



人体医学珍奇

王晓明
王俊祥

人 体 医 学 珍 奇

王晓明 王俊祥

河北科学技术出版社出版发行 (石家庄市北马路45号)

石家庄市统计印刷厂印刷

787×1092毫米 1/32 9.25印张 187000字 1980年4月第1版

1980年4月第1次印刷 印数：600001—20000 定价：3.20 元

ISBN7-5375-0481-4 / R·95

前　　言

随着科学技术的发展，有关专家、学者越来越重视对人体科学的研究，这种努力对于保障人们的身心健康，乃至促进人类的文明日益发挥着巨大作用，成为推动社会发展的一种不可缺少的动力。

本书是一种可读性较强的通俗读物，主要介绍了近年来国内外对人体研究及有关方面的珍闻，共分为人体奥秘新探、奇异的人、80年代医学奇迹、人体与癌症、人体与生育、新奇的治病方法、新颖的医疗器械，以及人体与生活等八个部分。内容新颖，文字浅显，集科学性、知识性、趣味性于一体，适合各方面的人士阅读，也是大家认识人体、防病治病、强身保健的良师益友。

该书编写中，注重资料的可靠性及可读性，力求新颖和翔实。但由于内容驳杂，加之编者水平有限，难免出现缺点和错误，恳请读者批评指正。

编　　者

1989年6月

目 录

一、人体奥秘新探

人体有趣的数字	(1)	胖人与秃顶	(15)
人的耐力	(3)	香茹与长寿	(15)
耐受力之最	(4)	气候与视力	(15)
对做梦的研究	(5)	锻炼与时间	(16)
音乐对身体的作用	(5)	脾气与疾病	(16)
用脑子的人长寿	(6)	环境与血压	(17)
左右脑分别控制不 同感情	(7)	吸烟与视力	(17)
智力不用就会下降	(7)	季节与长寿	(17)
记忆诀窍	(8)	滴酒不沾与冠心病	(18)
那些人最快活	(8)	身体长高的办法	(18)
生活与色彩	(9)	人能在深水中长期 生活	(19)
健康与色彩	(10)	阿斯匹林与听觉	(19)
月亮与人的关系	(10)	人在逐渐增高	(20)
噪音与衰老	(10)	胖人可以长寿	(20)
吃糖与性情	(11)	“死”有什么感觉	(21)
性格与疾病	(12)	唾液中有重要物质	(21)
食物与性格	(12)	与自己谈话有益	(22)
体温与睡眠	(13)	近视学生智力较高	(22)
语言与皱纹	(14)	心情影响消化	(22)
胡须与头发	(14)	左撇子反应快	(22)

右耳听觉记得牢	(23)	喜怒哀乐可以移植	(27)
上下楼梯有益健康	(23)	指纹可以认亲	(27)
对人脑研究的新发现	(24)	看电视消耗体内	
用凉开水治病	(24)	氯气	(28)
寒一发知全身	(24)	人体周围有一种	
服药的最佳时刻	(25)	光辉	(28)
男女记忆能力的差异	(25)	嗅觉随年龄减退	(29)
什么时辰记性最好	(26)	笑, 是一种特殊的体育	
女人对噪音更为敏感	(26)	运动	(29)
在睡眠中学习	(26)	笑有十大好处	(30)
		六种人不宜大笑	(30)
		健康的十大标志	(31)
		哭对健康有好处	(31)

二、奇号的人

长不大的孩子	(33)	记忆力惊人的人	(37)
半人半猿的人	(33)	腹中生蛇的人	(37)
7.5公斤重的婴儿	(34)	寿星众多的地方	(38)
早熟女孩	(34)	体重过半吨的人	(38)
能分泌金属的人	(34)	在没有空气的地方活了	
一死者遗体救了6个人	(35)	8天	(39)
不能穿衣服的人	(35)	骨折过600多次	
能生吞毒蛇的人	(35)	的人	(39)
听觉特别灵敏的人	(36)	昏迷了26年的人	(40)
食量巨大的人	(36)	不会沉没的人	(40)
每时必餐的人	(37)	百岁老妇长出新牙	(40)
		手术街在体内放了	
		40年	(40)

