

计划生育生殖保健 科普知识竞赛 题 集

计划生育生殖保健科普知识竞赛组委会 编

中国人口出版社

序

为全面贯彻落实全国计划生育科技大会精神,增强科普知识宣传工作力度,对广大育龄群众进行计划生育、生殖保健和优生的科普知识宣传教育,以提高他们的自我保健意识。同时为配合于1997年举办的第九届国际科学与和平周活动,国家计生委将举办“华联制药杯计划生育生殖保健科普知识竞赛”。竞赛组委会组织有关专家编写了这本《题集》,供竞赛参与者和育龄群众参考。

计划生育生殖保健科普知识竞赛组委会

1997年6月

目 录

竞 赛 题

避孕节育.....	1
单项选择题(第 1~106 题)	1
多项选择题(第 107~153 题).....	14
判断题(第 154~235 题).....	23
填空题(第 236~248 题).....	29
问答题(第 249~263 题).....	30
生殖生理	31
问答题(第 1~49 题)	31
优生	33
填空题(第 1~17 题)	33
问答题(第 18~59 题).....	34
性传播疾病防治	36
单项选择题(第 1~25 题)	36
判断题(第 26~45 题).....	39
问答题(第 46~55)	41
不孕不育症防治	42
单项选择题(第 1~48 题)	42
妇女保健	48
单项选择题(第 1~33 题)	48
问答题(第 34~48 题).....	54

新生儿保健	55
单项选择题(第 1~38 题)	55
判断题(第 39~57 题)	58
问答题(第 58~61 题)	59
政策法规	59
单项选择题(第 1~23 题)	59
判断题(第 24~49 题)	63
填空题(第 50~84 题)	64

答 案

避孕节育	67
单项选择题(第 1~106 题)	67
多项选择题(第 107~153 题)	67
判断题(第 154~235 题)	68
填空题(第 236~248 题)	69
问答题(第 249~263 题)	70
生殖生理	71
问答题(第 1~49 题)	71
优生	74
填空题(第 1~17 题)	74
问答题(第 18~59 题)	75
性传播疾病防治	82
单项选择题(第 1~25 题)	82
判断题(第 26~45 题)	82
问答题(第 46~55 题)	82
不孕不育症防治	83

单项选择题(第 1~48 题)	83
妇女保健	84
单项选择题(第 1~33 题)	84
问答题(第 34~48 题)	84
新生儿保健	86
单项选择题(第 1~38 题)	86
判断题(第 39~57 题)	86
问答题(第 58~61 题)	86
政策法规	86
单项选择题(第 1~23 题)	86
判断题(第 24~49 题)	87
填空题(第 50~84 题)	87

竞赛题

避孕节育

单项选择题

1. 妇女宫内妊娠最可靠的诊断根据是：
A. 停经 B. 早孕反应 C. 尿妊娠试验阳性
D. B超下见到子宫内有胎囊 E. 子宫增大
2. 早期妊娠是指：
A. <6周的妊娠 B. <2个月的妊娠
C. <13周的妊娠 D. <3个月的妊娠
3. 某妇女末次月经为1997年1月1日，行经6天，于1997年3月8日去医院检查，诊断早孕。她妊娠的天数为：
A. 67天 B. 61天 C. 65天 D. 2个多月
4. 早孕自然流产最早出现的症状是：
A. 腹痛 B. 排出组织物
C. 阴道出血 D. 早孕反应消失
5. 不紧急刮宫，因出血过多危及生命的流产是：
A. 难免流产 B. 不全流产
C. 感染性流产 D. 过期流产
6. 无明显盆腔感染时，医生处理不全流产的最好方法是：
A. 注射宫缩剂使残留妊娠组织排出

- B. 静脉点滴抗生素 C. 等待其自然排出
D. 立即刮宫

7. 不全流产出血不太多,又合并严重盆腔感染时,处理原则是:

- A. 先刮宫再给抗生素 B. 先给抗生素再刮宫
C. 刮宫同时给抗生素

8. 妊娠期间,宫外孕最可能出现的症状是:

- A. 下腹痛伴肛门坠感 B. 阴道流血
C. 排出组织物 D. 发烧

9. 我国实行计划生育,控制人口增长主要依靠:

- A. 人工流产及药物流产 B. 夫妇坚持避孕
C. 禁欲、减少性生活 D. 中期引产

10. 人工流产负压吸引术中,病人突然感到剧烈腹痛、出汗、甚至休克,可能出现于:

- A. 扩宫颈口时 B. 子宫穿孔 C. 盆腔有炎症时
D. 流产不全时 E. 羊水栓塞

11. 在子宫钳夹术中,突然出现烦躁、寒战、呛咳、气急、青紫等症状,首先应考虑:

- A. 人工流产综合征 B. 子宫穿孔
C. 脏器穿孔 D. 羊水栓塞

12. 人工流产负压吸引术时,受术者突然面色苍白、恶心、呕吐、心跳减慢,应考虑为:

- A. 人工流产综合征 B. 子宫穿孔 C. 羊水栓塞

13. 有一位妇女早孕 50 天,人工流产术后继续妊娠,是因为医生在吸出物中没有认真查清:

- A. 蜕膜组织 B. 出血量多少

C. 绒毛组织 D. 胚胎肢体

14. 人工流产负压吸引术中,适宜的负压范围为:

- A. 400~500mmHg B. 600mmHg 以上
C. 300mmHg 以下

15. 妊娠 6~7 周施行人工流产负压吸引术,宜选用的吸头规格是:

- A. 5 号 B. 6 号 C. 8 号

16. 人工流产负压吸引术,吸头带负压进出宫颈管,容易造成的远期并发症为:

- A. 子宫穿孔 B. 出血 C. 宫颈管粘连

17. 上午人工流产术后一直没有阴道出血,当晚因急性腹痛去医院急诊,最可能的原因是:

- A. 宫外孕 B. 宫腔积血 C. 子宫穿孔

18. 早孕人工流产术后阴道持续性出血 2 个月以上,尿妊娠试验仍为阳性,除了考虑流产不全外,还要警惕为:

- A. 血液病 B. 感染
C. 月经不调 D. 滋养细胞疾患

19. 药物流产的完全流产率一般为:

- A. 100% B. 80%左右 C. 90%左右 D. 50%左右

20. 米非司酮终止早孕的作用机理是:

- A. 抗雌激素 B. 抗孕激素 C. 抗前列腺素

21. 药物流产用于终止早孕的时间限于:

- A. 停经 2 个月以内 B. 停经 49 天以内
C. 停经 3 个月以内 D. 停经 35 天以内

22. 一位妇女半年内已做了两次人工流产,现又怀孕,比较安全的再次流产方法为:

A. 药物流产 B. 负压吸引术

23. 目前药物流产最主要的缺点是:

A. 排卵功能恢复慢 B. 服药后的恶心、呕吐
C. 阴道出血时间长 D. 腹痛

24. 药物流产或人工流产手术后,医生总要嘱咐妇女出血期间禁房事和盆浴,这主要是为了预防术后:

A. 大出血 B. 盆腔感染 C. 再次怀孕

25. 中期引产是指:

A. 妊娠 13~24 周的引产 B. 妊娠 13~27 周的引产
C. 妊娠 10~24 周的引产 D. 妊娠 10~27 周的引产

26. 目前我国女性输卵管结扎术约占所有避孕方法的:

A. 70% B. 60% C. 20% D. 40%

27. 女性绝育术的避孕原理为:

A. 卵巢不再排卵 B. 孕卵不能在宫腔内着床
C. 输卵管被阻断 D. 精子不能进入女性的生殖道

28. 非孕期绝育最佳手术时间为:

A. 月经期 B. 月经净后 C. 排卵期 D. 月经前期

29. 做输卵管结扎手术时,提管后一定要看到:

