人大学 | 山东省济南市老年人大学 |
| 天津老年人大学 | 天津老年人大学 |
| 内蒙古包头市老年大学 | 中国老年教育协会老年大学 |

| | |
|--------------|--------------|
| 中国铁路老年大学 | 云南老年大学 |
| 云南曲靖地区老年大学 | 四川老年大学 |
| 四川省老人保健大学 | 四川省万县市老年大学 |
| 四川省万州老年大学 | 四川内江老年大学 |
| 四川泸州市老年大学 | 四川重庆沙坪坝老年大学 |
| 四川重庆永川老年大学 | 四川开江县老年大学 |
| 宁夏老年人大学 | 甘肃老年大学 |
| 甘肃兰州老年大学 | 甘肃科技老年大学 |
| 辽宁省铁岭老干部大学 | 吉林省老干部大学 |
| 吉林省吉林市老干部大学 | 吉林省白城老年大学 |
| 吉林省四平老干部大学 | 西安老战士大学 |
| 安徽省老年大学 | 安徽省合肥老年大学 |
| 安徽省芜湖老龄大学 | 安徽省马鞍山市老年大学 |
| 安徽省铜陵老年大学 | 江西老同志大学 |
| 江西省景德镇老同志大学 | 江苏省南京金陵老年大学 |
| 江苏省无锡市老年大学 | 江苏苏州市老年大学 |
| 江苏省常熟市老年大学 | 江苏常州老龄大学 |
| 江苏省盐城老年大学 | 江苏省彭城老年大学 |
| 河北省张家口市老干部大学 | 河北保定莲池书院老人大学 |
| 贵州老年大学 | 贵州省贵阳市老年大学 |
| 陕西老年大学 | 浙江老年大学 |
| 湖北武汉老年大学 | 湖南省老年大学 |
| 湖南省长沙老人大学 | 湖南省株洲市老龄大学 |
| 黑龙江哈尔滨老年大学 | 福建省老年大学 |
| 福建省福州市老年人大学 | 福建省龙岩地区老年大学 |
| 新疆自治区老年大学 | |

主 编：魏 建 秦 龙 汤 益 明
作 者：（以姓氏笔划为序）
龙金兰 白 旭
汤 益 明 陈 瑜 贞
周 天 锡 胡 仕 华
胡 式 珊 秦 龙
黄 如 玉 魏 建

编 者 的 话

《老年人家庭护理》是一本以介绍老年人生病在家，需要进行护理、治疗的护理医学基本知识与技术，同时兼顾对急症处置，以达健身养生、防病治病之目的。本书内容主要介绍护理医学知识，包括老年人家庭护理技术操作、生活卫生、饮食营养、常见慢性病症、急症等家庭护理和老年人健康、健康检查、家庭用药、体育锻炼等家庭护理，以及中医药与老年人家庭调理等八章。读者对象主要是具有初中文化程度的老年人及其家属。很多老年病是从中年开始的，因此不仅适用老年，也适用于中年人。

本书作者都是多年从事老年医学教学、医疗、科研、护理工作的高级技术人员，其中有江西省内著名的医学家。他们依据目前老年医学的科学技术成果和自己的工作经验，针对老年人在家养病需要解决的护理方面的问题，集体编写了这本书，并由汤益民主任医师、秦龙教授审定和修改。作者在编写时，力求从老年人和家庭实际情况出发，介绍老年人有关的护理医学知识。在内容安排上，力求简明实用，文理通顺，通俗易懂。此外，还注意突出了“老年人”“家庭”和“护理”三个特点。为便于读者自学，看得懂，学得会，用得上，本书在体例上保持了一般教材中常用的章、节结构形式，文字叙述上在某些方面采用了问答式。本书不仅可以作为老年大学护理医学课程的教材，也可作为老人及其家属自学之用的科普读物。