罕见的体外寄生胎………	(41)	嗜好吃纸的女人………	(51)
罕见的双头人………	(41)	双子宫的妇女产	
未老先衰的小孩………	(42)	双婴………	(51)
女孩竟能变男孩………	(42)	大脑奇特的数学家………	(52)
巨乳毛人………	(43)	与世隔绝的家庭………	(52)
先天性无毛人………	(44)	屹居山中的裸体人………	(53)
内脏大易位的人………	(44)	保存500年的冰孩………	(53)
猿孩………	(44)	绿种人与蓝种人………	(54)
猴娃………	(45)	他的大脑就像电脑………	(54)
巨婴………	(45)	失去半边脑的人………	(55)
弱小的婴儿………	(45)	150岁的人………	(56)
石胎………	(46)	两性人的村庄………	(56)
六胞胎………	(46)	4个肾脏的人………	(56)
下部象鱼尾的婴儿………	(46)	等待复活的人………	(57)
孪生婴儿相隔28天 出世………	(47)	心脏挂在体外 的人………	(57)
做过肾脏移植手术的妇 女生双胎………	(47)	子弹在血管里运行………	(57)
面罩儿童………	(47)	能听到电讯号的人………	(58)
四足怪人………	(48)	眼睛里“产”结石 的人………	(58)
头上长双角的人………	(48)	患怪病的人………	(59)
有罕见血型的人………	(48)	临床死亡84天产后 女婴………	(59)
罕见的自我啃嚼………	(49)	以草为主食的人………	(60)
没有痛感的人………	(49)	意外复明的人………	(60)
不能接触细菌的人………	(50)	视力超群的人………	(61)
视力超群的妇女………	(50)	从不睡觉的人………	(61)
双趾人………	(50)	在铁肺中睡眠的人………	(61)
遭电击后恢复视听………	(51)		

录音救活的人	(62)
枕头击背使哑者	
出声	(62)
肠子挂在体外的人	(63)
眼睛里长草的人	(63)
年内减重100公斤 的人	(63)
在腹腔内长大的 婴儿	(64)

接受心肺移植后活得最 长的人	(64)
罕见的膀胱结石	(65)
用脚趾写字的人	(65)
考上名牌大学的 小孩	(65)
有3个心脏的人	(66)
只有半截身躯的人	(66)

三、80年代医学奇迹

引人注目的八大 奇迹	(68)
“爱滋”之谜	(69)
新培育出爱滋病 病毒	(70)
治疗爱滋病的新药	(71)
非洲瘦死	(72)
奇异的爱滋病传染	(72)
神奇的“环孢灵”	(73)
爱滋病的克星	(73)
中医四诊的现代化	(74)
正在探讨的“时间疗 法”	(77)
即将开始的基因 疗法	(79)

用机器人入为人脑动 手术	(81)
人造骨研究制功	(82)
世界首例换肝术	(82)
世界首宗脑部移植 手术	(83)
第一个空心纤维型人	
工肺	(83)
第一根金属脊椎	(84)
给一人同时移植两颗 心脏	(84)
无针注射	(85)
用胶水粘合伤口	(85)
用强磁体透视人体	(85)

四、人体与癌症

世界癌症总趋势.....	(87)	用血液检查乳腺癌.....	(99)
制胜癌症有期.....	(88)	饮食与卵巢癌.....	(99)
癌症有三分之一可以 预防.....	(88)	用洗血法治疗乳 腺癌.....	(100)
防癌 12 条须知.....	(89)	预防肺癌 6 条措施.....	(100)
美国的防癌措施.....	(89)	蚕茧里有防癌药物.....	(101)
癌症并不可怕.....	(90)	茶叶里有防癌物质.....	(101)
欧洲的防癌措施.....	(91)	洋白菜等有助于 防癌.....	(101)
癌的自然消失.....	(92)	果汁菜汁可防癌.....	(101)
使癌细胞变回正常 的物质.....	(92)	胡萝卜有助于防止 肺癌.....	(102)
生活中的致癌因素.....	(92)	海带有防癌作用.....	(102)
新发现的致癌基因.....	(93)	山羊奶可抗癌.....	(103)
新发现的致癌病毒.....	(93)	高丽参的奇特功效.....	(103)
血癌的元凶.....	(94)	牛奶有助于防癌.....	(103)
新 的“断血疗 法”.....	(95)	防风含有致癌物质.....	(104)
最有希望的抗癌 药物.....	(95)	高蛋白有致癌物质.....	(104)
防治胃癌新线索.....	(96)	玉米食物可以抗癌.....	(105)
用激光治疗胃癌.....	(96)	用植物色素治癌.....	(105)
用冰箱可减少胃癌.....	(97)	肝癌与缺乏某种食 物有关.....	(106)
一种延长肝癌患者生命 的办法.....	(97)	牛肉饼里有抗癌 物质.....	(106)
用激光治疗子宫颈癌...	(98)	治疗晚期肝癌的新 方法.....	(107)
用邮递检查子宫颈癌...	(98)		

