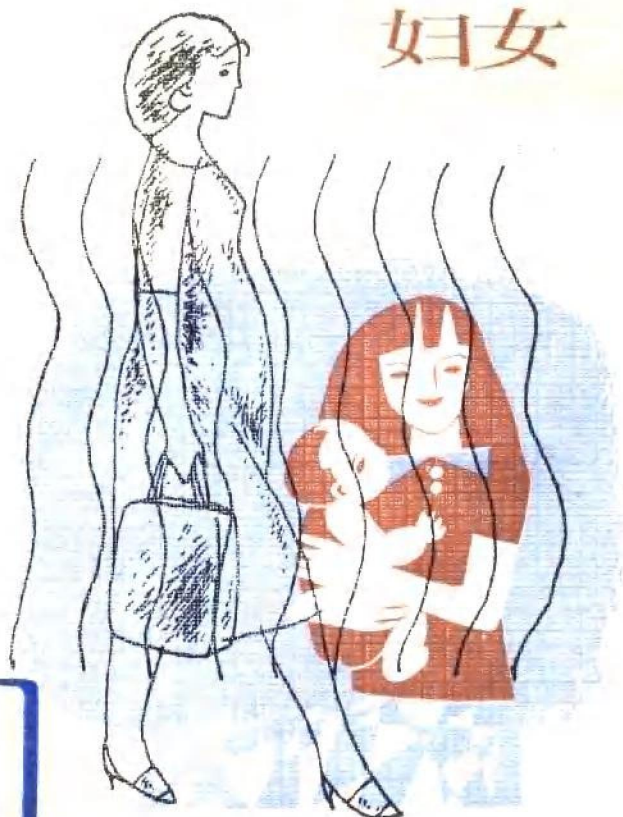


医学小百科

妇女



责任编辑：于素芝

医学小百科
妇女分册

钱信忠 主编

*

天津科学技术出版社出版

天津市赤峰道130号

天津新华印刷二厂印刷

新华书店天津发行所发行

*

开本787×1092毫米 1/32 印张8.25 插页2 字数169 000

1981年5月第1版

1981年5月第1次印刷

印数：1—6 540

ISBN 7-5308-0693-9/R·201 定价：4.90元

医学小百科

主 编

钱信忠

顾 问

(按姓氏笔划为序)

副主编

李宗浩 陈清森

王琇瑛 邓家栋

叶恭绍 任应秋

编 委

郎景和 曾宝忠

蔡景峰 卢伟成

戴淑凤 陈金铨

朱宪彝 严仁英

吴阶平 吴宗璘

吴桓兴 宋鸿钊

张孝骞 张香桐

钟惠澜 哈荔田

高士其 陶桓乐

黄家驷 谢少文

薛沁冰



前 言

医学科学的崇高使命，在于它为人类的健康做出贡献。医学科学的发展，对社会、家庭和个人都产生着一定的影响。它是一门与人民生产、生活、学习、健康息息相关的科学。

为了反映我国医学科学技术水平，1978年开始编纂我国第一部医学百科全书，现已陆续问世。党的十一届三中全会以来，各条战线都取得了很大成绩，医药卫生事业也迅速发展。为把医学知识普及到城乡，为广大人民群众的健康服务，建设社会主义物质、精神文明，我们特地编纂了这套通俗、普及的《医学小百科》。

《医学小百科》的编委和作者大部分是年富力强的中年技术骨干，同时聘请了国内著名专家担任顾问和主审，以保证全书的质量。

《医学小百科》的出版，得到了社会各界的支持，天津科学技术出版社也做出了很大的努力，值此出版之际，仅致谢忱。

由于编辑、出版时间匆促，不足之处在所难免，敬希读者不吝指正，以期日臻完善。

《医学小百科》编委会

医学小百科

妇 女

主 审

宋鸿钊：中国医学科学院协合医院妇产科 教授
吴葆桢：中国医学科学院协合医院妇产科 教授
郎景和：中国医学科学院协合医院副院长妇产科副 教授

作 者

(按姓氏笔划为序)

