

全国护士执业资格考试同步指导
国家示范性职业院校推荐用书

QUALITY

FUCHANKE HULIXUE

妇产科护理学

王勤俭 关晋英 \ 主编



西南交通大学出版社
[Http://press.swjtu.edu.cn](http://press.swjtu.edu.cn)

图书在版编目 (C I P) 数据

妇产科护理学 / 王勤俭, 关晋英主编. — 成都:
西南交通大学出版社, 2012.2
(全国护士执业资格考试同步指导)
国家示范性职业院校推荐用书
ISBN 978-7-5643-1633-4

I. ①妇… II. ①王… ②关… III. ①妇产科学: 护
理学—护士—资格考试—自学参考资料 IV. ①R473.71

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 001620 号

全国护士执业资格考试同步指导
国家示范性职业院校推荐用书

妇 产 科 护 理 学

主编 王勤俭 关晋英

*

责任编辑 张华敏

特邀编辑 李 燕 蒋雨杉

封面设计 何东琳设计工作室

西南交通大学出版社出版发行

(成都二环路北一段 111 号 邮政编码: 610031 发行部电话: 028-87600564)

<http://press.swjtu.edu.cn>

成都蜀通印务有限责任公司印刷

*

成品尺寸: 185 mm × 260 mm 印张: 15.375

字数: 399 千字

2012 年 2 月第 1 版 2012 年 2 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5643-1633-4

定价: 31.00 元

图书如有印装质量问题 本社负责退换
版权所有 盗版必究 举报电话: 028-87600562

全国护士执业资格考试同步指导
国家示范性职业院校推荐用书

教材编写委员会

顾 问 巴桑邓珠（四川省甘孜州人民医院 南丁格尔奖获得者）
张仁芳（上海市公共卫生临床中心 复旦大学硕士生导师）

主任委员 谭崇杭（成都铁路卫生学校 高级讲师）
温贤秀（四川省人民医院 主任护师）

副主任委员 李 勇*（成都铁路卫生学校 高级讲师）

（*为常务） 张义辉（四川省人民医院 副主任护师）

蒋连芬（成都铁路卫生学校 高级讲师）

委 员 （以姓氏笔画为序）

马青华	王 木	王冬梅	王 伟
王勤俭	付 莹	卢 佳	叶 忠
田 丰	白晓霞	关晋英	刘 华
刘素碧	孙晓燕	吴海燕	宋 健
张维娜	李福宣	肖静蓉	邱琳兰
闵丽华	陈先云	陈晓霞	罗艳艳
郑海珊	钟 玲	袁素平	黄树高
彭斌莎	曾龙英	蒋 蓉	

前 言

《妇产科护理学》是护士执业资格考试辅导丛书之一，是以全国护士执业资格 2011 年考试大纲为指导，以《妇产科护理学》教材内容为基础编写的。编者有多年的妇产科护理教学及全国护士执业资格考试辅导的经验。全书包括 20 章，编写格式基本上采用知识结构图、知识精编、模拟练习题三部分；只有少数考点、内容较少的章节省去了知识结构图。书中的知识结构图简洁明了，能帮助考生强化记忆；知识精编部分对需要重点记忆的知识点和历年考点用波浪线的形式表示；模拟练习题部分试题质量好、题量丰富、难度适中、针对性强。

本书对知识点的把握准确，内容全面，重点突出，能帮助考生在考前有针对性地进行“妇产科护理学”的系统复习。

在本书的编写过程中，编者参考了多个版本的护理、临床医学教材及考证指导参考书，在此向这些教材和指导书的编者表示感谢。

由于编写时间仓促、水平有限，书中存在不足在所难免，恳请读者多提宝贵意见。

编 者

2012 年 1 月

目 录

第一章 女性生殖系统解剖生理	1
第一节 外生殖器	1
第二节 内生殖器	1
第三节 骨 盆	3
第四节 妇女一生各阶段的生理特点	5
第五节 卵巢的周期性变化及内分泌功能	5
第六节 子宫内膜的周期性变化及月经周期的调节	6
模拟练习题	7
第二章 妊娠期妇女的护理	13
第一节 妊娠生理	13
第二节 妊娠期母体变化	15
第三节 妊娠诊断	17
第四节 孕期保健	19
第五节 妊娠期的常见症状及其护理	22
模拟练习题	23
第三章 分娩期妇女的护理	32
第一节 影响分娩的因素	32
第二节 正常分娩妇女的护理	34
模拟练习题	38
第四章 产褥期妇女的护理	46
第一节 产褥期母体变化	46
第二节 产褥期妇女的护理	47
第三节 母乳喂养	49
模拟练习题	49
第五章 高危儿的护理	54
第一节 胎儿宫内窘迫	54
第二节 新生儿窒息	56
模拟练习题	58
第六章 妊娠并发症妇女的护理	61
第一节 流产病人的护理	61
第二节 异位妊娠	63

