

# 住院医师规范化培训基地标准 (2022 年版)

## 妇产科专业基地细则

### 一、基本条件

#### (一) 所在医院基本条件

设有妇产科门诊及病房的三级甲等综合医院或符合相应条件的三级妇产科专科医院或妇幼保健院。

#### (二) 妇产科专业基地基本条件

1. 科室规模 见表 1。

表 1 科室规模基本要求

基地基本条件	综合医院	妇产科专科医院或妇幼保健院
床位数	不低于 50	不低于 200
年门诊量(人次)	不低于 50 000	不低于 150 000
年急诊量(人次)	不低于 2000	不低于 9000
年收治病人数	不低于 3000	不低于 7000
平均住院日(天)	不高于 8	不高于 10
年分娩量	不少于 1800	不少于 4000

#### 2. 诊疗疾病范围

(1) 疾病种类和例数, 见表 2。

表2 疾病种类与例数要求

疾病种类	最低年诊治例数
早产	50
先兆早产*	70
妊娠期高血压疾病*	100
妊娠期糖尿病*	100
产前出血(含前置胎盘/胎盘早剥/前置血管破裂等)*	50
胎儿窘迫*	50
胎膜早破*	150
滋养细胞疾病	5
异位妊娠*(包含宫外孕及子宫特殊部位妊娠)	100
盆底功能障碍性及生殖器官损伤疾病	50
胎儿生长受限	20
新生儿生理性/病理性黄疸	150
各种类型阴道炎*(含滴虫性/萎缩性阴道炎、细菌性阴道病和外 阴阴道假丝酵母菌病等)	1500
盆腔炎性疾病*	300
宫颈上皮内病变*	200
妇产科急腹症*	100
流产*	100
痛经	200
绝经综合征	200
不孕症*	100
围产期保健	2000
子宫肌瘤*	1000
子宫内膜异位症*	500
子宫腺肌病*	200
附件肿物*(含卵巢良性肿瘤、卵巢囊肿等)	1000
异常子宫出血*	500
子宫颈癌*	70(新发病例 30)
子宫内膜癌	70(新发病例 30)
卵巢癌*	70(新发病例 30)

注：\* 妇产科专业基地必须具备的病种和数量

(2)手术种类和例数,见表3。

表 3 手术种类和例数要求

手术种类	最低年完成例数
总分娩 <sup>*</sup>	1800
人工破膜术	80
产钳/胎吸助产 <sup>*</sup>	10
剖宫产 <sup>*</sup>	500
人工流产术 <sup>*</sup>	500
清宫术、分段诊刮术 <sup>*</sup>	100
宫内节育器放置/取出术、绝育术 <sup>*</sup>	100
外阴及阴道小手术(活检、病灶切除、脓肿造口引流和囊肿剥除术)	20
宫颈小手术(活检、赘生物切除、锥切及 LEEP 术)	200
附件手术 <sup>*</sup>	300
子宫肌瘤剔除术	100
全子宫切除术 <sup>*</sup>	300
根治性子官切除术 <sup>*</sup>	20
卵巢癌肿瘤细胞减灭术 <sup>*</sup>	10
腹腔镜手术 <sup>*</sup>	500
宫腔镜手术 <sup>*</sup>	200

注：\* 妇产科专业基地必须具备的手术和数量

### 3. 医疗设备

(1) 妇产科专业基地基本设备, 见表 4。

表 4 妇产科专业基地基本设备要求

设备名称	最低数量
12 导联心电图机	1 台
生命体征监护仪(无创血压、心电、脉氧、呼吸等)	1 台
快速血糖自动测定仪	1 台
中心供氧接口或氧气筒	1 个/床
中心吸引接口或电动吸引器	1 个/床
输液泵(1000ml/h)	1 台
微量注射泵	5 台

(续 表)

设备名称	最低数量
电子胎心监测仪	2 台
胎心多普勒探测仪	4 台
彩色或黑白超声(含阴道探头)	1 台
腹腔镜	2 台
宫腔镜	2 台
阴道镜	1 台
常用急救设备(除颤仪必包括)	必备
接生设备	5
产钳或胎吸设备	1
新生儿抢救设备	2
计划生育手术所必需的医疗器械	5

(2)妇产科专业基地所在医院配备设备,见表 5。

表 5 妇产科专业基地所在医院配备设备要求

设备名称	最低数量(台)
C 臂 X 线机	1
CT	1
MR	1
超声心动图仪	1
动态心电图仪	1
SICU 相关设备(包括呼吸机、心肺复苏急救设备等)	常备

