

# 江苏省护理学会

## 关于举办儿童留置针静脉输液技术 操作比赛的通知

各有关单位：

为提升江苏省儿科护理人员安全输液理论及技能，引导儿童静脉治疗向更专业、规范的方向发展，江苏省护理学会儿科护理专业委员会定于2022年9月15-16日在苏州举办儿童留置针静脉输液技术操作比赛，现将有关事项通知如下：

### 一、比赛内容

儿童留置针静脉输液技术。

### 二、比赛方式

比赛当天上午通过抽签的方式进行，选手根据抽签序号进入考场，进行所需用物的准备，并按照规范流程（附件1）进行留置针穿刺及输液（限时10分钟）。

### 三、比赛时间和地点

时间：2022年9月15日下午报到，9月16日比赛。

地点：南京医科大学姑苏学院医学模拟教育中心，三楼护理技能实训室一、护理技能实训室二（苏州姑苏区十梓街458号）。

#### 四、报名方式和比赛规则

1. 报名方式：江苏省护理学会儿科护理专业委员会各委员所在单位填写比赛报名表（详见附件2），限报1名，以Word版形式发送至邮箱：1090917246@qq.com。

截止时间：2022年9月14日14时。参赛选手一旦报名，不得更换，逾期未报名视为放弃参赛。

2. 评分标准：按照赛委会确认的评分表（附件2）进行打分，采取单数评委制，取平均值。

#### 3. 服装要求

服装由会务方统一提供。自备白色护士鞋。短发不过肩或者长发用网套发饰盘起，刘海不过眉。

4. 设奖：比赛分别设一、二、三等奖及优胜奖，获奖选手由江苏省护理学会儿科护理专业委员会颁发奖状。

5. 联系人：陈清秀，电话：18951768305。

6. 鉴于目前新冠疫情常态化防控要求，参赛人员7天内须无疫情中高风险地区（含国境外）旅居史，且无过往接触史，现场测量体温低于37.3℃、无咳嗽发热等异常症状。提前填写健康申报承诺书（附件3）并携至现场，根据苏州市疫情防控政策动态调整，感谢理解与支持。

本通知可至省护理学会网站 [www.jsna.org.cn](http://www.jsna.org.cn):81“学会动态”栏目下载。

附件：1.儿童留置针静脉输液技术操作比赛评分表

2.儿童留置针静脉输液技术操作比赛报名表

3.个人健康申报承诺书



# 附件 1

## 儿童留置针静脉输液技术操作比赛评分表

选手号：\_\_\_\_\_ 得分：\_\_\_\_\_ 评委签名：\_\_\_\_\_

项目	操作规程	分值	扣分
操作前 准备 20分	1. 护士准备：衣帽整洁（0.8分），修剪指甲（0.8分）；洗手（0.8分），戴口罩（0.8分），戴手表（0.8分）。	4	
	2. 评估患者并解释：① 核对患者（2分）。 ②评估：患者的年龄（0.2分）、病情（0.2分）、治疗方案（0.2分）、过敏史（0.2分）、用药史（0.2分）、穿刺部位皮肤（0.2分）、血管情况（0.2分）、心肺功能（0.2分）、自理能力及合作程度（0.2分），是否排尿、排便（0.2分）。 ③解释：向患儿及家属解释输液的目的（0.5分）、方法（0.5分）、注意事项及配合要点（0.5分），介绍留置针的特点（0.5分）。	6	
	3. 物品准备： ①治疗车上层：已配置好的药液（0.5分）、注射盘用物一套（0.5%碘伏无菌棉签）0.5分）弯盘（0.3分）、止血带（0.3分）、透明敷贴（0.5分）、胶布（0.3分）、预充式导管冲洗器（0.3分）、输液器及型号合适的留置针（0.5分）、瓶贴（0.3分）、输液卡（0.3分）、小垫枕（0.3分）、治疗巾（0.3分）、速干手消毒剂（0.3分）、医嘱执行单（0.3分）。 ②治疗车下层：利器盒（1分）、生活垃圾桶（0.5分）、医用垃圾桶（0.5分）。 ③其他（1分）：输液架，必要时备小夹板、输液泵，特殊药物需备警示标识。	8	
	4. 环境准备：整洁（0.5分）、安静（0.5分）、安全（0.5分）、光线明亮（0.5分）。	2	
操作 程序 65分	1. 洗手（>15秒）（2分） 2. 准备药液： ①双人核对医嘱（1分）、输液卡（0.5分）和药液（0.5分）。② 检查输液用具（1分）和药液的质量（1分）。 ③以无菌方式将输液器插入配好的药瓶（袋）中（2分）。 ④整理用物（1分），洗手（1分）。	10	