第三节 妊娠期高血压疾病	65
第四节 前置胎盘	69
第五节 胎盘早剥	71
第六节 早 产	73
第七节 过期妊娠	75
第八节 羊水量异常	75
第九节 多胎妊娠	76
第十节 巨大胎儿	76
模拟练习题	76
第七章 妊娠合并症妇女的护理	87
第一节 妊娠合并心脏病病人的护理	87
第二节 妊娠合并糖尿病病人的护理	90
第三节 妊娠合并贫血病病人的护理	92
模拟练习题	93
第八章 异常分娩妇女的护理	100
第一节 产力异常病人的护理	100
第二节 产道异常病人的护理	103
第三节 胎位异常病人的护理	105
模拟练习题	106
第九章 分娩期并发症产妇的护理	113
第一节 胎膜早破	113
第二节 产后出血	115
第三节 子宫破裂	117
第四节 羊水栓塞	119
模拟练习题	121
第十章 产后并发症产妇的护理	124
第一节 产褥感染	124
第二节 晚期产后出血	126
模拟练习题	127
第十一章 女性生殖系统炎症病人的护理	130
第一节 概 述	130
第二节 外阴炎病人的护理	130
第三节 前庭大腺炎病人的护理	130
第四节 阴道炎病人的护理	131
第五节 子宫颈炎病人的护理	137
第六节 盆腔炎症病人的护理	139
模拟练习题	142

第十二章 妇产科腹部手术病人的护理	158
第一节 妇产科腹部手术病人的一般护理	158
第二节 子宫颈癌病人的护理	160
第三节 子宫肌瘤病人的护理	162
第四节 子宫内膜癌病人的护理	164
第五节 卵巢肿瘤病人的护理	166
模拟练习题	168
第十三章 妊娠滋养细胞疾病 (GTD) 病人的护理	182
第一节 葡萄胎 (良性) 病人的护理	182
第二节 侵蚀性葡萄胎和绒毛膜癌 (恶性) 病人的护理	184
第三节 化疗病人的护理	187
模拟练习题	189
第十四章 女性生殖内分泌疾病病人的护理	197
第一节 功能失调性子宫出血病人的护理	197
第二节 痛经病人的护理	199
第三节 围绝经期综合征病人的护理	200
模拟练习题	201
第十五章 子宫内膜异位症病人的护理	205
模拟练习题	207
第十六章 子宫脱垂病人的护理	209
模拟练习题	211
第十七章 计划生育妇女的护理	214
第一节 避孕的方法及护理	214
第二节 终止妊娠的方法及护理	216
第三节 女性绝育的方法及护理	218
模拟练习题	218
第十八章 外阴、阴道手术病人的护理	222
模拟练习题	223
第十九章 妇女保健	225
模拟练习题	226
第二十章 老年保健	228
模拟练习题	232
参考文献	235

知识精编

女性内生殖器包括阴道、子宫、输卵管及卵巢，后二者称为子宫附件。

一、阴道

1. 功能：为性交器官、月经血排出及胎儿娩出的通道。

2. 位置和形态：位于真骨盆下部中央，呈上宽下窄的管道，前与膀胱和尿道相邻，后直肠贴近。上端环绕宫颈周围的部分称为阴道穹隆。按其位置分为前、后、左、右四部分，其中后穹隆最深，与直肠子宫陷凹紧密相邻，为盆腔最低部位，临床上可经此处穿刺或引流。

3. 组织结构：阴道壁由黏膜、肌层和纤维组织膜构成，有很多横纹皱襞，故有较大伸展性。阴道壁因富有静脉丛，故局部受损伤易出血或形成血肿。阴道黏膜受卵巢激素的影响有周期性变化。幼女及绝经后妇女的阴道黏膜上皮薄，皱襞少，伸展性小，易受创伤及感染。

