

# 住院医师规范化培训基地认定标准(试行)

## 外科(神经外科方向)专业基地认定细则

按照国家卫生和计划生育委员会《住院医师规范化培训内容与标准(试行)——外科(神经外科方向)培训细则》要求和培训基地认定标准总则规定,制订本细则。

### 一、外科(神经外科方向)专业基地基本条件

#### 1. 外科(神经外科方向)专业基地所在医院条件

(1)应为三级甲等医院。医院总床位数 $\geq 500$ 床,年收治住院病人数应 $\geq 3400$ 人次,年门诊量应 $\geq 95\,000$ 人次,年急诊量应 $\geq 9500$ 人次。

(2)外科总床位 $\geq 200$ 张,床位使用率 $\geq 85\%$ ,平均住院日 $17\sim 18$ 天。

#### 2. 神经外科科室规模

(1)神经外科床位数 $\geq 60$ 张。

(2)有明确的亚专业方向和床位配置,其中必有亚专业包括:颅脑创伤 $\geq 15$ 张床,颅脑肿瘤 $\geq 15$ 张床,脑血管病 $\geq 15$ 张床,脊柱脊髓 $\geq 15$ 张床。

(3)年收治病人数 $\geq 1300$ 人次,年门诊量 $\geq 5000$ 人次,年急诊量 $\geq 800$ 人次。

#### 3. 疾病、手术种类和例数 见下表。

| 疾病种类         | 年收治例数      | 手术种类         | 年完成例数      |
|--------------|------------|--------------|------------|
| 中、重度颅脑外伤     | $\geq 150$ | 颅脑外伤         | $\geq 100$ |
| 颅脑、椎管内肿瘤     | $\geq 100$ | 颅脑、椎管内肿瘤     | $\geq 80$  |
| 颅脑、椎管内血管性疾病瘤 | $\geq 100$ | 颅脑、椎管内血管性疾病瘤 | $\geq 80$  |
|              |            | 腰椎穿刺术        | $\geq 120$ |
|              |            | 脑室穿刺术        | $\geq 20$  |

#### 4. 相关科室和实验室

(1)必备科室。包括普通外科、骨科、泌尿外科、胸心外科、麻醉科、外科重症监护治疗室(SICU),其中普通外科 $\geq 60$ 张,骨科 $\geq 60$ 张,泌尿外科 $\geq 20$ 张,胸心外科 $\geq 25$ 张; SICU $\geq 10$ 张。

(2)相关辅助科室。①神经放射应有MRI、CT、DSA、ECT;②神经电生理应有24小时脑电监测和术中脑电监测(含诱发电位监测);③神经病理室应具有常规神经病理切片诊断设备;④神经解剖室应有2台以上用于培训的神经外科显微镜和显微器械。

#### 5. 医疗设备

| 设备名称               | 数量(台/套) |
|--------------------|---------|
| 神经外科手术显微镜          | >2      |
| 呼吸机                | >2      |
| 床旁多功能监护仪           | >6      |
| 术中电生理监护仪(诱发电位、脑电图) | >1      |
| 颅内压监护仪             | >2      |
| 头架、升降手术床、神经外科显微器械  | >2      |
| 术中超声仪              | >1      |
| 神经外科导航设备           | >1      |
| CUSA               | >1      |
| 神经内镜系统             | >1      |
| 功能和立体定向系统          | >1      |

#### 6. 中心手术室

- (1)手术室总建筑面积不少于300m<sup>2</sup>。
- (2)独立手术间不少于6间,净使用面积不少于25m<sup>2</sup>。
- (3)每个手术间至少配备4名相关专业卫生技术人员。
- (4)应配备的基本设备:每个手术间应配备1台手术床、手术器械、无影灯、紫外线消毒灯、高压蒸汽灭菌设备、电凝器、电动吸引器、药品柜、闭路电视转播系统等。

### 二、外科(神经外科方向)专业基地师资条件

应当符合外科专业基地的师资条件。