



重要通知

[更多 »](#)

学术动态

当前位置: 学术动态

肥胖的孩子容易感染乙肝病毒

被浏览了 次, 发表时间: 2011-12-03 19:50:00, 来自: 中华医学会感染病学分会

很多家长认为接种疫苗后就万事大吉了, 孩子就一定不会感染疫苗所预防的疾病了, 其实不然。

辽宁省疾病预防控制中心免疫规划所相关人员解释说, 各种疫苗均具有一定的保护率, 由于受种者个体的差异, 少数人接种后不产生保护作用, 仍有可能发病。另外, 如果接种疫苗时受种者恰好已处在该疫苗所针对疾病的潜伏期, 接种后疫苗还未产生保护作用, 所以接种疫苗后可能会偶合发病。

注射乙肝疫苗是目前预防乙肝的有效措施。不过, 许多因素可影响乙肝疫苗的预防效果, 因此不能掉以轻心。例如:

- 1、被动吸烟: 有关的调查发现, 被动吸烟的儿童体内抗体水平下降较快。
- 2、肥胖: 专家认为, 接种乙型肝炎疫苗后, 肥胖儿童感染乙型肝炎的几率是正常儿童的3.5倍。
- 3、挑食: 挑食的儿童常常有某些营养缺乏, 使机体免疫反应功能降低, 体内产生的抗体有限, 因而易受乙型肝炎病毒的感染。

疫苗剂量对接种效果有一定影响。实践证明, 小剂量每次1微克-10微克, 共3次的乙肝表面抗体转阳率近期观察效果相似, 但远期效果不如每次30微克, 特别是首次30微克的预防组。研究发现, 接种乙肝疫苗后产生乙肝表面抗体的情况, 还与受种者的免疫状态、性别、年龄、种族及营养状况等许多因素有关。

- (1) 婴儿对疫苗产生抗体和保护效果的能力比成人强而迅速。
- (2) 年青人比老年人的接种效果好。
- (3) 女性同剂量、相同条件接种疫苗后, 乙肝表面抗体转阳率比男性要高。
- (4) 有免疫缺陷的机体对乙肝疫苗的应答能力明显降低。

经乙肝疫苗接种后, 乙肝表面抗体滴度越高, 则抗体持续存在的时间越长, 保护能力也就相应较长。

接种前要介绍孩子的患病史

在给孩子接种疫苗时, 家长一定要注意以下细节:

- 1、家长应该带儿童到当地正规的预防接种单位接种疫苗;
- 2、家长要提供儿童身体健康状况, 包括患病史、过敏史以及是否发热、腹泻等详细情况;
- 3、接种后儿童应该在接种现场休息30分钟;
- 4、接种当日家长不要给孩子洗澡, 要保持接种部位皮肤干净, 不能用手抓挠; 避免吃辛辣、油腻等食物, 应该多吃一些清淡容易消化的食品。

少部分儿童接种疫苗后会出现一般反应, 个别儿童出现异常反应, 一般反应症状严重者和出现异常反应者应及时就医, 并将反应情况告知预防接种单位, 具体情况可向接种单位医生咨询。

预防接种一般反应, 是指在预防接种后发生的, 由疫苗本身所固有的特性引起的, 主要有发热和局部红肿, 同时可能伴有全身不适、倦怠、食欲不振、乏力等综合症状。反应持续1-2天左右, 通常

学术活动

法规指南

[更多 »](#)

- 慢性乙型肝炎防治指南2010年更...
- 孕产期妇女甲型H1N1流感防治指...
- 关于孕产妇接种甲型H1N1流感疫...
- 甲流诊疗方案(第三版)
- 甲流监测方案(第二版)
- 2009AASLD指南
- 2009 EASL 指南
- 卫生部发布《手足口病预防控制指南...

联系我们

[更多 »](#)

- Email: infectcma@126.com

可以自行缓解。

来源：家庭医生在线

[首页](#) | [联系我们](#) | [关于学会](#) | [友情建议](#) | [\[登录管理\]](#)

© 2012 中华医学会感染病学会分会 Email: infectma@126.com

本网站由 [江苏正大天晴药业有限公司](#) 提供赞助 [上海市英符信息科技有限公司](#) 技术维护

沪ICP备06003978号