操作程序 65分	<p>3. 核对患者：</p> <p>①携用物至患者床旁（0.5分）。</p> <p>②双向核对床号、住院号（0.5分）、姓名（0.3分）、腕带信息及所输药物的药名（0.3分）、浓度（0.3分）、剂量（0.3分）、给药时间和给药方法（0.3分）。</p> <p>③协助取舒适体位（0.5分）。</p>	3	
	<p>4. 排气：挂输液瓶（袋）于输液架上（0.5分），将输液器与留置针连接（1分），排尽输液器与留置针内的空气（一次性排气成功）以不滴液为准（1分），关闭调节器（0.5分）。</p>	3	
	<p>5. 选择血管及消毒：</p> <p>①扎止血带，选择血管方法正确，兼顾病人意愿，松止血带（0.5分）。</p> <p>②将小垫枕放于穿刺肢体下，上铺治疗巾（0.5分）。</p> <p>③用消毒液以穿刺点为中心（1分）环形消毒皮肤 2 遍（1 遍顺时针（0.5分），1 遍逆时针（0.5分），直径大于 8cm（1分），自然待干（1分）。</p> <p>④准备无菌透明敷贴（0.5分）。</p> <p>⑤距穿点上 8-10cm 处扎止血带（0.5分）。</p>	6	
	<p>6. 穿刺：</p> <p>①再次核对（1分）。</p> <p>②旋转松动留置针套管（0.5分）；再次排气（0.5分）。</p> <p>③绷紧皮肤以 15-30° 角进针（0.5分）。见回血后降低角度至 5-15° 再进针少许（0.5分）④一手固定针翼（0.5分），一手后撤针芯约 0.5cm（0.5分），一手固定针翼，一手将导管送入静脉（1分）。</p> <p>⑤松拳（0.5分）、松止血带（0.5分），打开调节器（0.5分）。</p> <p>⑥确定留置针在血管内（0.5分），一手固定针座，一手持针翼撤出针芯（0.5分），将其丢弃于利器盒中（1分）。</p> <p>⑦观察滴速（0.5分）及穿刺点局部情况（0.5分），询问患者有无不适（0.5分）。</p>	10	
<p>7. 固定：</p> <p>①无菌透明敷贴作密闭式无张力固定（1.5分）。②U 型固定延长管（1.5分）。</p> <p>③在胶布上注明穿刺日期（0.3分）、时间（0.2分）、穿刺者姓名（0.3分），贴于无菌透明敷贴下缘（0.2分）。</p>	4		

操作程序 65分	8. 调节滴速：根据病情（1分）、年龄（1分）、药物性质调节滴速（1分）。	3	
	9. 操作后核对：再次核对患者床号、住院号（0.5分）、姓名（0.5分）及所输药物信息（1分）。	2	
	10. 操作后处理： ①撤去治疗巾（0.5分），取出止血带（0.5分）和小垫枕（0.5分）。整理床单位（0.5分），协助患者取舒适体位（0.5分）。 ②将呼叫器放置于患者易取处（0.5分），交代注意事项（1分）。③用物分类处理（0.5分），洗手（1分）、记录（0.5分）。	6	
	11. 输液中巡视： ①输液过程中定时巡视患者，做到“四看”，观察有无输液反应（3分）。②特殊患者及特殊用药者做好巡视记录（1分）。	4	
	12. 冲、封管： ①携治疗盘至患者床旁（0.3分），核对床号（0.3分）、姓名（0.3分）住院号（0.3分）、腕带信息（0.3分），向患者解释，取得合作（0.3分），观察局部皮肤有无红、肿、热、痛等异常情况（0.3分）。 ②洗手（0.5分）：消毒液棉签/棉片反复擦拭输液接头（全方位）15秒（0.5分），自然待干（0.3分）。 ③预充式导管冲洗器连接无针接头（或肝素帽），脉冲方式冲洗导管（0.5分）。 ④冲洗液剩余 0.5ml 左右时，用边推、边退注的正压封管方法封管（正压留置针封管方法：冲管液体剩余 0.5ml 左右时，边推、边退，带液旋离注射器（0.5分），靠近延长管前 1/3 处夹闭小夹子（0.5分）。 ⑤用物分类处理（0.3分），洗手（0.5分），记录（0.3分）。	6	
	13. 拔管： ①携治疗盘至患者床旁（0.3分），核对床号（0.3分）、姓名（0.3分）住院号（0.3分）、腕带信息（0.3分），向患者解释，取得合作（0.3分），观察局部皮肤有无、肿、热、痛等异常情况（0.3分）。 ②洗手（0.5分），0 角度或 180 度移除透明敷贴（1分），在拔出导管的瞬间用无菌棉签或输液贴轻按穿刺点（0.5分）；按压穿刺点 3-5 分钟至不出血（0.5分）；查看导管的完整性（1分）。 ③安置患者舒适体位（0.3分），交代注意事项（1分）。 ④用物分类处理（0.3分），洗手（0.5分），记录（0.3分）。	8	
评价 15分	1. 操作熟练（2分），动作轻柔（2分）。	4	
	2. 关爱患者（2分），有效沟通（2分）。	4	
	3. 执行无菌技术操作原则（4分）。	4	
	4. 操作时间小于等于 10 分钟（3分）。	3	

注：首次洗手时间大于15s，以后每次的洗手时间不做要求。

## 附件 2

### 儿童留置针静脉输液技术操作比赛报名表

地区	单位	姓名	性别	身份证号	电话	邮箱

## 附件 3

## 个人健康申报承诺书

姓 名		身份证号		
单 位		手机号码		
流 行 病 学 史	本人 7 天内是否有发热、咳嗽、乏力、呕吐、腹泻等症状？	是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>	
	本人 7 天内是否在国内疫情中高风险地区或国（境）外旅居？	是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>	
	本人 7 天内是否密切接触新冠肺炎确诊病例、疑似病例或无症状感染者？	是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>	
本 人 承 诺	<p>本人在此郑重承诺：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本人充分理解并遵守比赛期间各项防疫安全要求，做好自我防护，配合体温测量等防疫工作。</li> <li>2. 比赛期间严格遵守管理要求，非必要不外出。</li> <li>3. 比赛期间如出现发热、咳嗽、乏力等身体异常情况，将自觉接受流行病学调查，并主动配合落实相关疫情防控措施。</li> <li>4. 填报、提交和现场出示的所有信息均真实、准确、完整、有效，自愿承担因不实承诺应承担的相关法律责任和后果。</li> </ol> <p style="text-align: right;">签名：</p> <p style="text-align: right;">年      月      日</p>			