



儿童用药安全报告

儿科医院病例回顾性分析
家长认知现状和幼儿行为检测
A Report on Medication Safety
for Children 2014



(此报告由美国强生公司支持)

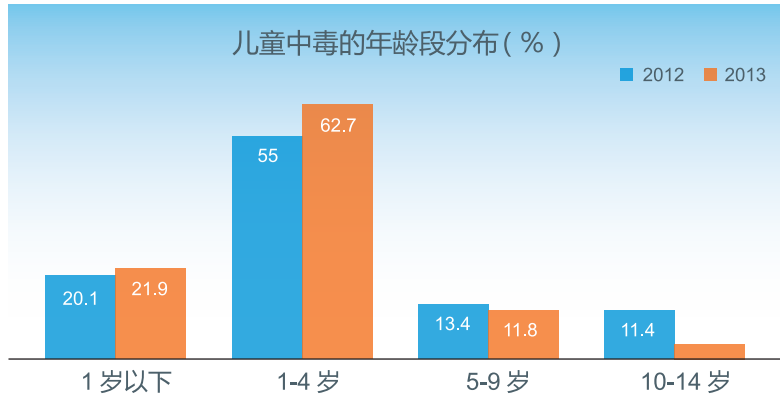
Sponsored by *Johnson & Johnson*

全球儿童安全组织

Safe Kids Worldwide (China)

我们面临的挑战

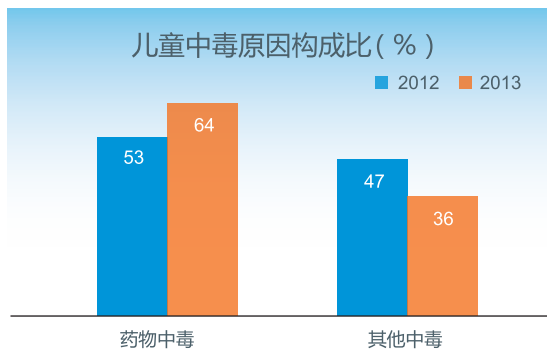
- 86.4% 的儿童中毒发生在家中^[3]。
- 儿童发生误服的年龄段，主要集中在 1 岁及以下及 1-4 岁。^[2]



我们的新发现

(1) 儿童中毒的原因中，药物中毒所占比例显上升趋势。

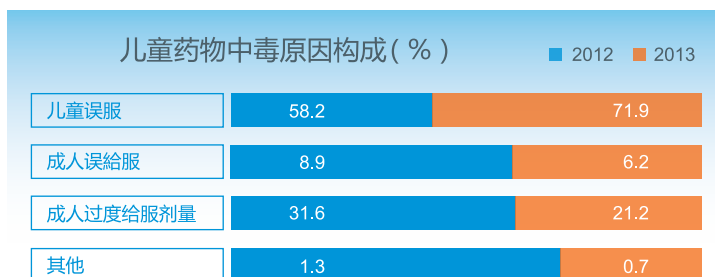
儿童中毒的原因中，药物中毒所占比例从 2012 年的 53% 上升至 2013 年的 64%^[2]。



- 2013 年，北京儿童医院收集到 369 列儿童误服病例，相当于每一天例^[4]。

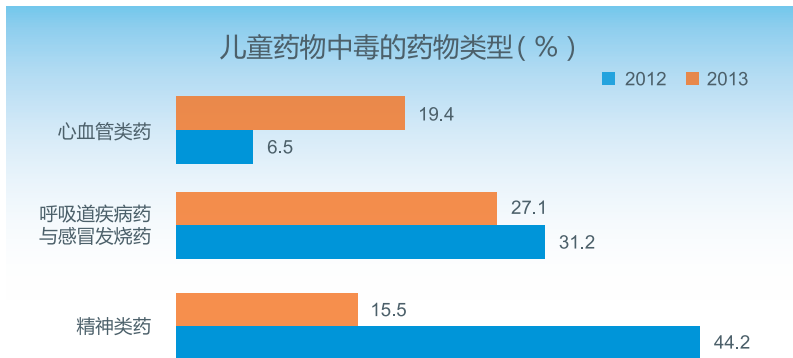
(2) 儿童误服乃是主要原因，并显上升趋势。

儿童药物中毒的原因中，“儿童自己误服药品”仍是造成儿童药物中毒的主要原因，并且其所占比例从 2012 年的 58.2% 上升至 2013 年的 71.9%^[2]。