二、子宫

子宫为一壁厚、腔小、以肌肉为主的器官。

1. 位置

子宫位于盆腔中央，膀胱与直肠之间，坐骨棘平面以上。下端接阴道，两侧有输卵管和卵巢。子宫的正常位置呈轻度前倾前屈位，主要靠子宫韧带及骨盆底肌和筋膜的支托作用。

2. 大体观

(1) 形态及大小：成人的子宫为前后略扁的倒置梨形，重 50 g，长 7~8 cm，宽 4~5 cm，厚 2~3 cm，宫腔容量 5 ml。

(2) 外观：子宫上部较宽为宫体，其上部隆突部分为宫底，两侧为宫角，子宫下部成圆柱形为宫颈。

(3) 剖面：宫腔上宽下窄，体颈间最狭窄处为峡部，在非孕期长 1 cm，其上端解剖上较狭窄，叫解剖学内口；其下端由于黏膜组织由宫腔内膜转为宫颈黏膜，故称为组织学内口。宫腔内腔呈梭形叫宫颈管，下端为宫颈外口，宫颈下端伸入阴道内的部分叫宫颈阴道部，阴道以上的部分叫宫颈阴道上部。

3. 组织结构：宫体和宫颈的结构不同。

(1) 宫体：宫体壁由 3 层组织构成，外层为浆膜层，中间层为肌层，内层为子宫内膜。

(2) 宫颈：主要由结缔组织构成，亦含有平滑肌纤维、血管及弹力纤维。

4. 子宫韧带

子宫有 4 对韧带。圆韧带使宫底保持前倾位置的作用；阔韧带维持子宫在盆腔的中央；主韧带固定宫颈的位置，保持子宫不致向下脱垂的主要结构；宫骶韧带维持子宫处于前倾位置。若上述韧带、骨盆底肌和筋膜薄弱或受损伤，可导致子宫位置异常，形成不同程度的子宫脱垂。

三、输卵管

输卵管为为一对细长而弯曲的管，是卵子受精的场所，也是向宫腔运送受精卵的管道。

全长约 8~14 cm。根据输卵管的形态由内向外可分为 4 部分：间质部为通入子宫壁内的部分，狭窄而短，长 1 cm；峡部在间质部外侧，管腔较窄，长 2 cm；壶腹部在峡部外侧，管腔较宽大，长 5~8 cm；伞部为输卵管的末端，开口于腹腔，游离端呈漏斗状，有许多须状组织。

四、卵 巢

为一对扁椭圆形的性腺，具有生殖和内分泌功能，产生和排出卵细胞，以及分泌性激素。

五、内生殖器的邻近器官

1. 尿道：介于耻骨联合和阴道前壁之间，长 4~5 cm，由于女性尿道短而直，又接近阴道，易引起泌尿系统感染。

2. 膀胱：为一囊状肌性器官，位于耻骨联合之后、子宫之前。膀胱充盈时可凸向骨盆腔甚至腹腔可影响子宫及阴道，故妇科检查及手术前必须排空膀胱。

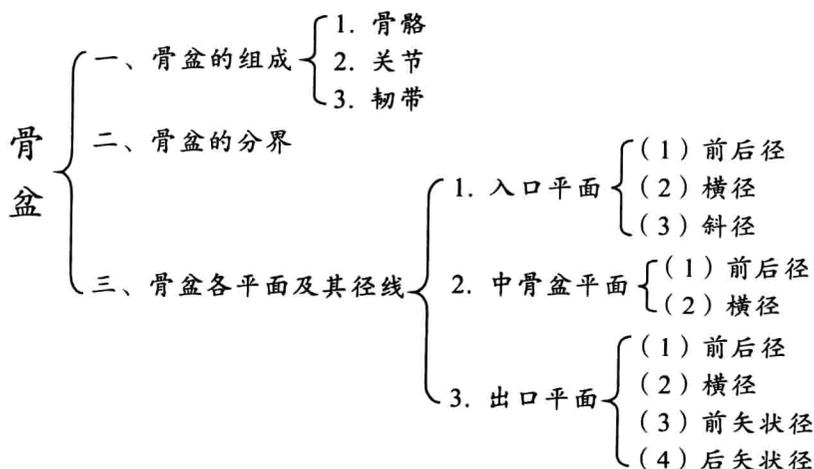
3. 输尿管：为一对肌性圆索状长管，起自肾盂，终于膀胱。

4. 直肠：位于盆腔后部，前为子宫及阴道，后为骶骨，妇科手术及分娩处理时均应注意避免损伤肛管、直肠。直肠上段有腹膜遮盖，至直肠中段腹膜折向前上方，覆于宫颈及子宫后壁，形成直肠子宫陷凹。