王淑雯 石一复 岳 链 吴葆桢 杨 鹏
郎景和 高永良 盖铭英 戴淑凤 瞿敬代

目 录

处女膜是怎么回事？	(1)
骨盆与分娩有什么关系？	(1)
子宫与子宫颈的功能是什么？	(2)
卵巢的组成及卵巢是怎样排卵的？	(4)
卵巢能分泌什么激素？	(6)
卵巢和子宫有什么关系？	(7)
新生儿及幼女在生理上有什么特点？	(8)
什么是青春期？	(9)
什么是更年期？什么是老年期？	(10)
生殖器官与周围脏器有什么关系？	(12)
妇女为什么易患生殖器炎症？	(13)
生殖器炎症是怎样传播的？	(14)
幼小女婴外阴为什么也容易发炎？怎样防治？	(15)
什么叫前庭大腺炎、前庭大腺脓肿和囊肿？该怎样治疗？	(17)
为什么会有外阴瘙痒？外阴瘙痒只要止痒就行吗？能否 治好？	(17)
外阴溃疡是怎么回事？	(20)
什么是白塞氏综合征？	(21)
滴虫性阴道炎是怎样传染的？	(22)
霉菌性阴道炎是怎么得的？	(23)
老年妇女为什么易患阴道炎？	(24)
白带为什么会发生异常？	(26)
什么是外阴炎？	(27)
什么是急性盆腔炎？	(28)

什么是盆腔瘀血症？怎样预防？	(29)
什么是子宫颈炎？怎么知道患了宫颈炎？	(33)
宫颈炎与宫颈癌有关吗？	(35)
什么是生殖器结核？患了生殖结核怎样治疗？	(36)
怎样知道患了生殖器结核？得了怎么办？	(37)
为什么分娩、流产后易患妇女病？	(40)
为什么会有慢性腰痛、下腹痛？	(41)
外阴白斑会变癌吗？	(42)
外阴部可发生哪些良性肿瘤？该怎样处理？	(43)
发现外阴黑痣该怎样治疗？	(44)
怎样防治外阴癌？	(45)
外阴疤痕疼痛该怎样处理？	(45)
外阴也有白癜风吗？	(46)
怎样选择外阴用药？	(47)
为什么会引起子宫脱垂？怎样防治？	(48)
子宫脱垂病人有哪些不适？	(51)
怎样使用子宫托？	(52)
子宫脱垂的病人可做哪些自我纠正的锻炼？	(54)
子宫脱垂手术后又有膨出怎么治？	(55)
什么是阴道封闭术？	(55)
阴道前壁及后壁为什么会膨出？该怎样矫治？	(56)
子宫后倒对妇女有哪些影响？怎样纠正？	(57)
外阴血肿是怎么回事？怎样防治？	(57)
为什么会引起阴道裂伤？	(58)
阴道内残留异物有哪些危害？	(59)
女性生殖器官的畸形是怎样形成的？	(60)
什么是“特纳氏综合征”？	(62)
阴阳人也有真假之分吗？	(63)
子宫畸形有哪些？	(64)

“相通子宫”是怎么回事？	(66)
残角子宫为什么能妊娠？	(67)
阴道有膈怎么办？	(68)
“石女”也能结婚吗？	(69)
你听说过“一穴三孔”吗？	(71)
她为什么迟迟不来月经？	(72)
什么叫双合诊、三合诊？	(74)
未婚女子要不要看妇科病？	(75)
月经期能行妇科检查吗？	(76)
什么叫宫颈刮片和颈管涂片？	(76)
巴氏Ⅱ级是什么意思？	(78)
阴道镜是查什么病用的？	(79)
碘试验是怎么回事？	(80)
活组织检查疼不疼？	(81)
怎样测基础体温？	(82)
为什么阴道细胞涂片能检查卵巢功能？	(83)
“取内膜”是怎么回事？	(85)
输卵管通液检查准不准？	(86)
为什么要做子宫输卵管碘油造影？	(87)
为什么许多检查操作都要在月经干净3~7天进行？	(88)
常用的妊娠试验有几种方法？	(89)
只有怀孕了才需要刮宫吗？	(90)
后穹窿穿刺是怎么回事？	(91)
做过超声波检查就不必进行妇科检查了吗？	(92)
腹部X线透视和照片能帮助检查妇科病吗？	(93)
腹腔镜检查是否很痛苦？	(94)
为什么有的病在剖腹手术前还要先行腹腔镜检查？	(95)
宫腔镜是做什么用的？	(96)
什么是内分泌？	(97)

