



儿童疫苗 基础问答

宝宝一个喷嚏，全家六口人着急！
对于免疫能力还不够强的宝宝而言，
防治传染性疾病的最佳途径是接种疫苗。

鲁直 主编



 江西科学技术出版社



儿童疫苗 基础问答

鲁直 主编



 江西科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

儿童疫苗基础问答/鲁直主编.

南昌:江西科学技术出版社,2009.4

ISBN 978-7-5390-3143-9

I.儿… II.鲁… III.儿童-疫苗-问答 IV.R.979.9-44

中国版本图书馆CIP数据核字(2009)第029772号

国际互联网(Internet)地址:<http://www.jxkjcs.com>

选题序号:ZK2008032

图书代码:D08099-101

责任编辑:温青 龚琦 胡晴 封面设计:崔亚雷

文字编辑:曾红

美术编辑:晨子

儿童疫苗基础问答

鲁直主编

出版

发行 江西科学技术出版社

社址 南昌市蓼洲街2号附1号

邮编:330009 电话:(0791)6623491 6639342(传真)

印刷 江西教育印刷厂

经销 各地新华书店

开本 787mm×1092mm 1/16

字数 120千字

印张 7印张

版次 2009年4月第1版 2009年4月第1次印刷

书号 ISBN 978-7-5390-3143-9

定价 15.00元

(赣科版图书凡属印装错误,可向承印厂调换)



认识疫苗.....	003
Q: 什么是疫苗?	003
Q: 疫苗的种类有哪些?	003
Q: 活性疫苗的利弊有哪些?	003
Q: 非活性疫苗的利弊有哪些?	004
Q: 全细胞疫苗和无细胞疫苗有什么区别?	004
Q: 为什么疫苗要冷藏保存?	004
Q: 疫苗冻结后还能使用吗?	005
计划免疫.....	006
Q: 什么是儿童免疫程序?	006
Q: 什么是基础免疫?	006
Q: 什么是加强免疫?	006
Q: 什么是联合免疫?	007
Q: 什么是免疫起始月龄?	007
Q: 什么是接种针次间隔? 应注意哪些问题?	007
Q: 实行儿童免疫程序要注意些什么?	008
Q: 什么是儿童计划免疫?	008
Q: 什么是计划内疫苗?	008
Q: 什么是计划外疫苗?	008



Q: 计划内与计划外疫苗是如何划分的?	009
Q: 怎样合理选择计划外疫苗?	009
Q: 计划免疫的疫苗包装是否有专有标识?	009
预防接种	010
Q: 什么是预防接种?	010
Q: 为什么要进行预防接种?	010
Q: 预防接种的途径和方法有哪些?	010
Q: 几种疫苗可以同时接种吗?	011
Q: 疫苗接种后多久产生免疫力?	011
Q: 影响疫苗接种效果的因素有哪些?	011
Q: 预防接种的针次和剂量对预防接种的 效果有何影响?	012
Q: 什么是应急接种?	012
Q: 哪些疫苗可以进行应急接种? 应急接种 要注意些什么?	012
Q: 使用抗生素药物对预防接种效果有影响吗?	013
Q: 为什么有的预防接种要注射2~3次?	013
Q: 早产儿该如何接种疫苗?	013
Q: 如何办理预防接种证、接种卡?	014
Q: 为什么疫苗要到指定地点接种?	014
Q: 预防接种为什么要做到“一针一管”?	014
Q: 预防接种证有什么作用?	014
Q: 预防接种证遗失,不记得孩子接种过哪些 疫苗怎么办?	015



Q: 什么是儿童计划免疫保偿?	015
Q: 参加儿童计划免疫保偿有什么好处?	015
Q: 预防接种前要做些什么?	015
Q: 预防接种时应注意些什么?	016
Q: 预防接种后要注意哪些问题?	016
Q: 怎样了解预防接种的效果?	016
Q: 面对种类繁多的计划内与计划外疫苗, 如何安排接种计划?	017
Q: 什么是集体接种与个别接种?	017
Q: 为什么预防接种后必须登记?	018
Q: 因为搬家而行程大乱, 疫苗该怎样接种?	018
Q: 带孩子出国旅游要做哪些接种准备?	018
Q: 未按时完成基础免疫的儿童该如何补种?	018
Q: 错过疫苗接种时间怎么办?	019
Q: 刚生完大病, 什么时间再进行预防接种?	019
Q: 什么时间打预防针最好?	019
Q: 预防接种能提前吗?	020
Q: 感染后接种疫苗还来得及吗?	020