A. 输卵管间质部 B. 输卵管伞端
C. 输卵管壶腹部 D. 输卵管峡部

30. 目前广大农村最常用的女性绝育手术方法为:

A. 腹部小切口输卵管近端系膜包埋法
B. 输卵管粘堵术 C. 输卵管栓堵术 D. 腹腔镜绝育术

31. 放置宫内节育器的部位是:

A. 阴道内 B. 子宫内 C. 皮下组织

32. 我国研制的含止血药物的宫内节育器含有:

- A. 止血环酸 B. 消炎痛 C. 安络血 D. 云南白药
33. 宫内节育器的避孕效果为：
- A. 绝对可靠，不用担心失败
B. 使用一年中，有1%~2%的妇女发生妊娠
C. 效果不可靠，需与其他方法如避孕套同时使用
34. 对痛经有治疗作用的宫内节育器为：
- A. 带铜宫内节育器
B. 含止血药物的宫内节育器
C. 释放孕激素的宫内节育器
35. 对月经过多有明显的治疗作用的宫内节育器为：
- A. 带铜宫内节育器
B. 含止血药物的宫内节育器
C. 释放孕激素的宫内节育器
36. 不宜放置宫内节育器的情况是：
- A. 月经期 B. 药物流产后月经尚未恢复
C. 剖宫产后即时 D. 未保护的同房后5天内
37. 放置宫内节育器月经血量增多，治疗效果较好的药物是：
- A. 安络血 B. 抗生素 C. 消炎痛 D. 硫酸亚铁
38. 国家计生委和国家医药管理局已于1992年颁布文件，淘汰金属单环的主要原因是：
- A. 近期妊娠率和脱落率太高
B. 出血疼痛副反应太严重
C. 产品质量不合格
39. 放置宫内节育器后返诊随访时间为：
- A. 1、3、6个月各随访一次，以后每年一次

- B. 每年随访一次 C. 不需随访,有问题时去医院
40. 复方口服避孕药含有的激素为:
- A. 人工合成的雌激素和孕激素
B. 天然的雌激素和孕激素
C. 人工合成的雌激素和雄激素
D. 人工合成的孕激素和雄激素
41. 短效口服避孕药应于月经第5天开始服第1片,每天1片,连服22片,如果漏服1片,应:
- A. 于第2天早晨补服1片,第2天晚仍按要求服用
B. 停止服用其余的药片,等待月经来潮
C. 不做任何处理,第2天晚仍按要求服用
42. 单纯孕激素避孕针“狄波普维拉”的注射间隔时间为:
- A. 1个月 B. 2个月 C. 3个月
43. 使用“狄波普维拉”1年以上,妇女月经的主要变化是:
- A. 月经血量增多 B. 闭经 C. 月经周期趋于规律
44. 使用“狄波普维拉”后部分妇女体重可能会增加,其主要的原因是:
- A. 食欲增加 B. 循环体液滞留
45. 根据月经期推算排卵日期的方法,仅适宜月经周期规律的妇女,排卵日的计算方法是:
- A. 两次月经中间的1天
B. 预期下次月经的前14天
C. 本次月经的第14天
46. 要达到完全母乳喂养的要求,不正确的做法是:
- A. 尽可能不给婴儿加辅食
B. 不定时哺乳 C. 使用奶瓶和橡皮奶头

