

流感疫苗打不打？先看孩子体质

12月15日是世界强化免疫日，但大多数家长并不清楚“强化免疫”究竟是什么？有些父母甚至认为除了免疫规划内的疫苗需要给孩子打之外，“强化免疫”是多余的。其实，对于疫苗接种，家长们需要知道的还有很多。强化免疫可在短时间内迅速提高免疫接种率，从而保证人群免疫接种率的平衡性，避免出现局部的“免疫空白”。它不仅弥补了常规免疫的不足，也对疾病控制起到重要作用。但是在强化免疫的同时，也需要避免一些误区。

“计划内”不代表强制接种 “计划外”不代表无需接种

免疫接种是通过接种疫苗，使人体对某种传染病保持特异性免疫力。强化免疫是常规免疫的补充。

现在疫苗分为一类疫苗和二类疫苗，一类疫苗是国家免费提供的，儿童家长应按照国家规定、按照免疫计划进行接种，因此也称为“计划内”疫苗，目前主要有甲肝疫苗、卡介苗(结核疫苗)、乙

肝疫苗等；二类疫苗和一类疫苗有同样的防病效果，有流感疫苗、水痘疫苗等，属于“计划外”疫苗。

目前，家长们普遍对免费接种的“计划内”疫苗比较重视，对自愿、自费接种的“计划外”疫苗则了解有限，甚至一听说要收费就拒绝接种。中国医科大学附属盛京医院感染科主任医师李智伟介绍，无论“计划内”或“计划外”

疫苗，预防疾病都要遵循自愿的原则，并不是说免费疫苗就必须打，收费的就不用打。二类疫苗中如流感疫苗、水痘疫苗、风疹疫苗等与一类疫苗相比，由于疾病危害相对较小、疫苗开发时间较晚等原因，未被列入国家免费疫苗接种的范围，但对预防疾病同样有效，对于接种与否家长可以自行选择。

免疫终身 孩童时期只是第一步

许多人认为只有孩子才需要接种疫苗，成人则不必。这种观点是不正确的。

对于传染病的威胁，只要体内没有产生过抗体，任何年龄段都可能受到感染。一般来说，孩子出生后，体内由母体传给的免疫力会逐渐减弱或消失。这时就必须适时地进行预

防接种。因为接种疫苗后，在孩子体内产生的相应抗体会针对性地起到预防某种疾病的作用，但不是一劳永逸。到了一定时间，有的抗体会逐渐减弱或消失，从而对相应疾病的预防作用降低，这时就需要加强。比如麻疹，虽然在出生8个月时曾接种过，但在年龄大些及流

行期，则还是需要加强接种的。而风疹流行期，对于怀孕前3个月的妇女需要加强接种，避免孕期感染风疹病毒，造成孩子小头畸形。所以成人接种疫苗除了加强对儿童时期接种疫苗的作用，另一方面，则是增强接种者对流行期传染病的抵抗力和免疫力，做到有备无患。

宝宝体质虚弱 建议打流感疫苗

在二类疫苗中，流感疫苗往往容易让家长产生困惑：我家宝宝平时也不爱感冒，有必要年年打这个疫苗吗？打了会不会有副作用啊？对此，李智伟介绍说，流感疫苗的制作，是相关专家每年对当年可能发生的流感疫情进行预测，根据预测结果推广针对该种流感病毒的疫苗。

一方面来说，盲目注射流感疫苗是不可取的，因为一种流感疫苗只对它所针对的病毒起作用，而对预防其他类型的流感是无效的。因此，体质强健、免疫力较好的宝宝可以不打流感疫苗。但从另一方面来讲，对7个月以上、患有哮喘、先天性心脏病、慢性肾炎、糖尿病等抵抗疾病能力差的宝宝来说，一旦流感流行，他们很容易患病并诱发旧病发作或加重，家长应考虑为这类宝宝进行接种。免疫力较低、体质虚弱的老年人也建议接种。

流感疫苗并没有任何毒副作用

，但有4类宝宝不宜接种流感疫苗，其中包括：6个月以下宝宝；具有过敏体质，尤其是对鸡蛋过敏的宝宝；患有先天性疾病宝宝；宝宝患感冒、发热等或急性病发作时，应先治病，等身体恢复后再接种。

儿童接种疫苗之后要注意几个问题：一个是要保证接种部位

的清洁，不要见水。接种之后一天之内要注意观察孩子体征，一般情况下，少数孩子会有稍许不适，如接种部位发红、有痛感等，一些孩子可能会出现低热现象，这些情况都属正常，一般24小时之后会自然消失。如果孩子出现持续发热等现象，可以就近带孩子到医院就医。



疫苗接种 并非一劳永逸

专家介绍说，免疫接种是预防、控制和消灭传染病最安全、有效且经济、便捷的手段。目前，我国预防脊灰的疫苗有两大类。第一类减毒活疫苗是糖丸；第二类灭活疫苗是注射剂型的疫苗。疫苗接种可以为宝宝提供多方位的保护，减少风险，提高免疫力。绝大多数疫苗接种后抗体阳转率较高，但没有一种疫苗是百分之百有效的，即接种疫苗后仍会有一些儿童不能产生相应疾病的抵抗力，仍可能感染疾病。

——链 接——

在宝宝1岁内完成了几种疫苗的基础免疫后，宝宝体内就产生了足够的抵抗疾病的能力。但随着时间的推移，体内的抗体会逐渐下降，因疫苗的不同，下降的程度也不相同。因此，有些疫苗需要进行加强接种，例如1岁半至2岁期间需要加强接种的疫苗有百白破混合疫苗和麻疹疫苗，接种的方法与基础免疫相同；4岁时应加强一剂脊髓灰质炎糖丸；到6岁时应再接种一次百白破类混合疫苗。另一种需要加强接种的疫苗是流行性乙型脑炎疫苗，初次接种是在宝宝8个月时，间隔一年的时间，则需进行加强接种一次，最好是在每年的4~5月份接种，因乙型脑炎的发病流行季节是在每年的夏秋季节，该疫苗在宝宝6岁时还应再加强接种第二次。对于预防结核病的卡介苗，一般只需按计划接种或补种即可，无需特殊强化。

(本报综合摘编)



哪些疫苗需要加强接种？