接种疫苗副反应.....021

Q: 为什么有时接种疫苗会出现副反应?	021
Q: 是不是所有的副反应都与疫苗有关呢?	021
Q: 常见的接种副反应有哪些?	022
Q: 疫苗接种的一般反应有哪些表现?	022



Q: 怎样处理接种后的一般反应?	022
Q: 疫苗接种的异常反应有哪些表现?	022
Q: 发生无菌性脓肿怎么办?	023
Q: 发生过敏性皮疹怎么办?	023
Q: 发生过敏性休克怎么办?	023
Q: 发生血管神经性水肿怎么办?	023
Q: 发生过敏性紫癜怎么办?	024
Q: 接种过第1剂预防针后发生严重的 副反应怎么办?	024
Q: 怎样减轻预防接种副反应?	024
Q: 预防接种出现严重副反应应该如何补偿?	024
Q: 什么是免疫接种并发症?	025
Q: 接种疫苗会诱发哪些疾病?	025
Q: 怎样预防免疫接种并发症?	025
Q: 什么是免疫接种事故?	026
Q: 怎样处理晕针?	026
Q: 患免疫缺乏病的儿童能否接种 活性疫苗? 为什么?	026
 预防接种常见误区	 027
Q: 打完预防针(疫苗)就“一劳永逸”了吗?	027
Q: 免疫球蛋白能代替疫苗吗?	027
Q: 打预防针(疫苗)是“多多益善”吗?	028
Q: 孩子是过敏体质就不能接种疫苗了吗?	028



Q: 打预防针要忌口吗?	028
Q: 预防针的效果是“发”出来的吗?	029
Q: 接种过疫苗依然得病, 是疫苗 没多大作用吗?	029
Q: 进口疫苗比国产疫苗更安全吗?	029
Q: 打预防针(疫苗)产生的抗体没有自然 产生的好?	030
Q: 迟打疫苗没关系吗?	030
Q: 计划外疫苗比较贵, 不需要打吗?	030
Q: 感冒发热时接种疫苗会加重病情, 影响免疫效果吗?	030
Q: 要施打的疫苗这么多, 孩子的免疫 系统受得了吗?	031
Q: 接种疫苗会不会不慎感染上病毒?	031
Q: 接种百白破疫苗会导致婴儿 猝死综合征吗?	031
Q: 腹泻时能不能接种疫苗?	031

二、计划内疫苗

卡介苗(BCG)	035
Q: 什么是卡介苗?	035



Q: 怎样接种卡介苗?	035
Q: 为什么要复种卡介苗?	035
Q: 接种卡介苗有哪些禁忌?	035
Q: 孩子有湿疹能接种卡介苗吗?	036
Q: 什么是卡介苗结核菌素反应测试?	036
Q: 为什么结核菌素接种反应测试呈阳性的人, 不能接种卡介苗?	036
Q: 结核菌素反应检查呈阳性, 是不是 得了结核病?	036
Q: 接种卡介苗有哪几种方式?	036
Q: 接种卡介苗有哪些副反应?	037
Q: 卡介苗接种的注意事项有哪些?	037
Q: 怎样处理接种卡介苗后出现的脓包?	037
Q: 不小心弄破接种卡介苗后出 的脓包怎么办?	038
Q: 如果发生淋巴结肿大, 要怎么办?	038
Q: 怎样确认卡介苗接种情况?	038
Q: 接种卡介苗1个月了, 没有接种的正常 反应怎么办?	038
Q: 接种卡介苗后, 结痂很小, 需要重 新补种吗?	039
Q: 卡介苗复查有必要吗?	039
Q: 卡介苗不慎溅入眼睛里怎么办?	039
Q: 卡介苗接种途径错误怎么办?	039