#### 4. 相关科室和实验室

必须具备以下符合卫生行政部门颁布的管理标准的相关科室:麻醉科、新生儿科(或儿科)、ICU 等相关科室的条件应满足《住院医师规范化培训内容与标准(2022年版)》上述专业的基本条件要求。

实验室应能完成临床工作所需的相关检查,能够进行以下检查或检测:真菌、淋球菌、衣原体等病原体检查,肿瘤标志物如 CA125、CEA、CA199、AFP 等检查,检测妇产科所需激素如 HCG、E、P、T、FSH、LH、PRL 等,阴道细胞学检查及高危型 HPV 检测,血清学产前筛查。

5. 符合标准的中心手术室

- (1)常规设备同普通外科常规设备要求。
- (2)妇产科专业基地特需设备,见表 6。

表 6 妇产科专业基地特需设备要求

设备名称	最低数量(套)
妇产科开腹手术所必需的医疗器械	3
阴式手术所必需的医疗器械	1
腹腔镜手术及检查设备	2
宫腔镜手术及检查设备	2

(3)示教条件

具备手术示教的声像传输系统。有合格的示教室和实验室。示教室应能容纳至少 20 人,具有妇产科检查、手术示教、操作训练模型及多媒体电化教学设备。

6. 医疗工作量

(1)病房工作量:保障每名住院医师日管理病床不少于 5 张,年收治住院病人不少于 180 人次。

(2)门诊工作量:保障每名住院医师日接诊门诊患者不少于 20 人次。

(3)急诊工作量:有急诊轮转计划的基地,保障每名培训对象日接诊急诊患者不少于 5 人次。

## 二、师资要求

### (一)人员配备

1. 专业基地应配备专业基地负责人、教学主任和教学秘书,并制订相应的岗位职责。

2. 每名指导教师同时带教住院医师不超过 3 名。

3. 综合医院妇产科专业基地应保有在职指导教师不少于 7 名,专科医院妇产科专业基地应保有在职指导教师不少于 10 名。

4. 指导教师中,具有高级专业技术职务者应至少占 20%。

5. 专业基地应设有至少 2 个亚专业(产科及妇科),有相对固定的亚专业师资,每个亚专业至少有 3 名指导教师。亚专业指导教师中,具有高级专业技术职务者至少 1 名。

### (二)指导教师条件

1. 具有医学本科及以上学历、主治医师专业技术职务 3 年及以上,且从事临

床教学工作至少 5 年。

2. 能指导住院医师“三基”训练,具有培养住院医师临床思维、常用临床技能、专业外语、科研意识及人际沟通等综合技能的能力。指导医师所从事的亚专业依据其每年参加相关专业的培训、继续教育情况进行认定,一位指导医师认定不超过 2 个亚专业。

### (三)专业基地负责人条件

具有医学本科及以上学历,主任医师专业技术职务,在国内或本区域的妇产科学领域有学术任职并具有一定的学术影响力,从事本专业的医疗、教学工作至少 15 年,有本专业科室或所在医院教学管理工作经验至少 3 年。

## 三、教学要求

### (一)教学活动

专业基地应按照要求,以胜任力为导向,遵循形式多样、因地制宜、因材施教的原则,开展各类教学活动。至少应包括床旁教学、教学查房、教学病例讨论、疑难病案讨论、临床小讲课等。临床小讲课至少每周 1 次,教学查房至少每两周 1 次,疑难病例讨论至少每月 1 次,并留存原始资料、签到表及住院医师反馈表。鼓励开展多媒体教学和手术操作的模拟教学。

### (二)考核评价

专业基地及轮转科室应制订过程考核的原则、方案和计划,依据基地的实际情况完成对住院医师的日常评价、出科考核,可使用 360 度评估等工具进行评价并及时反馈,持续改进,切实提高住院医师的核心胜任力。

## 四、培训容量测算参考方法

### (一)基本容量测算

妇产科专业基地培训容量按照以下两种测算方法,取其中最小值。

#### 1. 按床位数测算

公式:妇产科上一年度病人的总住院天数 $\div$ 365 $\div$ 5=专业基地容量

说明:“5”是根据本细则规定“每名住院医师日管理病床不低于 5 张”。

#### 2. 按指导医师总数测算

公式:专业基地内符合条件的指导医师总数 $\times$ 3=专业基地容量

说明:“3”是按照本细则规定“每名指导医师同时带教培训对象不超过 3 名”。

### (二)最小培训容量

为确保培训效果和质量,妇产科专业基地容量连续 3 年应不少于 10 名。