本书编写过程中，得到了部分老年大学和专家教授的热情支持与帮助，在此谨致感谢。

本书由于编写时间仓促，定有不足之处，请读者批评指正。

目 录

| | |
|---------------------------|--------|
| 第一章 老年人生活卫生的家庭护理..... | (1) |
| 第一节 老年人生活卫生的家庭护理 | (1) |
| 第二节 老年人生活起居的合理安排 | (2) |
| 第三节 老年人居住环境的适当处理 | (4) |
| 第四节 老年人早晚间的清洁护理 | (5) |
| 第五节 卧床老人的衣服被褥更换法 | (6) |
| 第六节 老年人的洗头擦澡法 | (8) |
| 第七节 老年人的排便护理 | (10) |
| 第八节 老年人的睡眠护理 | (12) |
| 第九节 老年人的安全护理 | (14) |
| 第十节 老年人的心理护理 | (16) |
| 第十一节 对有烟酒茶嗜好的老年人的护理 | (18) |
| 第二章 老年人家庭护理技术操作..... | (21) |
| 第一节 体温测量法 | (21) |
| 第二节 脉搏、呼吸检查法 | (23) |
| 第三节 血压测量法 | (26) |
| 第四节 口服用药法 | (29) |
| 第五节 蒸气吸入疗法 | (31) |
| 第六节 眼部用药及清洗法 | (33) |
| 第七节 耳鼻部用药法及清洗法 | (36) |
| 第八节 简易通便法及灌肠法 | (39) |
| 第九节 皮下、肌肉注射法 | (43) |
| 第十节 冷、热敷法 | (48) |
| 第十一节 简易隔离和消毒 | (51) |

| | | |
|------------|---------------------|-------|
| 第十二节 | 褥疮的预防和护理 | (56) |
| 第三章 | 老年人饮食营养的家庭护理 | (60) |
| 第一节 | 营养对老年人的重要性 | (60) |
| 第二节 | 营养学的基本知识和老年人的合理营养 | (62) |
| 第三节 | 老年人的热量与体重 | (78) |
| 第四节 | 老年人的饮食调配 | (81) |
| 第四章 | 老年人常见病症的家庭护理 | (84) |
| 第一节 | 慢性支气管炎、阻塞性肺气肿 | (84) |
| 第二节 | 肺结核 | (87) |
| 第三节 | 高血压病 | (92) |
| 第四节 | 冠心病 | (95) |
| 第五节 | 老年人心律失常 | (100) |
| 第六节 | 慢性胃炎 | (105) |
| 第七节 | 消化性溃疡 | (107) |
| 第八节 | 胆石症及胆囊炎 | (110) |
| 第九节 | 糖尿病 | (112) |
| 第十节 | 前列腺增生症 | (115) |
| 第十一节 | 震颤麻痹 | (117) |
| 第十二节 | 老年人精神病 | (119) |
| 第十三节 | 老年性关节病 | (121) |
| 第十四节 | 恶性肿瘤 | (123) |
| 第五章 | 老年人常见急症的家庭救护 | (127) |
| 第一节 | 心跳骤停 | (127) |
| 第二节 | 呼吸骤停 | (131) |
| 第三节 | 休克 | (133) |
| 第四节 | 昏迷与晕厥 | (136) |
| 第五节 | 鼻出血、咯血、呕血、黑便和便血 | (140) |
| 第六节 | 急性腹痛 | (148) |
| 第七节 | 中风 | (151) |
| 第八节 | 外伤性外出血与骨折 | (157) |