治疗乳腺癌的新方法	(107)	癌症发生的新线索	(111)
新型抗癌注射液	(107)	癌症快速诊断法	(111)
用激光照射治疗		擦背可以防癌	(111)
癌症	(108)	防止癌患者脱发	
抑制癌细胞的生		新法	(112)
物碱	(108)	可否对癌患者宣布	
用低温治疗癌症	(109)	病情	(112)
用高温治疗癌症	(109)	癌病神医	(113)
用激光物质诊断		致癌物质自动分	
癌症	(110)	析机	(114)
诊断血癌新法	(110)	癌与性的关系	(114)
		黑瘤的自我检查	(116)

五、人体与生育

坐姿分娩	(117)	治疗男性不育的	
无痛分娩	(118)	装置	(125)
睡眠分娩法	(118)	男性避孕剂	(125)
水下接生法	(119)	避孕药丸有防癌	
“水中分娩”新		作用	(126)
进展	(119)	卵子转让手术	(126)
剖腹产的利与弊	(120)	选优去劣的单胎	
游泳生孩子	(121)	流产	(126)
暴力式剖腹产	(122)	吃药可选择婴儿	
8个月生孩子的	(122)	性别	(127)
孕妇吸烟对胎儿		可做避孕药的土豆	(127)
不利	(122)	人工睾丸	(128)
女性避孕新展望	(123)	切除输精管的人更	
可口可乐与避孕	(124)	健康	(128)

生怪胎来自五大	哭声.....(139)
原因.....(129)	打骂孩子的恶果.....(139)
避孕新法.....(130)	不宜常打小孩屁股.....(139)
可注射的避孕剂.....(130)	胎儿脐带的妙用.....(140)
一种新的避孕药.....(131)	脐带的新用途.....(140)
用天然树胶制成高效避	污染对婴儿的危害.....(141)
孕环.....(131)	电照育婴法.....(142)
用茄子制取避孕药.....(132)	母亲与孩子的智慧.....(142)
用试纸测定生男	婴儿断奶后的食物.....(143)
生女.....(132)	婴儿的散光.....(143)
新型避孕检查仪.....(133)	婴儿食物最好不
胎动是一种信号.....(133)	放盐.....(144)
避孕计算机.....(134)	儿童吃味精不好.....(144)
检查怀孕新法.....(134)	体重最轻的婴儿.....(145)
松弛激素可预防	胎产下5婴.....(145)
早产.....(134)	第一对试管双胎
一年里有1亿人做绝	婴儿.....(145)
育手术.....(135)	女性的智力特点.....(146)
婴儿有12种啼哭.....(135)	苏联女性长寿因素.....(146)
婴儿哭泣的节奏.....(138)	妇女的脚在长.....(147)
婴儿睡羊毛垫成	妇女的健康食品.....(147)
长快.....(138)	出生月份与精神病.....(148)
让婴儿听自己的	

六、新奇的治病方法

洗臭氧澡可以治病.....(149)	植皮.....(149)
能治病的口香糖.....(149)	手术用的“浆糊”.....(150)
用动物皮肤为人	伤口粘合剂.....(150)

待移植组织保存	微电流能使人增强
妙法…………… (151)	记忆…………… (159)
靠捶背治病…………… (151)	陶瓷人造骨骼…………… (160)
治疗蛇伤新法…………… (151)	甲醛与精神分裂症…………… (160)
用鱼的角膜治疗	治愈伤口新法…………… (160)
“沙眼”…………… (152)	治疗肿瘤新法…………… (161)
用倒悬治病…………… (152)	铌制人工髋关节…………… (162)
促进人体长高的“良药”…………… (152)	治疗近视新法…………… (162)
狂犬病病毒表面蛋白	从土壤中提取药物…………… (162)
白质…………… (153)	确定肾结石位置
治疗糖尿病新法…………… (153)	新法…………… (163)
用中药厚朴治疗	新型手术缝线…………… (163)
龋齿…………… (153)	泪腺与伤口愈合…………… (163)
抗麻风病新疫苗…………… (154)	“斯帕”健身法…………… (164)
治疗铅中毒新法…………… (154)	治疗脱水症的口服液… (164)
可溶解血块的物质…………… (155)	对付白内障新法…………… (164)
溶解胆囊结石的新药…………… (155)	治疗老人痴呆新法…………… (165)
玻璃纤维树脂绷带…………… (156)	新型人工腿…………… (165)
用柿饼治腹泻…………… (156)	用新方法使伤疤变得
皮肤移植新法…………… (156)	平滑…………… (165)
用手术消除打鼾…………… (157)	使骨头生长的化学
能愈合伤口的粘胶…………… (158)	药剂…………… (166)
用重力原理净化血液…………… (158)	捏“灰”成骨…………… (167)
抗骨折激素…………… (159)	从骨头中提炼物质…………… (167)
人造仿生耳…………… (159)	对手术病人的“录音
	疗法”…………… (168)
	医治骨折的新方法…… (168)
	从鹿角中提取新