5. 阑尾：阑尾根部连于盲肠的后内侧壁，远端游离，长 7~9 cm，通常位于右髂窝内。妊娠期阑尾位置可随妊娠月份增加而逐渐向上外方移位。因此，妇女患阑尾炎时有可能累及子宫附件。

第三节 骨 盆

知识结构图



知识精编

一、骨盆的组成

1. 骨盆的骨骼

(1) 髌骨：由髌骨、坐骨及耻骨融合而成。

(2) 骶骨：由 5~6 块骶椎合成。

(3) 尾骨：由 4~5 块尾椎合成。

2. 骨盆的关节

(1) 耻骨联合：两耻骨之间有纤维软骨，形成耻骨联合，位于骨盆的前方。

(2) 骶髂关节：位于骶骨和髌骨之间，在骨盆后方左右各一。

(3) 骶尾关节：为骶骨与尾骨的联合处。

3. 骨盆的韧带

(1) 骶结节韧带（一对）：骶、尾骨与坐骨结节之间的骶结节韧带。

(2) 骶棘韧带（一对）：骶、尾骨与坐骨棘之间的骶棘韧带，骶棘韧带宽度即坐骨切迹宽度，是判断中骨盆是否狭窄的重要指标。

妊娠期受激素影响，韧带较松弛，各关节的活动性亦稍有增加，有利于分娩时胎儿通过骨产道。

二、骨盆的分界

以耻骨联合上缘、髌耻缘及骶耻上缘的连线（所谓分界线即髌耻线）为界，将骨盆分为假（大）骨盆和真（小）骨盆两部分。假骨盆与产道无直接关系，但假骨盆某些径线的长短关系到真骨盆的大小，测假骨盆的这些径线可作为了解真骨盆的参考。真骨盆又称骨产道，是胎儿娩出的通道。

三、骨盆各平面及其径线

1. 骨盆入口平面

骨盆入口平面是指真假骨盆的交界面，呈横椭圆形。其前方为耻骨联合上缘，两侧为髌耻缘，后方为骶岬前缘。入口平面共有 4 条径线。

(1) 入口前后径：也称真结合径。耻骨联合上缘中点至骶岬前缘正中间的距离，平均值约为 11 cm。

(2) 入口横径：左右髌耻缘间的最大距离，平均值约为 13 cm。

(3) 入口斜径：左右各一。左骶髂关节至右髌耻隆突间的距离为左斜径；右骶髂关节至左髌耻隆突间的距离为右斜径，平均值约为 12.75 cm。

2. 中骨盆平面

中骨盆平面为骨盆最小平面，最狭窄，呈前后径长的椭圆形。其前方为耻骨联合下缘，两侧为坐骨棘，后方为骶骨下端。此平面具有产科临床重要性。中骨盆平面有两条径线。

(1) 中骨盆前后径：耻骨联合下缘中点通过两侧坐骨棘连线中点至骶骨下端间的距离，平均值约为 11.5 cm。

(2) 中骨盆横径：也称坐骨棘间径。两坐骨棘间的距离，平均值约为 10 cm，是胎先露部通过中骨盆的重要径线，其长短与分娩机制关系密切。

3. 骨盆出口平面

骨盆出口平面即骨盆腔的下口，由两个在不同平面的三角形所组成。前三角平面顶端为耻骨联合下缘，两侧为耻骨降支；后三角平面顶为骶尾关节，两侧为骶结节韧带。骨盆出口平面有 4 条径线。