| | | |
|------------|---------------------------|---------------|
| 第九节 | 烧伤 | (163) |
| 第十节 | 急性中毒 | (165) |
| 第六章 | 老年人保健检查与家庭护理..... | (174) |
| 第一节 | 老年人健康状况的日常观察 | (174) |
| 第二节 | 定期保健检查 | (176) |
| 第三节 | 常用检验标本收集法 | (177) |
| 第四节 | 常用保健检查与饮食护理 | (181) |
| 第五节 | 正确对待保健检查结果 | (184) |
| 第六节 | 老年人保健档案及其管理 | (186) |
| 第七节 | 老年人常用检验正常值 | (188) |
| 第七章 | 老年人用药问题与家庭护理 | (195) |
| 第一节 | 为什么要重视用药问题 | (195) |
| 第二节 | 老年人生理病理变化对药物作用的影响 | (196) |
| 第三节 | 老年人的用药原则 | (199) |
| 第四节 | 老年人常用药物的作用与不良反应 | (203) |
| 第五节 | 常用内服中药剂型、服法及调护 | (208) |
| 第六节 | 中医简易外治法及护理 | (213) |
| 第八章 | 老年人体育锻炼与家庭护理..... | (219) |
| 第一节 | 老年人体育锻炼的重要性 | (219) |
| 第二节 | 老年人体育锻炼的家庭护理 | (221) |
| 第三节 | 适合老年人体育锻炼的活动 | (227) |
| 第四节 | 老年人常见疾病的运动处方 | (243) |

第一章

老年人生活卫生的家庭护理

第一节 老年人生活卫生的家庭护理

一、老年人有哪些特点？

人类在经历了生长、发育阶段后，不可避免地进入了老年期。随着年龄的增长、人体内的细胞及细胞间质逐渐衰老、体表外形以及各脏器系统的功能也先后出现因衰老而引起的变化。例如在体表外形方面，头发疏松脱落，颜色也渐渐由黑变白。皮肤皱纹增多，有些部位出现褐色的老年斑。牙齿相继脱落，不少老人因脊柱、下肢弯曲，比青壮年期缩短了。由于感觉系统的衰老往往最早发现，往往在老年前期离开了老花镜就不能看书报或做针线。听力减退也非常常见。由于心、脑、肝、肾、呼吸、内分泌等各个系统器官功能的逐渐减退，老年人抵抗力减弱，易患各种疾病。由于脑内神经细胞的减少及老化，老年人记忆力减退，注意力不容易集中，思维及反应亦逐渐迟钝。当然上述种种老化表现，不但在不同老人中差异很大，在同一老人不同系统功能的衰减也是不相一致的。无论如何，相当一部分老年人，生活逐渐不能自理，更需要家属的照顾。因此，做好老年人的家庭护理是十分重要的。

二、老年人的家庭护理有哪些要求？

1.要耐心地对待老人。对老年人说话、态度要亲切和蔼，音调不可太高，说话要慢，用词要简单明了，使老年人易于理解，听得清楚。有时一句话要重复讲几遍，才能听清楚。这时就要注意

不可流露出不耐烦的情绪而大嚷大叫，这样会使老年人产生错觉，认为家人在嫌恶厌烦他，引起心里不快。对待老年人应该体贴和爱护，使他们的晚年过得幸福愉快，享受天伦之乐。

2. 动作轻柔，尽量要减轻老年人的痛苦。老年人常由于肌肉萎缩，皮下脂肪减少，关节僵硬，活动不便，步履蹒跚。在帮助他们的日常生活和翻身时，要注意动作轻柔，尽量使他们感到舒适。

3. 生活中关心体贴老年人。对老年人的日常生活，应无微不至地关怀。如气温变化要及时增添衣被。对老年人的饮食，要考虑到老年人由于牙龈萎缩，牙齿松动或脱落，咀嚼不全，应吃软烂而易消化富有营养的食物。要重视老年人诉说的身体某处的不适，如头晕、胸闷、腹痛等，因为这些往往是某些严重疾病的信号。这样可以及时就医检查和治疗，以免延误病情。

4. 防患于未然。在家里要尽量注意和防止有可能危害老年人安全的因素存在。如地面要保持干燥、平坦，以防止老年人滑倒。平时不要穿塑料底的鞋子或拖鞋，最好穿软底鞋和布鞋，上下楼梯以及上厕所时要防止老人摔倒。对于久病卧床的老年人，注意避免从床上跌下。冬季特别在北方，常用煤炉取暖，更应警惕一氧化碳（煤气）中毒等意外事情发生。