制剂	(168)
最佳“安眠剂”	(169)
可溶解血液凝块的 蛋白质	(169)
食沙丁鱼可预防心 脏病	(170)
用钙对抗剂治疗高 血压	(170)
血型可以改“姓”	(171)
心脏产生化学物质	(172)
新型人造心脏	(172)
用头发预测心脏病	(172)
生菜能治高血压	(173)
心脏离体一天后移 植成活	(173)
治疗脑溢血新法	(173)
新的人造血液	(174)
海味也能引发心 脏病	(174)
心肌梗塞新疗法	(175)
抢救心脏病人的新 方法	(175)
用激光治疗动脉 硬化	(176)
新型人造心脏材料	(176)
大蒜泡酒治血栓	(176)
用激光消除动脉 血栓	(177)
苹果可降胆固醇	(178)
香蕉能治胃溃疡	(178)
长效局部麻醉	(178)
用电刺激恢复视力	(179)
利用激光焊接神经	(180)
气球手术	(180)
新奇的治疗方法	(181)
运动可治哮喘	(182)

七、新颖的医疗器械

新型鼻腔过滤装置	(183)
爱克斯光反射镜 相机	(183)
新型盲人导向仪	(184)
利用磁共振诊断 疾病	(184)
快速诊断视力仪器	(184)
抗病毒手绢	(185)
声控轮椅	(185)
用计算机模型研制 药物	(185)
电脑模拟整形手术	(185)
新型视力测验表	(186)
防止瞌睡的眼镜	(186)
氯氟激光可透视	(187)
自动体检系统	(187)

新型电子显微镜	(188)	电流法治牙	(195)
新型口用体温计	(188)	显微外科新用途	(195)
新型安眠器	(188)	核自旋断层照相机	(196)
聋子用的眼镜	(189)	红外线体温计	(196)
计算机预测疾病	(189)	眼科激光诊断仪	(197)
戒烟打火机	(189)	电子止痛器	(197)
心脏病预测器	(190)	脑电极刺激法	(197)
心脏监测器	(190)	自动滴量器	(198)
预防心脏病的		伤残人用塑料车椅	(198)
插器	(190)	猪羊怀孕探测器	(198)
急救心脏病的仪器	(191)	帮助聋人说话的	
微波检查器	(191)	机器	(199)
电波诊病器	(192)	用超声波进行白内	
电子耳朵	(192)	障手术	(199)
电子体温表	(193)	电子计算机化的人	
自动脉搏计	(193)	造手	(200)
自动血液分析机	(193)	瞬间脉搏测量器	(200)
新型透视机	(193)	新型医用机器人	(200)
陶瓷红外线辐射体	(194)	人体功率计算器	(201)
电子验血机	(194)	感冒治疗机	(201)
残疾人用汽车	(194)	自动控制减肥机	(201)
		微型心跳录音机	(202)

八、人体与生活

新分离出“祖先”		高层建筑与健康	(204)
血细胞	(203)	气候影响人的反应	(204)
用细胞来测定年龄	(203)	尘土的秘密	(205)
健忘人的助手	(204)	神经紧张可导致	

牙病	(205)	不足	(214)
绿色对保护视力益		嗑瓜子有益	(215)
非有利	(205)	少吃酸菜为好	(215)
含镍首饰引起皮肤		饮茶能防止贫血	(216)
过敏	(206)	喝茶固齿	(217)
毒蛇咬究新发现	(206)	西瓜皮能美容	(217)
血浆中的八号因子	(207)	高血压起因新析	(217)
吃鱼可防心脏病	(207)	吃葵花好处多	(218)
食大量豆制品有害		用柠檬酸解渴	(218)
健康	(207)	用计算机查询食谱和	
谁不适宜饮茶	(208)	菜单	(219)
痛病人的福音	(208)	植入胰岛细胞制造胰	
妇女睡眠时间比男		岛素	(219)
人多	(209)	乙醇刺激大脑	(220)
感冒不必吃药	(209)	灯光颜色与心理	(220)
缩氨酸可增强记		血液发电	(221)
忆力	(210)	治疗晕车的绑带	(221)
雷雨对人类有好处	(210)	凉爽能醒忧	(222)
深呼吸有害健康	(210)	减肥脂肪	(222)
饮水的科学	(211)	动物与人的疾病	(222)
有益于人体健康的		蜜蜂抗流感	(223)
饮料	(212)	骨激素	(223)
妊娠蛋白质能预防风		植物纤维素新用途	(224)
湿病	(213)	浓妆有害无益	(224)
美味佳肴引起的		保温杯不宜泡茶	(225)
疾病	(213)	光线不好并不损害	
室内养花不宜多	(214)	眼睛	(225)
喝茶能弥补维生素B		吃饭时切勿动怒	(225)