(1) 出口前后径：耻骨联合下缘至骶尾关节间的距离，平均值约为 11.5 cm。

(2) 出口横径：也称坐骨结节间径。两坐骨结节内侧缘的距离，平均值约为 9 cm，是胎先露部通过骨盆出口的径线，其长短与分娩机制关系密切。

(3) 出口前矢状径：耻骨联合下缘至坐骨结节间径中点间的距离，平均值约为 6 cm。

(4) 出口后矢状径：骶尾关节至坐骨结节间径中点间的距离，平均值约为 8.5 cm。若出口横径稍短，而出口后矢状径较长，两径之和 > 15 cm 时，一般大小的妊娠足月胎头可通过后三角区经阴道娩出。

第四节 妇女一生各阶段的生理特点

1. 新生儿期：生后 4 周内称为新生儿期。乳房略隆起或少许泌乳，少量阴道出血，这些生理变化短期内均能自然消退。

2. 儿童期：从出生 4 周到 12 岁左右称儿童期。在 8 岁前，儿童体格持续增长和发育，但生殖器仍为幼稚型。8 岁后，卵巢内的卵泡受垂体促性腺激素的影响有一定发育并分泌性激素，但仍达不到成熟阶段。

3. 青春期：从月经初潮至生殖器官逐渐发育成熟的时期称为青春期。世界卫生组织 (WHO) 规定青春期为 10~19 岁，可供参考。这一时期的生理特点：全身发育迅速、第二性征形成、月经来潮（是青春期开始的一个重要标志）。

4. 性成熟期：一般自 18 岁左右开始，历时约 30 年。此期的特点是卵巢周期性排卵和行经，具有旺盛的生殖功能。

5. 围绝经期：此期长短不一，因人而异。可始于 40 岁，历时 10 余年，甚至 20 年。是女性从性成熟期到老年期的过渡时期。

6. 老年期：一般 60 岁后妇女机体逐渐老化，进入老年期。生殖器官进一步萎缩老化，骨代谢失常引起骨质疏松，易发生骨折。

第五节 卵巢的周期性变化及内分泌功能

一、卵巢的周期性变化

在性成熟期，卵巢的周期性变化包括：卵泡的发育及成熟、排卵、黄体形成和黄体萎缩四个阶段。排卵多发生于下次月经来潮前 14 日左右。

二、卵巢的内分泌功能

1. 卵巢的内分泌功能：卵巢是女性生殖内分泌腺，有两种主要功能：一是产生卵子并排卵；二是合成并分泌性激素（雌激素、孕激素和少量雄激素）。
2. 雌激素、孕激素的生理功能（见表 1-5-1）。

表 1-5-1 雌激素、孕激素的生理功能

部位	雌激素 (E)	孕激素 (P)
子宫	促进子宫发育，提高子宫肌对缩宫素的敏感性，子宫内膜增生，宫颈黏液分泌量增多、质变稀薄	使子宫肌松弛，降低子宫肌对缩宫素的敏感性，增生期内膜变为分泌期，宫颈黏液减少、变稠
输卵管	促进输卵管发育，增强其蠕动，利于孕卵输送	抑制输卵管蠕动
卵巢	促进卵泡发育	
阴道	阴道上皮增生角化，糖原合成增加，阴道酸度增加	阴道上皮脱落加快
乳腺	促进乳腺腺管增生，大剂量雌激素可抑制泌乳	促进乳腺腺泡增生
其他	促进女性第二性征发育，促进钠水潴留、钙盐沉积、胆固醇下降，对下丘脑和垂体产生正负反馈调节	使排卵后基础体温升高 0.3 ~ 0.5 °C，促进水钠排出，对下丘脑和垂体有负反馈调节作用

3. 雌、孕激素的周期性变化：雌激素于排卵前形成一高峰，约在排卵后 7~8 日黄体成熟时形成又一高峰，峰的均值低于第一高峰；孕激素在排卵后 7~8 日达最高峰。

第六节 子宫内膜的周期性变化及月经周期的调节

一、子宫内膜的周期性变化

1. 增生期：月经周期的第 5~14 日。
2. 分泌期：月经周期的第 15~28 日。
3. 月经期：月经周期的第 1~4 日。

二、月经周期的调节

月经周期的调节是通过下丘脑—垂体—卵巢轴实现的。卵巢性激素对下丘脑—垂体分泌活动的调节作用称为反馈性调节作用，有正、负两种反馈性调节。

三、月经期的临床表现

1. 月经：是指随卵巢的周期性变化，子宫内膜周期性脱落及出血。
2. 月经初潮：第一次月经来潮称月经初潮。
3. 月经周期：两次月经第一日的间隔时间称一个月经周期，一般 28~30 日为一个周期。
4. 月经持续时间及出血量：正常妇女月经持续时间差异很大，但每个妇女的月经持续日数