什么是妇科内分泌?	(99)
月经是怎么来的?	(100)
什么是正常的月经?	(101)
怎样推算排卵期?	(103)
有没有不排卵的月经?	(104)
什么叫功能性子宫出血? 怎样治疗?	(105)
什么是闭经? 闭经有哪些原因? 怎样治疗?	(108)
来月经时鼻出血是怎么回事?	(111)
痛经是生理现象吗? 如何治疗?	(112)
来月经前有没有先兆?	(114)
如何治疗经前期综合征?	(115)
为什么会有更年期综合征? 怎样治疗?	(116)
怎样正确对待更年期的到来?	(119)
什么是闭经泌乳症?	(120)
妇科内分泌如何治疗?	(121)
怎样正确应用内分泌药物?	(123)
妇科病常见的症状是什么?	(124)
炎症性的白带是什么样的?	(126)
白带有血说明什么?	(127)
白带有味是怎样引起的?	(128)
有水样白带吗?	(128)
怎样理解不正常的阴道出血?	(129)
什么是月经过多?	(130)
什么是月经过少?	(131)
两次月经中间出现阴道出血正常吗?	(132)
引起不正常阴道出血有哪些原因?	(133)
妊娠期间阴道出血会有哪些情况?	(134)
自己怎样发现盆腔有包块?	(135)
腹部发胀会是妇科病吗?	(136)

下腹突然剧烈疼痛是怎样引起的？	(138)
怎样区分良性和恶性肿瘤？	(138)
常见的女性生殖器肿瘤都有哪些？	(140)
妇科肿瘤的主要症状是什么？	(141)
什么是子宫肌瘤？	(142)
得了子宫肌瘤就要做手术吗？	(144)
什么叫子宫肌瘤剔除术？	(145)
子宫切除手术有哪几种？	(146)
子宫切除有后遗症吗？	(147)
什么叫不典型增生、原位癌和浸润癌？	(150)
宫颈癌能预防吗？	(151)
怎样早期发现宫颈癌？	(152)
宫颈癌可以治好吗？	(153)
子宫内膜癌是怎样发生的？	(155)
为什么说绝经后出血是个危险的信号？	(157)
怎么知道长了卵巢肿瘤？	(159)
什么叫卵巢囊肿扭转？	(160)
畸胎瘤来自怪胎吗？	(161)
卵巢肿瘤何其多？	(162)
什么是卵巢囊肿剥除术？	(163)
什么是卵巢功能性肿瘤？	(164)
卵巢肿瘤可以不做手术吗？	(165)
卵巢癌能预防吗？	(166)
得了卵巢癌怎么办？	(167)
妇女切除了卵巢会变性吗？	(169)
什么叫滋养细胞肿瘤？	(171)
葡萄胎是鬼胎吗？	(172)
葡萄胎清除后为什么要随诊？	(173)
恶性滋养细胞肿瘤是怎么回事？	(174)

恶性滋养细胞肿瘤能根治吗?	(175)
外阴白斑是癌吗?	(177)
什么是子宫内膜异位症?	(178)
子宫内膜异位症能预防吗?	(181)
子宫内膜异位症的治疗?	(182)
得了子宫内膜异位症还能生育吗?	(184)
子宫内膜异位症会变癌吗?	(185)
什么是子宫肌腺病?	(186)
什么叫尿失禁? 病因如何?	(188)
什么叫张力性尿失禁? 病因如何?	(189)
如何预防及治疗张力性尿失禁?	(190)
什么叫紧迫性尿失禁?	(191)
什么叫溢尿性尿失禁?	(192)
什么叫膀胱不协调性尿失禁?	(193)
为什么会引起尿瘘?	(193)
尿瘘病人有哪些痛苦?	(194)
怎样发现有漏尿?	(195)
漏尿病人怎样治疗?	(196)
怎样防止尿瘘的发生?	(197)
怎样防止粪瘘?	(197)
产后遗留下来的会阴撕裂怎么办?	(198)
乳房是怎样发育的?	(199)
乳房的构造是什么样的?	(200)
产后为什么会有乳汁分泌?	(202)
母乳喂养有什么好处?	(203)
急性乳腺炎能预防吗?	(205)
如何治疗急性乳腺炎?	(206)
怎样保持乳房的健美?	(207)
什么是乳房自我检查法?	(209)

