

# 儿童预防接种中安全预防接种护理应用效果分析

柯妙花

珠海市中西医结合医院预防保健科 广东珠海 519000

**摘要：**目的：分析安全预防接种护理在儿童预防接种中的应用效果。方法：选取2019年1月-2020年1月在我科行预防接种的儿童90例作为研究对象。随机分为对照组和观察组，每组45例。对照组予常规护理，观察组采用安全预防接种护理，观察两组出现不良事件的发生率、护理满意度。结果：观察组不良反应发生率为8.9%，显著小于对照组的24.4%，差异具有统计学意义( $P < 0.05$ )。观察组满意度为97.78%，显著高于对照组的84.44%，差异具有统计学意义( $P < 0.05$ )。结论：安全预防接种护理能够减少儿童接种过程中出现的不良反应，提升护理满意度。

**关键词：**预防接种；儿童接种；预防护理

## 前言

儿童的免疫系统发育尚未完全，容易收到外界病菌的侵入，诱发疾病，严重者甚至危及生命<sup>[1]</sup>。因此，在儿童时期接种一面对于保护儿童的安全具有十分重大的意义。儿童预防接种能够减少传染病的发生，同时也能提升儿童的自身免疫力，促进自身免疫功能的完善<sup>[2]</sup>。由于预防接种的效果受到接种时间、儿童体质以及生活作息、儿童依从性等因素影响，预防接种产生的不良事件也屡见不鲜<sup>[3]</sup>。作为预防接种护理人员，工作中应当尽全力避免出现接种不良事件。本研究即分析安全预防接种护理在儿童预防接种中的应用效果，具体如下。

## 1 资料与方法

### 1.1 一般资料

选取2019年1月-2020年1月在我科行预防接种的儿童90例作为研究对象。纳入标准：(1)资料完整；(2)家属对研究知情同意。排除标准：(1)合并重要器官疾病；(2)不能配合研究。随机分为对照组和观察组，每组45例。对照组男25例，女20例，平均年龄(3.36±0.51)岁；观察组男24例，女21例，平均年龄(3.41±0.42)岁，两组一般资料无统计学差异，且已经伦理委员会批准。

### 1.2 干预方法

对照组采用常规护理模式，包括建档、查体、接种、宣教等流程。观察组采用安全预防接种护理：(1)规范化护理人员的资质。所有护理人员均应持证上岗。同时定期进行培训教育，对于相关接种的制度、接种流程以及并发症的处理等方面进行理论与实践的培训。(2)制定应急预案。针对可能出现的不良事件，将可控的相关风险进行消除，如环境的改善、流程的优化等。对于不可控的因素，应当制定应急预案，当出现该不良事件时，按照流程进行处理，避免出现慌乱。(3)完善接种流程。由于接种儿童较多，难免出现重名，对于每一位前来接种的儿童，在接种之前，均应当详细核实患儿的姓名、性别、年龄、编号以及疫苗种类等信息，核对无误之后方可进行接种。(4)疫苗的规范管理。护理人员每天对库存的疫苗进行清点与检查，若发现过期的疫苗，及时进行清理和销毁并上报登记。同时，疫苗应依据种类、批次、生产日期进行有规律的摆放，以避免慌乱中出现疫苗选择错误的情况。(5)接种前以及接种后都应对接种儿童进行详细的检查，确认有无硬结、瘢痕、皮疹等不适，当儿童相关症状消退后方可接种。(6)定期召开质量控制会议，对工作中出现的问题进行讨论，得出解决方案，不断对接种流程进行优化，并对整改措施进行跟踪，观察整改效果。

### 1.3 观察指标

观察两组发热、皮疹、恶心、疼痛等不良反应的发生情况，统计不良反应的总发生率。观察两组接种儿童家属对护理满意度的评价，满意度=(十分满意+满意)/总例数\*100%。

### 1.4 统计学方法

数据采用SPSS22.0进行统计分析，计数资料采用百分率表示，采用卡方检验比较。 $P < 0.05$ 视为差异具有统计学意义。

## 2 结果

### 2.1 不良反应

如表1所示，观察组不良反应发生率为8.9%，显著小于对照组的24.4%，差异具有统计学意义( $P < 0.05$ )。

表1 不良反应发生情况

分组	n	发热	皮疹	恶心	疼痛	发生率
对照组	45	3	5	1	2	11(24.4)
观察组	45	1	2	0	1	4(8.9)
$\chi^2$						3.928
P						0.048

### 2.2 护理满意度

如表2所示，观察组满意度为97.78%，显著高于对照组的84.44%，差异具有统计学意义( $P < 0.05$ )。

表2 满意度

分组	n	十分满意	满意	不满意	满意度
对照组	45	5	33	7	84.44%
观察组	45	23	21	1	97.78%
$\chi^2$					4.941
P					0.026

## 3 讨论

预防接种是通过往人体注射人工减毒或灭活的病菌，来激活人体自身的免疫反应，使机体形成对某种病菌具有特异性抵抗作用的抗体，使人体对该病菌具有免疫力，感染之后可避免出现疾病状态<sup>[4]</sup>。但不少疫苗接种后出现不良反应，导致家长对预防接种持有一定的怀疑态度，严重影响了预防接种的推广，导致儿童暴露在病原菌的感染风险之下<sup>[5]</sup>。

本研究采用安全预防接种护理干预预防接种儿童，结果显示观察组不良反应发生率为8.9%，显著小于对照组的24.4%，差异具有统计学意义( $P < 0.05$ )。观察组满意度为97.78%，显著高于对照组的84.44%，差异具有统计学意义( $P < 0.05$ )。说明安全预防接种护理能够减少不良反应的发生，究其原因，主要是护理人员的资质规范，具有规范的应急预案，接种流程完善，同时对流程不断进行优化，能够一定程度减少不良事件的发生。

综上所述，安全预防接种护理能够减少儿童接种过程中出现的不良反应，提升护理满意度，可以推广应用。

### 参考文献

- [1]尹叶.健康教育在预防接种护理中的应用[J].临床医药文献电子杂志,2020,7(23):78.
  - [2]蓝奕秀,邱小媛,陈莉萍.儿童预防接种护理安全管理对预防接种效果的影响[J].数理医药学杂志,2020,33(3):448-449.
  - [3]朱红飞.儿童安全预防接种护理对预防接种效果的影响[J].实用临床护理学电子杂志,2019,4(2):192-193.
  - [4]李顺玉.儿童安全预防接种护理对预防接种效果的影响[J].中西医结合心血管病电子杂志,2019,7(35):148,152.
  - [5]莫燕.儿童安全预防接种护理对预防接种效果的影响分析[J].糖尿病天地,2019,16(3):271-272.
- 作者简介:柯妙花(1983-12),女,汉,广东省潮州市人,本科,护师,研究方向:临床护理。