基本一致。每月失血量一般为 50 ml，超过 80 ml 即为病理状态。

5. 月经血的特征：月经血一般呈暗红色，除血液外，还有子宫内膜碎片、宫颈黏液及脱落的阴道上皮细胞。月经血的主要特点是不凝固，但在正常情况下偶尔亦有些小凝块。

6. 月经期的症状：一般月经期无特殊症状，有些妇女可有下腹及腰骶部下坠感。

模拟练习题

一、以下每一道考题下面有 A、B、C、D、E 五个备选答案。请选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属方框涂黑。

A1/A2 型题

- 正常骨盆的形态是
 - 骨盆的入口平面和中骨盆平面呈椭圆形，出口平面呈纵椭圆形
 - 骨盆的入口平面和出口平面呈纵椭圆形，中骨盆平面呈横椭圆形
 - 骨盆的入口平面和中骨盆平面呈纵椭圆形，出口平面呈两个不同平面的三角形
 - 骨盆的入口平面呈横椭圆形，中骨盆平面呈纵椭圆形，出口平面呈两个不同平面的三角形
 - 骨盆的入口及出口平面呈横椭圆形，中骨盆平面呈纵椭圆形
- 贯穿盆腔各平面中心点的假象曲线称为
 - 髂耻线
 - 骨盆中线
 - 骨盆轴
 - 骶岬上缘
 - 耻骨弓
- 关于骨盆的组成，下列说法正确的是
 - 两块耻骨，一块尾骨，一块骶骨
 - 两块坐骨，一块尾骨，一块骶骨
 - 两块髌骨，一块尾骨，一块骶骨
 - 两块髌骨，一块尾骨，一块骶骨
 - 两块耻骨，两块坐骨，一块尾骨
- 有关骨盆，下列陈述错误的是
 - 骨盆入口平面即真假骨盆分界面
 - 骨盆入口平面呈横椭圆形
 - 中骨盆平面为骨盆最小平面
 - 中骨盆横径大于前后径
 - 出口平面由两个不同平面的三角形组成
- 有关内生殖器的描述下述哪项是错的
 - 阴道黏膜表面由复层鳞状上皮覆盖
 - 阴道黏膜表面有较多腺体
 - 子宫内膜受卵巢激素影响发生周期性变化
 - 子宫腔容量约 5 ml
 - 卵巢为性腺器官
- 外阴局部受伤易形成水肿的部位是
 - 阴阜
 - 小阴唇
 - 大阴唇
 - 阴蒂
 - 阴道前庭
- 性兴奋时润滑阴道口的分泌物来自于
 - 阴道柱状上皮细胞
 - 前庭大腺
 - 尿道旁腺
 - 宫颈分泌物
 - 阴道黏膜腺体
- 关于会阴的描述下述哪项是错的
 - 会阴指阴道口与肛门之间的楔形软组织
 - 会阴也是盆底的一部分
 - 中心腱是会阴组成部分
 - 会阴包括皮肤、筋膜、部分肛提肌
 - 分娩时会阴伸展性很小
- 关于非孕期成人正常子宫，下列说法错误的是
 - 子宫长约 7~8 cm
 - 子宫体位于盆腔中央，坐骨棘水平以下
 - 子宫容积约为 5 ml
 - 宫颈宫体相连处称为峡部
 - 峡部长约 1 cm
- 下列哪项不是生殖器的邻近器官
 - 膀胱
 - 尿道
 - 输尿管