乙肝疫苗 (HBV).....040

- Q: 什么是乙肝疫苗?040
- Q: 为什么要接种乙肝疫苗?040
- Q: 乙肝疫苗应什么时间接种, 接种几针?040
- Q: 为什么要对新生儿普种乙肝疫苗?041
- Q: 为什么要尽早接种乙肝疫苗?041
- Q: 哪些孩子不直接种乙肝疫苗?041
- Q: 接种乙肝疫苗后有哪些副反应?041
- Q: 怎样处理接种后的副反应?042
- Q: 什么是乙肝母婴传播? 可分几个阶段?
 - 乙肝疫苗能否阻断其传播? 042
- Q: 接种乙肝疫苗后多久要进行复查?042
- Q: 什么是乙肝“两对半”? 043
- Q: 孩子接种过疫苗, 但是身边的亲戚有乙肝患者, 会被传染吗?043
- Q: 乙肝疫苗不可以和哪些疫苗同时注射?043
- Q: 妈妈或爸爸是传染性带菌者, 孩子如何接种疫苗?043
- Q: 为什么会出现接种乙肝疫苗总产生不了抗体的情况?043
- Q: 孩子接种乙肝疫苗后未检测出抗体, 是否说明其对乙肝病毒无免疫力?044
- Q: 接种乙肝疫苗多次未产生抗体该怎么办?044



脊髓灰质炎活疫苗(TOPV).....045

Q: 为什么预防脊髓灰质炎很重要?045

Q: 什么是脊髓灰质炎活疫苗?045

Q: 怎样服用脊髓灰质炎活疫苗?045

Q: 接种脊髓灰质炎活疫苗有什么副反应?046

Q: 哪些孩子不适宜接种脊髓灰质炎活疫苗?046

Q: 接种脊髓灰质炎活疫苗后, 孩子吐了怎么办?046

Q: 为什么不能用热水服用脊髓灰质炎活疫苗?046

Q: 怎样正确服用脊髓灰质炎活疫苗(糖丸)?047

Q: 服用脊髓灰质炎活疫苗(糖丸)前后能给孩子哺乳吗?047

Q: 糖丸疫苗为什么有时要分开服用,
有时又可以一起服用?047

Q: 听说腹泻不能接种脊髓灰质炎活疫苗,
那要到什么程度才可以呢?047

Q: 孩子出生不到1个月, 服用了脊髓灰质炎活
疫苗有影响吗?048

Q: 得过脊髓灰质炎的孩子还需要接种疫苗吗?048

Q: 接种脊髓灰质炎活疫苗后要注意什么?048

Q: 接种脊髓灰质炎活疫苗1次后, 到现在未
接种第2剂, 会有什么影响吗?048

百白破疫苗(DPT).....049

Q: 为什么预防白喉、百日咳、破伤风很重要?049



Q: 什么是百白破疫苗?	049
Q: 怎样接种百白破疫苗?	049
Q: 接种百白破疫苗有哪些副反应?	050
Q: 怎样处理接种百白破疫苗后的不良反应?	050
Q: 哪些孩子不宜接种百白破疫苗?	050
Q: 第1期接种一定要接种完3次吗?	050
Q: 已经超过1岁了, 却1次百白破疫苗都 没接种过, 现在开始接种晚吗?	051
Q: 预防接种前得了百日咳, 该怎样接种疫苗?	051
Q: 接种百白破疫苗后, 不慎划伤, 还需要去打破伤风针吗?	051
Q: 百白破疫苗还没接种, 可以先接种 麻疹疫苗吗?	051
Q: 接种百白破疫苗后, 孩子为什么哭闹不停?	051
Q: 精制百白破疫苗与传统百白破疫苗有哪些异同? 需要接种吗?	052
麻疹疫苗(MV)	053
Q: 为什么预防麻疹很重要?	053
Q: 什么是麻疹疫苗?	053
Q: 怎样接种麻疹疫苗?	053
Q: 接种后有什么副反应?	053
Q: 哪些儿童不宜接种麻疹疫苗?	054
Q: 接种麻疹疫苗有哪些注意事项?	054