47. 就哺乳闭经避孕法而言月经尚未恢复的含义是：
A. 完全闭经 B. 尚未恢复周期规律的正常月经
48. 哺乳妇女不宜选择的避孕方法是：
A. 复方避孕针 B. 皮下埋植 C. 带铜宫内节育器
D. 避孕套 E. 狄波普维拉
49. 目前我国使用皮下埋植剂的主要成份是：
A. 人工合成的雌激素和孕激素
B. 人工合成的孕激素 C. 天然的孕激素
50. 放置皮下埋植剂1年内阴道出血副反应的发生率为：
A. 20%以下 B. 50%左右 C. 70%左右
51. 皮下埋植出血副反应主要表现在：
A. 月经血量增加 B. 出血时间延长，但出血量不多
C. 闭经
52. 在避孕失败或未采取避孕措施同房后服用紧急避孕药的时间限制是：
A. 24小时以内 B. 72小时以内 C. 120小时以内
53. 在避孕失败或未防护的同房后放置带铜宫内节育器作为补救措施目前的时间限制是：
A. 3天内 B. 5天内 C. 7天内
54. 服用紧急避孕药后，发生呕吐应补服同样剂量药物的，发生呕吐的时间是：
A. 1小时内 B. 2小时内 C. 4小时内
55. 宫内节育器可用于紧急避孕，首选的宫内节育器是：
A. 金属单环 B. 带铜宫内节育器
C. 释放消炎痛宫内节育器
56. 透皮避孕贴剂的激素成份为：

- A. 单纯孕激素 B. 孕激素和雌激素
C. 单纯雌激素

57. 复方 18-甲基炔诺酮短效片用于紧急避孕的服用方法是:

- A. 每次 4 片,间隔 12 小时,共服 2 次
B. 每次 2 片,每日 2 次,共服 2 天
C. 每晚 2 片,连服 4 天

58. 53 号探亲抗孕片作为紧急避孕药时应至少服完的药片数为:

- A. 2 片 B. 8 片 C. 12 片

59. 目前建议的左旋-18-甲基炔诺酮紧急避孕药的服用方法是:

- A. 每次 1 片(0.75 毫克),间隔 12 小时,共服 2 次
B. 顿服 2 片
C. 每天 1 次,1 次 1 片(0.75 毫克)服 2 天

60. 阴道环是放置在阴道内的避孕器具,它属于:

- A. 屏障避孕法 B. 杀精剂 C. 激素缓释避孕系统

61. 制作男用避孕套的材料是:

- A. 乳胶 B. 聚氨酯 C. 生物材料,如羊肠

62. 男用避孕套的避孕原理是:

- A. 屏障作用 B. 杀精作用 C. 过滤精子

63. 男用避孕套长度大约为:

- A. 10 厘米 B. 15 厘米 C. 20 厘米 D. 25 厘米

64. 选择合适男用避孕套的根据是:

- A. 根据自然状态下阴茎大小
B. 根据勃起状态下阴茎大小

C. 根据个人喜好

65. 阴茎套前端小囊的作用是

A. 贮存精液 B. 套入阴茎龟头 C. 为了美观

66. 如欲行房事,戴避孕套的合适时间是:

A. 房事进行中随时可戴

B. 房事至欲射精时再戴

C. 房事开始前阴茎勃起后戴上

67. 房事后取出男用避孕套的时间是:

A. 射精后阴茎完全软缩前,捏住套的上口,连同阴茎拔出

B. 射精完阴茎软缩后连同阴茎拔出

C. 有射精感觉时连同阴茎拔出

68. 普通男用避孕套可贮存的时间是:

A. 6个月 B. 12个月 C. 18个月 D. 24个月

69. 常用的男用避孕套润滑剂为:

A. 滑石粉 B. 硅油 C. 植物油

70. 使用男用避孕套最多的国家是:

A. 美国 B. 日本 C. 中国 D. 泰国

71. 我国男用避孕套使用占整个节育措施的百分比为:

A. 3% B. 10% C. 20% D. 50%

72. 使用男用避孕套避孕,如方法得当其有效率可达:

A. 90%~94% B. 95%~99% C. 80%~89%

73. 橡胶男用避孕套出现于:

A. 19世纪中叶 B. 18世纪初 C. 20世纪末

74. 男性绝育术是指用手术或非手术的途径阻断或堵塞输精管达到节育目的的一种节育方法。它是:

A. 临时性的 B. 永久性不能恢复生育能力的

C. 永久性,必要时可以进行输精管复通的

75. 男性绝育方法很多,目前临床应用最多的是:

A. 输精管结扎术 B. 输精管粘堵术

C. 输精管栓堵术 D. 输精管夹

76. 输精管结扎术是一种简便、安全、有效、经济的方法,具体做法是:

A. 用丝线结扎输精管

B. 切除约 1 厘米输精管并结扎两断端

C. 输精管连同睾丸一并切除

77. 如有要求,适合做输精管绝育术的情况为:

A. 有一个以上子女,已上小学

B. 婚后几年暂无生育计划

C. 婚前男方担心女方怀孕

78. 输精管绝育的禁忌证的 5 种疾病为:

A. 严重急、慢性疾病,凝血障碍,性功能障碍,精神病,遗传病

B. 严重急、慢性疾病,凝血障碍,性功能障碍,遗传病, I° 精索静脉曲张

C. 严重急、慢性疾病,凝血障碍,性功能障碍,严重神经官能症,精神病

D. 严重急、慢性疾病,凝血障碍,性功能障碍,严重神经官能症,遗传病

79. 输精管结扎术前受术者要做的三项准备是:

A. 阅读输精管结扎术有关知识的读物;到计划生育服务机构或医院咨询、查体;洗澡,清洁会阴部

- B. 到计划生育服务机构或医院咨询、查体;洗澡,清洁会阴部;提前几天服用抗生素预防感染
 - C. 阅读输精管结扎术有关知识的读物;到计划生育服务机构或医院咨询、查体;吃饱饭并可少量饮酒以提高对手术的耐受性
 - D. 阅读输精管结扎术有关知识的读物;到计划生育服务机构或医院咨询、查体;避免性生活至少1周
80. 输精管结扎术用于节制生育大约有:
- A. 50年 B. 100年 C. 150年 D. 200年
81. 输精管绝育术后一般要休息:
- A. 1天 B. 3天 C. 1周 D. 不需休息
82. 输精管绝育术后发生局部肿胀、疼痛,处理方法为:
- A. 不必担心,可以自然消退
 - B. 可先在家中用毛巾热敷
 - C. 立即服用消炎药和去痛片
 - D. 尽快去计划生育服务机构或医疗部门检查处理
83. 对输精管绝育术的正确认识是:
- A. 输精管结扎后会女性化,性欲、性功能降低
 - B. 输精管结扎术不会影响健康,但性欲、性功能会有降低
 - C. 输精管结扎术是一种组织创伤,多少都会影响健康和夫妻生活
 - D. 输精管结扎术不会影响健康和夫妻生活,不会对睾丸有任何损伤,因此男性特征不会有任何改变
84. 输精管绝育术后如遇特殊情况,可用显微外科技术复通,其复通率可高达:

A. 30%以下 B. 30% C. 50% D. 90%以上

85. 输精管绝育 5 年内,其复孕率约为:

A. 10%以下 B. 10%~20%
C. 30%~80% D. 100%

86. 我国输精管绝育术式中被世界卫生组织命名为无刀片输精管结扎术的是:

A. 钳穿法输精管结扎术
B. 传统输精管结扎术
C. 针头固定法输精管结扎术
D. 直视钳穿法输精管结扎术

87. 我国施行的直视钳穿法输精管结扎术例数约为:

A. 10 多万 B. 800 多万
C. 2000 多万 D. 5000 多万

88. 输精管绝育术后,为防止输精管内的残余精子致女方受孕,还需坚持避孕:

A. 1 个月 B. 3 个月 C. 1 年

89. 全世界施行输精管绝育人数约:

A. 1000 多万 B. 5000 多万 C. 1 亿多 D. 5 亿多

90. 我国是输精管绝育技术应用最多的国家,至今施行输精管绝育术的例数约:

A. 1000 多万 B. 3000 多万
C. 5000 多万 D. 1 亿多

91. 输精管粘堵是用经皮穿刺输精管技术将药物注入并闭塞输精管达节育目的。此药物是:

A. 石炭酸 B. 鱼肝油酸钠
C. 石炭酸- α -氰基丙烯酸正丁酯混合剂