食物美容	(226)	愈合	(240)
卫生棉中含有毒性		体温回升服	(240)
纤维	(226)	空气生物诊断术	(241)
有工作的妇女健康	(227)	忧者不宜多进食	(241)
菠萝助营养和消化	(228)	宇航与干扰素	(242)
看电视开红灯最宜	(228)	防止脱发的冰帽	(242)
唱歌有助恢复说话		年龄同能力不相干	(243)
功能	(229)	日本的“健康十 训”	(243)
元白菜的药用价值	(229)	预测百年后的生活	(244)
西方流行乐对健康		吸烟史话	(244)
有害	(229)	太空人的梦	(246)
运动可消除烦闷	(230)	各国人的寿命	(246)
对你合适的体育		肺结核死亡人数	(247)
运动	(231)	“铃木减肥法”	(247)
药品与食物的相互		人类寿命的三次 飞跃	(248)
作用	(233)	核爆炸区的安全	
使腿骨生长的“千斤		食品	(249)
顶”	(236)	航空眼科医院	(249)
食用味精无副作用	(236)	有创造才能者	
用鸟预测流感	(237)	的特点	(250)
常吃酸能消除疲劳	(237)	由暗示所致的怪病	(251)
出汗与减肥	(238)	死亡放射	(252)
长时间带耳机不好	(238)	长寿饮食法	(253)
预防感冒的新方法	(239)	4000年前的脑外科	
防止受伤后瘫痪的		手术	(253)
物质	(239)	噪声的危害	(254)
身高与初潮年龄	(240)		
烟草液加快伤口			

陆上“游泳”	(254)	被动吸烟者受害大	(268)
太空怪病	(255)	吸烟能使人加速	
人可以活到100岁	(256)	衰老	(268)
骨髓公司	(257)	救命卡	(269)
音乐的“营养”	(258)	世界人口出生率与死	
冷水浴可防肥胖	(258)	亡率	(269)
用食物来改善性格	(259)	世界上酒精中毒	
音乐在手术时的		严重	(269)
妙用	(261)	奇特的催眠法	(270)
森林浴	(261)	美国服用安眠药多	(270)
日本长寿老人的		摇摆舞的侵害	(270)
秘决	(262)	医用机器人	(271)
可延长花寿命的药	(262)	未来的无吸烟者的	
减肥又有妙法	(262)	城市	(271)
重金悬赏找天花		非洲侏儒之谜的	
病人	(263)	答案	(271)
对肺结核研究新		奇特的“死人城”	(272)
动态	(263)	以牙辨尸	(273)
对安全烟卷的研究	(265)	美国人怕瘦	(273)
假如您戒烟的话	(266)	数目恐惧症	(274)
无害的香烟	(266)	唾液和犯罪	(274)
吸过滤嘴香烟会加重冠		现代生活中一些	
心病	(267)	怪病	(275)



人体奥秘新探

人体有趣的数字

1. 血管。如果把人体内的血管连接起来，可达15万公里，可以绕地球赤道近4圈。

2. 骨头。人体上有200多块骨头，它们的大小和形状都不一样，有长的、短的、扁的、不规则的等等。

3. 头发。成年人的头发，约10万根左右，每根头发的寿命，约2~4年，一般最多不超过6年，如任其生长，长度可达到60厘米或更多。

4. 皱眉。人皱眉时，需牵动43条肌肉。而微笑时，只牵动17条肌肉。

5. 站立。当人站立不动时，比走路还要费力。因为要站稳，就需要300条以上的肌肉组织紧张地工作。

6. 呼吸。成年人平时每分钟呼吸有16~18次，每次吸入空气大约500毫升（其中氧气约100毫升）。一分钟就是10升，一天得呼吸10000多升。如果把这些空气装在啤酒瓶内，要装24000瓶之多。人一生中吸进的空气可达38万立方米之多。