第二节 老年人生活起居的合理安排

老年人怎样合理地安排生活起居？大致地说，要做到以下三点：

一、坚持每天活动

生命在于运动，这是健身长寿的要诀。老年人每天进行适当的运动锻炼，可以提高机体的新陈代谢，保持一定的贮备功能，可以增强体质和抗病能力，对防止和延缓衰老有很大的益处。老

年人要坚持做一些力所能及的劳动和选择一些缓慢柔和的体力锻炼，如太极拳、保健操、气功、八段锦、慢跑和步行等活动。但要量力而行，不能过度疲劳，并持之以恒。

二、生活要有规律

60岁以上的老年人，一般都是从各自的工作岗位上离、退休下来。开始可能对几十年来养成的紧张忙碌的上、下班生活，一下子改变而感到不习惯；觉得生活枯寂单调，每日无所事事，就有必要对离、退休后的老年人的生活起居重新调整，作一番合理的安排。制订出适合个人切实可行的作息时间表，做到起居有常。定时起床，活动锻炼，漱洗排便。定时进餐，定时睡眠。每天安排一定的时间从事个人爱好，社交活动，文娱生活，以及轻微劳动。每天坚持不变，形成习惯。把生活安排得丰富多彩，充满生气，继续为人民发挥余热。

三、陶冶情趣

老年人一旦离、退休下来后，每日闲居无事，加之家里的人们都忙于自己的工作和学习，因而有可能产生孤独感。为了使自己更好地过好晚年，精神应有所寄托，这样可以保持饱满乐观的情绪，防止精神老化。可以选择适合自己兴趣的活动，充实生活内容，如种花、养鱼、饲鸟、钓鱼、集邮、绘画、书法、阅读、写作、下棋、摄影、烹调、修理等有益于身心的活动，都能达到陶冶性情的目的。常见有的老年人在一起打麻将，适当玩玩也是可以的。但切不可连续数小时，甚至废寝忘食，过度疲劳，耗损体力与脑力，反而对健康不利。此外，应多听音乐，优美的音乐，特别是轻松愉快的旋律，不但可以陶冶性情，而且传入大脑皮层后，对神经系统是一个良好的刺激。和谐悦耳的音乐，可以促进食欲，调节血压，唤起记忆。所以经常听一些优美的音乐，有益于身心的健康。

第三节 老年人居住环境的适当处理

居住环境搞得好，可以增进健康，可令人感到安适舒服。要搞好居住环境，大致地说，应做到以下四个方面：

一、空气流通

空气中存在电荷，称为空气的正负离子。负离子称为“空气营养器”。空气中含的负离子浓度增高，会令人感到头脑清醒，精神爽快。所以每天要开启窗户，以补充新鲜空气，让室内空气对流。在夏季门窗开启，南北对流形成穿堂风，可以降温消暑。即使是寒冬腊月，也要每天有几次短时开窗，使室内空气净化。特别是早晨起床后，经过一夜的睡眠，室内由呼吸产生的二氧化碳浓度增高，使空气污浊，就需要开窗换入新鲜空气。在冬季净化的空气还可以防止呼吸道传染病的发生。但要注意，我国北方地区常将火炉放在卧室取暖，或厨房靠近居室，更要注意经常开窗通风，防止煤气中毒。

二、清洁卫生

住房每日勤打扫，定时进行一次全面的大扫除，如墙角、天花板等处的灰尘掸拭干净。不要用鸡毛帚掸家具，以免灰尘及细小的羽毛到处飞扬。用湿抹布擦拭家具可使灰尘粘附于抹布上。地毯、被褥衣服上的灰尘则可使用吸尘器吸掉。对居室周围的环境，也要注意讲究卫生。不乱倒垃圾污水，不随地吐痰，阴沟常冲洗，庭院勤整理。夏季在低洼易积水的地方，易孳生蚊蝇，要及时清除。生活在清洁卫生的环境中，可以减少疾病的发生。

三、阳光充足

居室应坐北朝南，室内光线明亮，阳光充足，玻璃窗要经常擦拭干净，窗明几净的环境，可增进健康，令人感到舒服。而且太阳光中的紫外线还有杀灭细菌的功能。居室的墙壁宜漆成柔和