- D. 结肠
E. 直肠
11. 成年妇女宫体与宫颈的比例为
A. 1 : 1
B. 1 : 2
C. 1 : 3
D. 2 : 1
E. 3 : 1
12. 间接保持子宫前倾位置的韧带是
A. 圆韧带
B. 阔韧带
C. 主韧带
D. 宫骶韧带
E. 骨盆漏斗韧带
13. 骨盆最小平面横位是指
A. 入口前后径
B. 入口横径
C. 坐骨棘间径
D. 出口前后径
E. 坐骨结节间径
14. 正常非孕状态下的成人子宫宫腔容量约为
A. 5 ml
B. 10 ml
C. 15 ml
D. 20 ml
E. 25 ml
15. 有关卵巢的叙述, 正确的是
A. 正常卵巢约重 50 g
B. 是产生卵子, 分泌激素的器官
C. 表面有腹膜覆盖
D. 分为两部分, 内为皮质, 外为髓质
E. 位于阔韧带前方
16. 关于青春期特征, 错误的是
A. 年龄在 13~18 岁
B. 女性第二性征出现
C. 生殖系统发育迅速
D. 规律性排卵和月经来潮
E. 思想情绪常不稳定
17. 不属雌激素生理功能的为
A. 提高子宫平滑肌对催产素的敏感性
B. 促进卵泡的发育
C. 使阴道上皮细胞内糖原增加
D. 使水钠潴留和钙盐沉着
E. 使基础体温上升
18. 不属孕激素生理作用的是
A. 使子宫肌肉松弛
B. 抑制输卵管蠕动
C. 使乳腺腺泡增生
D. 对下丘脑和腺垂体有负反馈作用
E. 使排卵后体温下降 0.3~0.5 °C
19. 排卵一般发生在月经来潮前
A. 7 天左右
B. 10 天左右
C. 14 天左右
D. 20 天左右
E. 月经前期
20. 子宫内膜增生期变化发生在月经周期的第
A. 5~14 天
B. 15~24 天
C. 1~4 天
D. 25~28 天
E. 10~12 天
21. 与性周期调节无关的是
A. 大脑皮层
B. 下丘脑
C. 腺垂体
D. 卵巢
E. 子宫内膜
22. 外生殖器哪部分极为敏感
A. 大阴唇
B. 小阴唇
C. 阴蒂
D. 阴道前庭
E. 会阴
23. 关于女性内生殖器, 下述哪项不对
A. 输卵管长 8~14 cm
B. 子宫壁分为三层
C. 子宫腔冠状断面呈倒置三角形
D. 阴道黏膜有许多纵行皱襞
E. 输卵管分为四个部分
24. 月经周期为 35 天的妇女, 其排卵时间可能在月经周期
A. 第 11~12 天
B. 第 13~14 天
C. 第 15~16 天
D. 第 17~18 天

- E. 第 20~21 天
25. 符合雌激素生理作用的是
- 降低妊娠子宫对缩宫素的敏感性
 - 使子宫内膜增生
 - 使宫颈黏液减少变稠, 拉丝度减少
 - 使阴道上皮脱落加快
 - 通过中枢神经系统有升温作用
26. 下列不属于月经临床表现的是
- 月经周期一般为 28~30 天, 提前或延后 3 天属于正常情况
 - 正常月经一般持续 2~7 天
 - 每次月经量一般为 30~50 ml
 - 多数妇女月经期无特殊症状, 少数妇女可有下腹及腰骶部下坠感, 一般不影响工作和学习
 - 月经血呈暗红色, 血凝块状
27. 关于雌激素的作用, 下列说法正确的是
- 促进水钠排泄
 - 抑制输卵管蠕动
 - 使阴道上皮角化现象消失
 - 使宫颈黏液分泌增多而稀薄
 - 对下丘脑和垂体仅产生负反馈作用
28. 若卵子未受精, 则黄体开始萎缩的时间约在排卵后
- 5~6 天
 - 7~8 天
 - 9~10 天
 - 11~12 天
 - 13~14 天
29. 有关月经生理的叙述, 错误的是
- 经血呈暗红色
 - 经血全是血液
 - 月经第一次来潮称初潮
 - 月经期一般无特殊症状
 - 初潮年龄一般为 11~18 岁
30. 有关月经, 下述错误的是
- 初潮是指第一次月经来潮
 - 经期是指每次月经持续的天数
 - 月经周期是指本次月经干净到下一次月经来潮的天数
 - 经期一般为 3~7 天
 - 月经周期一般 28~30 天
31. 下列关于经期保健不正确的是
- 防止寒冷刺激
 - 保持心情愉快
 - 可照常参加工作学习
 - 要用干净的月经带或卫生巾
 - 保持外阴清洁, 每天进行阴道灌洗
32. 女性卵巢功能成熟, 生育能力最旺盛的时期是
- 幼年期
 - 青春期
 - 性成熟期
 - 更年期
 - 老年期
33. 关于阴道, 下述正确的是
- 上段包绕子宫颈, 下端开口于阴道前庭前部
 - 阴道壁仅由黏膜与弹力纤维构成
 - 后穹隆顶端与子宫直肠陷凹贴近, 后者是腹腔最低部分
 - 后壁短于前壁
 - 阴道后壁与膀胱尿道相邻
34. 关于子宫组织结构, 下列正确的是
- 外层为浆膜层, 其上有腹膜覆盖
 - 中层较薄, 称子宫肌层
 - 内层最厚, 称子宫内膜
 - 浆膜层在子宫与直肠之间形成直肠子宫陷凹
 - 子宫内膜分为基底层和功能层, 有周期性变化
35. 保持子宫前倾的主要韧带是
- 圆韧带
 - 阔韧带
 - 主韧带
 - 骨盆漏斗韧带
 - 骶棘韧带
36. 从子宫颈至骨盆侧壁的韧带是
- 圆韧带
 - 阔韧带
 - 主韧带
 - 骨盆漏斗韧带
 - 宫骶韧带
37. 卵巢与子宫连接的韧带是
- 圆韧带
 - 骨盆漏斗韧带