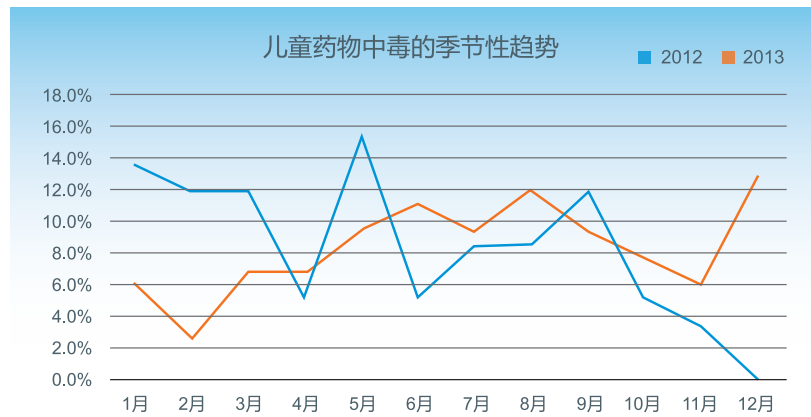


(3) 心血管类药物被儿童误服，明显上升。

- 精神类药、呼吸道疾病与感冒发烧药、心血管类药物是儿童误服的主要药物类型。
- 误服“心血管类药品”的比例有明显上升，即从2012年的**6.5%**上升至2013年的**19.4%**。



(4) 儿童发生药物中毒的季节性特征：
无明显季节性特征^[3]



感谢以下专家对本课题的指导和支持！

王莹：内科主任、重症医学科主任，上海交通大学附属上海儿童医学中心

高恒淼：急诊科主任，首都医科大学附属北京儿童医院

张琪：急诊室主任，首都儿科研究所

家长安全行为认知调研

幼儿用药安全调研

调研对象：

- 4城市（北京、上海、广州、南京）的626名3-6岁幼儿家长
- 4城市（北京、上海、广州、南京）的218名3-6岁幼儿

调研方式：

- 幼儿家长通过问卷参与调查
- 幼儿通过在教师指导下的小组讨论和一对一行为检测实验参与调查

主要结果：

药放在哪里？

家长安全行为认知：

- 47.9%的家长通常把药放置在容易看见且易取到之处。
- 69%的家长通常把药放置在没有上锁的抽屉中。

幼儿用药安全调研：

- 60%的幼儿告诉我们：看到家中的药放在抽屉和橱柜中。
- 23.8%的幼儿告诉我们：看到家中的药放在桌上和书橱上。

安全行为贴士：

- 放置药品的橱柜位置要高或上锁。

儿童是否可以拿到放置的药品？

家长安全行为认知：

- 40%的家长承认孩子可以拿到家中放置的药品。
- 30%的家长承认孩子曾经在家中拿到过儿童药，同时24%的家长承认孩子曾经在家中拿到过父母和祖辈的药。
- 7.4%的家长承认孩子曾经在家中拿到过药，并自己服用了。

幼儿用药安全调研：

- 30%的幼儿告诉我们：大人不在时，自己曾拿到过家里的药。

安全行为贴士：

- 儿童对成人的药品很感兴趣，成人药品一定要放在孩子不可及的高处。
- 告诉祖辈们和其他看护者，药品放置在高处。

药品包装

家长安全行为调研：

- 11%的家长承认他们曾把药放置在一个非原装药瓶或非原装药盒中，并且没有写标签。

幼儿用药安全调研：

- 99%的幼儿可以在2秒钟内打开普通药瓶。
- 15.4%的幼儿可以在8.8秒钟内打开具有儿童防护瓶盖的药瓶。

安全行为贴士：

- 使用儿童防护瓶盖的药瓶，并把药放置在高处。
- 药瓶的包装、药瓶上的标签与内容物一致。

剂量安全与给予正确的药

家长安全行为调研：

- 37%的家长曾用普通汤勺来测算剂量。
- 79%的家长在医院配药后，回家直接按医嘱给服用，自己不再看一次药物使用说明。

安全行为贴士：

- 给每次给儿童服用前，遵医嘱并仔细阅读药物说明书。

用药安全其他行为

家长安全行为调研：

- 13%的家长承认家中成人服药时，不避开孩子。

安全行为贴士：

- 不在孩子面前服药。

家长对安全的关注

家长安全行为调研：

- 仅8.7%的受访家长关注家中儿童意外中毒，更多家长关注儿童意外触电（27.3%）、跌落（22.9%）和烫伤（19.4%）。

儿童（0-14岁）伤害研究显示[3]：

- 86.4%的中毒发生在家中。

安全行为贴士：

- 家中药品，以及其他化学用品远离儿童。

注：

1. 上海儿童医学中心和首都儿研所在 2012 年 1 月 -12 月及 2013 年 1 月 -12 月收集的儿童中毒病例数据
2. 首都儿研所在 2012 年 1 月 -12 月及 2013 年 1 月 -12 月收集的儿童中毒病例数据
3. 《儿童伤害预防倡导》中疾控慢病中心 全球儿童安全组织 2012
4. 2013 北京儿童医院 1-12 月儿童中毒病例数据收集