的浅色调，如奶白、浅蓝或淡绿色，人居其中，感到宁静安逸。而且光线通过蓝或绿色的墙壁反射好，对人的视网膜和神经系统较为适宜。有条件的话，居室的布置可充分利用墙壁、灯光、窗帘的颜色，以组成一幅协调和谐的色彩。

四、绿化环境

根据自己的居住条件，搞一些绿化。如在阳台上种植一些花卉树木，房前屋后有小庭院的可以种上一些蔬菜，搭上葡萄架，或种一些枝叶蔓伸的瓜豆之类的蔬菜。绿化环境，既可吸附粉尘，净化空气，又可消除噪音。在室内或窗台上可以摆设一些植物或盆景，如吊兰、文竹、仙人球等。五彩缤纷的鲜花，徘徊其间，自有一种美的享受。在人口稠密的城市里，不可能有条件做到一家一院，特别是住在高层建筑，更可以充分利用阳台，或搞垂直绿化。这样虽身居闹市而同样可以使自己的居住环境绿叶成荫，花香不绝。使生活中更充满情趣，令人心旷神怡、精神振奋，达到延年益寿的目的。

第四节 老年人早晚间的清洁护理

一、晨间护理有哪些内容？

不论是健康老年人或久病卧床，生活不能自理的老人，早上醒来第一件事，便是要做好个人卫生，包括刷牙、梳头、洗脸、整理床铺。可以用床刷将床单上的灰尘、碎屑刷净。对久病卧床的老人，在家属的帮助照料下，除了完成上述内容外，还要帮助老人排便和翻身，并用手掌的内侧面轻轻按摩身体的受压易患褥疮的部位，特别是骨骼突出之处，如臀部尾骶处的皮肤。为了预防褥疮，可以使用痱子粉或滑石粉，每次按摩数分钟，可以改善局部血液循环。经常更换贴身内衣内裤和床单、枕巾。洗净手脸后可涂上少量香脂或30%甘油，以防止由于老年人的皮脂分

泌减少，皮肤干燥形成的裂。如已发生，最简便的方法是用胶布贴在开裂处，既可止痛，也易于使裂口长好。要经常修剪指甲。

二、晚间护理有哪些内容？

同晨间护理一样，做好个人的清洁卫生。晚上洗脸应使用肥皂将脸上的油污汗渍洗净。老年人应选用刺激性小含碱少的香皂或硼酸皂，以免刺激皮肤。晚间护理的重点是做好口腔的清洁卫生，临睡前漱口刷牙，将残留于齿缝中的食物碎屑刷净，以免在细菌的作用下发酵而损坏牙齿。可选用药物牙膏以防止或减轻牙龈或牙周的炎症。有假牙的老人，睡前将假牙取下，先取上颌假牙，后取下颌假牙，用牙刷牙膏将假牙洗净，再用冷水冲干净，之后放在一个盛清水的杯中浸泡，以备次晨戴上使用。晚间护理的另一个内容是一定要洗会阴部，这在女性更为必要。对久病卧床的老人，在冲洗前先在臀下垫好一个扁形的医用便盆，为了避免将床褥弄湿，可在便盆下垫一层塑料布或橡皮单，用水壶盛好热水，水温不可太高，以免烫伤皮肤，家属可先用手掌的内侧试一下，以感到不烫手则可。冲洗的次序应先自会阴上部向下，拨开大阴唇，将会阴洗净。然后再冲洗肛门，将水渍擦干。睡前要用热水洗脚，可以消除疲劳，易于进入梦乡。发现脚趾甲长了，要及时修剪。晚间护理的目的是要为老年人创造一个干净、舒适的睡眠条件，使老年人的自我感觉良好，安静地入睡。

第五节 卧床老人的衣服被褥更换法

久病卧床的老人，其衣服被褥要求清洁、干燥、平整而无皱褶，这样可以防止压迫皮肤而发生褥疮或其他病症。老年人的贴身衣服要求用棉布织品来缝制，因为棉布柔软，吸汗，而且透