- C. 主韧带
D. 卵巢固有韧带
E. 宫骶韧带
38. 宫骶韧带起始于
A. 子宫体下部后侧方
B. 子宫角部
C. 子宫颈前面的侧方
D. 子宫颈后面的侧上方
E. 子宫底
39. 有关卵巢, 下列描述正确的是
A. 正常如鸡蛋大小
B. 产生卵子, 分泌性激素
C. 绝经后卵巢代偿性增大
D. 分为两部分, 内为皮质, 外为髓质
E. 位于阔韧带前方
40. 器官的黏膜为高柱状上皮的是
A. 阴道, 子宫颈管
B. 子宫体, 子宫峡部
C. 输卵管, 子宫体
D. 阴道, 输卵管
E. 子宫颈管, 输卵管
41. 下列属于复层鳞状上皮的是
A. 阴道黏膜上皮
B. 子宫颈管内膜上皮
C. 子宫体内膜上皮
D. 输卵管内膜上皮
E. 子宫浆膜层上皮
42. 骨产道通常指的是
A. 骨盆
B. 大骨盆
C. 中骨盆
D. 真骨盆
E. 假骨盆
43. 骨盆最小平面其前方是耻骨联合下缘, 两侧为坐骨棘, 后方为
A. 第4~5骶椎间
B. 第3~4骶椎间
C. 骶岬
D. 骶骨下端
E. 骶尾关节
44. 妇女一生各阶段中, 历时最长的阶段是
A. 新生儿期
B. 幼儿期
C. 青春期
D. 性成熟期
E. 更年期
45. 生殖器官发育最显著的时期是
A. 新生儿期
B. 幼年期
C. 青春期
D. 生育期
E. 更年期
46. 使子宫内膜由增生期变为分泌期的激素为
A. 雌激素
B. 孕激素
C. 雄激素
D. 泌乳素
E. 促卵泡素
47. 下列哪项是月经周期调节的主要环节
A. 神经中枢调节
B. 下丘脑—腺垂体—卵巢的相互协调
C. 卵巢产生的雌、孕激素调节
D. 腺垂体前叶对卵巢的调节
E. 下丘脑对卵巢的调节
48. 腺垂体主要通过分泌哪种激素对卵巢进行调节
A. 促卵泡素和黄体生成素
B. 雌激素和孕激素
C. 雌激素和黄体生成素
D. 促性腺激素和雌激素
E. 黄体生成素
49. 月经来潮后子宫内膜再生来自
A. 致密层
B. 海绵层
C. 基层
D. 功能层
E. 肌层
50. 有关月经, 下述哪项是错误的
A. 月经中含有子宫内膜碎片、宫颈黏液等
B. 经血一般不凝固
C. 月经周期为本次月经干净至下次月经来潮
D. 月经初潮多在13~15岁
E. 月经期全身、局部抵抗力均降低
51. 某健康妇女, 孕1产0, 其骨盆形态正常, 则
A. 入口平面呈横椭圆形