乳房肿块都是恶性的吗？	(210)
什么叫乳腺囊性病？	(212)
乳癌是怎样发生的？	(213)
乳癌有哪些表现？	(214)
乳癌如何治疗？	(215)
怎样才知道自己怀孕？	(217)
什么时候开始做产前检查？	(218)
正常妊娠都有哪些症状？	(219)
什么是异常妊娠？	(221)
何谓临产.....	(222)
影响产程进展的因素是什么？	(223)
什么是产程监护？	(225)
胎儿在子宫内呼吸吗？	(226)
胎儿在子宫内啼哭吗？	(227)
羊水来源于胎儿的大小便吗？	(229)
为什么有的孕妇会胎死宫内？	(231)
什么叫“流产”？	(232)
为什么会发生流产？	(234)
什么是“习惯性流产”？	(235)
子宫颈口松弛是怎么回事？	(236)
什么是过期流产？	(237)
为什么有的妇女会发生宫外孕？	(238)
怎样知道自己得了宫外孕？	(239)
妇科常用的理疗方法有哪些？	(241)
哪些妇科病可用理疗？	(242)
在哪些妇科情况下不宜进行理疗？	(243)
宫颈糜烂进行电灼治疗应该注意什么？	(244)
哪些妇科病可用冷冻治疗？	(244)
宫腔注射疗法可用于哪些妇科病的治疗？	(245)

妇科常用的放射治疗有哪些?	(245)
哪些妇科恶性肿瘤该用放射治疗?	(247)
妇科放射治疗后病人有哪些反应?	(248)
前列腺素可用来治疗哪些妇产科疾病?	(248)
用阴道栓剂时应该注意什么?	(249)

处女膜是怎么回事？

长期以来，人们把处女膜看做是处女的象征。有的新婚夫妇初次性生活后女方未有出血，就视为不纯真，从此造成长久的家庭纠纷。难道处女膜真的那么重要吗？

首先，我们看看处女膜的形态及结构。处女膜是在阴道口的一层较薄的粘膜，其中间有一小孔。孔的大小及形状因人而异。有的只有针尖大小，但有的孔很大，可以用一个手指进入，有的为新月形，亦有的为筛状或毛缘状的，看上去就好像处女膜已破裂了似的。处女膜本身的厚薄、弹力、韧性均可有不同。未婚女子一般处女膜是完整的，性交后可发生破裂，造成出血，孔的周围很快形成疤痕后，造成永久性的裂痕。分娩后，处女膜进一步受损，仅仅留下处女膜痕。

过去，未婚女子不能随便出门，更谈不上进行体育活动时间了。但现在妇女和男人一样可以参加各种剧烈的活动，如跑、跳、骑车、骑摩托车或骑马等。这些运动均有使处女膜发生破裂之可能。另外，某些妇女因病而在婚前已做过刮宫或阴道检查，处女膜也因此不完整。随着时代的变化和妇女本身的生活、活动的巨大变化，不能再以老观点看问题，从而影响夫妻感情。

骨盆与分娩有什么关系？

骨盆是女性阴道分娩胎儿的必经之途。它由骶、尾、髌骨构成，并由关节、韧带将它们连在一起。骨盆分为上、下两

个部分。上半部宽大，对分娩关系不大(产科称为假骨盆)；而其下部与分娩关系十分密切(称为真骨盆)，所谓的“骨产道”即指这一部分而言。真骨盆根据它与分娩的关系又分为三个平面，即入口、中腔及出口平面。这三个平面都是比较狭窄的部分，分娩时胎儿可受到阻力，尤其中腔平面是最窄的部分。

骨盆的大小及形状对分娩的难、易影响很大，它与产力及胎儿构成了分娩的三要素。正常的骨盆，如产力及胎儿无异常，胎儿很容易娩出。明显狭窄的骨盆，活的胎儿根本不能娩出。相对狭窄的骨盆，常需要决定于胎儿及产力情况。

女性骨盆在解剖上如若宽而浅，就利于胎儿通过。但并非所有妇女骨盆的形状均如此。有的发育上有变异，类似男人型的骨盆，即骨盆深而窄，骨盆前后径相对长，而横径相对较短，胎儿就不易娩出。有的骨盆呈偏平状，入口前后径很短，胎儿就不能通过骨盆入口。但有的骨盆入口正常，中、下平面越来越窄，称为漏斗骨盆，亦会造成难产。某些情况下，由于骨及关节病变也可造成骨盆形状的异常，如因缺钙引起的佝偻病(骨软化症)，它可以造成骨盆严重变形，变得十分小，胎儿根本不能从阴道分娩。偶有外伤造成骨盆骨折，日后发生畸形的，这些均可能造成分娩时难产。除非有明显的畸形，一般不能只从外形就准确地判断骨盆的大小。因此妇女怀孕后一定要做产前检查，实际测量骨盆的大小，必要时还需用X线来准确地测量骨盆的情况。不做骨盆测量盲目地从阴道分娩，会发生难产，胎儿死亡及子宫破裂的危险。

子宫与子宫颈的功能是什么？

子宫颈是在子宫狭部以下的部分，与子宫体相连处称为

宫颈内口，突出至阴道的部分称为宫颈外口，其侧方附着于主韧带。宫颈外口形状可有很大的不同，生育前为规则的小圆形，生育后宫口为一横裂。分娩时宫颈撕裂可使宫颈变得不规则。宫颈管粘膜富有腺体，可分泌粘液，产生粘液栓，具有防御功能。宫颈外口突出至阴道的部分为鳞状上皮覆盖，但颈管内为柱状上皮覆盖，在这两种上皮交界处容易发生宫颈癌。

子宫颈是通向子宫的管道，性交时，精子通过它进入宫腔；月经来潮时通过宫颈排出，子宫颈也是防止病原体侵入宫腔的重要防线。分娩时，宫颈更要经历明显的变化，可以从有的1厘米扩大到10厘米，允许胎儿通过。这是因为宫颈本身富有弹力纤维，具有很好的扩张能力。但分娩时宫颈也会撕裂，再加上细菌的感染，可能发生宫颈炎。宫颈炎是妇女最常见的疾病之一，经久不愈的炎症又与宫颈癌的发生有关。宫颈癌也是妇科最常见的恶性肿瘤之一。从宫颈炎及宫颈癌在妇科疾病中的重要性，说明宫颈是个容易发生疾病的部位。但由于它突出于阴道，通过检查直视下就可以看到宫颈情况，因此，只要加强妇科学普查工作，宫颈的病变更容易及早发现，及早治疗的。

子宫随着女性的年龄不同，在妇女的一生中要经历很多的变化，婴幼儿时它只有2~3厘米大小，随着年龄的增长，它的重量及大小都有明显地增加，未孕的子宫约6~8厘米大，50~70克重，而生育过的子宫可以9~10厘米大，重量在80克以上了。青春期后，子宫内膜周期性地脱落，形成月经。性交后，精子通过宫腔在输卵管与卵子结合受精。受孕后，受精卵在子宫腔内种植、生长及发育。分娩时，子宫又

担负着排出妊娠产物的任务。为什么子宫能有这些功能？子宫是一个中空的肌肉器官。子宫内膜是一种受着卵巢的雌激素及孕激素控制的粘膜，随着激素水平的不同，它可以发生从增殖、分泌到脱落的周期性变化。

子宫的肌肉是很发达的、富有弹力纤维的平滑肌，有很好的扩张能力。未孕前它的容积大约只有4~7毫升，受孕后，至足月时，宫腔的内容物——胎儿、羊水、胎盘等重量可达5000克以上，它的容积扩大了6000倍。子宫的肌肉收缩力很强，临产时通过子宫收缩使子宫下段拉长，宫口开大，将妊娠产物排出。产后，又是依靠子宫的收缩，使子宫逐渐恢复到正常大小。在女性全身的器官中，没有一个器官发生如此显著变化的。

卵巢的组成及卵巢是怎样排卵的？

卵巢在人体中是个很小的器官，它只有 $3 \times 4 \times 1$ 厘米³大，但它发生各种类型肿瘤之多，却很少有器官能与它相比的，这是因为卵巢的组织结构是很复杂的。

卵巢分为皮质和髓质两部分，外有一层致密的白膜，最外一层是生发上皮。

卵巢的皮质是由很致密的结缔组织和许多在不同发育时期的卵泡构成的，在新生儿期始基卵泡大约有20~40万个，大部分以后都逐渐萎缩，只有很少的始基卵泡在以后发育成为成熟的卵子。

卵巢的髓质是由疏松的结缔组织组成，含有动、静脉及少量平滑肌组织。卵巢门与髓质相连，含有卵巢的血管、淋巴及神经组织。卵巢门的组织成分最复杂，含有早期胚胎组