Q: 接种时,发现疫苗溶解后的颜色是紫色, 疫苗还有效吗?	054
Q: 孩子刚打了两种球蛋白针,什么时候能打 麻疹疫苗?	054
Q: 为什么麻疹疫苗不在出生时接种?	054
Q: 孩子对鸡蛋过敏,能接种麻疹疫苗吗?	055
Q: 刚打了疫苗,为什么还会感染上麻疹?	055
Q: 还没接种疫苗,接触到麻疹病人, 会被传染吗?	055
乙脑疫苗(JEV)	056
Q: 为什么预防流行性乙型脑炎很重要?	056
Q: 什么是乙脑疫苗?	056
Q: 怎样接种乙脑疫苗?	056
Q: 为什么要特别强调在每年4~5月接种 乙脑疫苗?	056
Q: 接种乙脑疫苗有什么副反应?	057
Q: 哪些孩子不宜接种乙脑疫苗?	057
Q: 接种乙脑疫苗有哪些注意事项?	057
Q: 因为发热没去打初种的第2针, 需要从头开始接种吗?	057
Q: 对青霉素过敏能打乙脑疫苗吗?	058
Q: 听说抽风的孩子不能接种乙脑疫苗,是真的吗?	058
Q: 接种乙脑疫苗后发热不退,能使用抗生素吗?	058



Q: 还没打乙脑疫苗, 就已经感染了乙脑, 还可以接种疫苗预防吗?	058
--	-----

流脑疫苗(A群流脑疫苗)	060
---------------------------	------------

Q: 为什么预防流脑很重要?	060
Q: 流脑疫苗有哪些?	060
Q: 什么是A群流脑疫苗?	060
Q: 流脑疫苗适宜在什么时间接种?	061
Q: 接种流脑疫苗有哪些副反应?	061
Q: 哪些孩子不宜接种流脑疫苗?	061
Q: 接种流脑疫苗的注意事项有哪些?	061
Q: 需要接种A+C群流脑疫苗吗?	061
Q: 如果使用A+C群流脑疫苗, 应怎样接种?	062
Q: 听说接种A群流脑疫苗不能吃海产品, 是吗?	062

疫苗问答

(一) 推荐接种的计划外疫苗

水痘疫苗	065
-------------------	------------

Q: 为什么要预防水痘?	065
Q: 什么是水痘疫苗?	065



Q: 水痘疫苗适宜在什么时间接种?	065
Q: 接种后有什么副反应?	065
Q: 哪些孩子不宜接种水痘疫苗?	066
Q: 接种水痘疫苗有哪些注意事项?	066
Q: 水痘最好是自己出, 所以不需要打预防针吗?	066
Q: 1岁时明明接种过水痘疫苗了, 为什么6岁时还是得了水痘?	066
Q: 住家的附近正在流行水痘, 孩子可能被感染了, 现在去接种疫苗行吗?	067
Q: 接种水痘疫苗是选用国产的好 还是进口的好?	067
Q: 乙脑疫苗与水痘疫苗能同时接种吗?	067
Q: 为什么接种水痘疫苗后不能服用 阿司匹林类药物?	067
甲肝疫苗	068
Q: 为什么要预防甲肝?	068
Q: 甲肝疫苗适宜在什么时间接种?	068
Q: 接种后有哪些副反应?	068
Q: 哪些孩子不直接接种甲肝疫苗?	068
Q: 国产甲肝疫苗和进口的有什么不同?	069
Q: 甲肝疫苗可否与其他疫苗同时接种?	069
Q: 国产甲肝疫苗与进口甲肝疫苗到底该如何选择?	069



Q: 灭活疫苗非得注射两次吗?	070
Q: 接种了乙肝疫苗能预防甲肝吗?	070

腮腺炎疫苗.....071

Q: 为什么要预防腮腺炎?	071
Q: 什么是腮腺炎疫苗?	071
Q: 腮腺炎疫苗适宜在什么时间接种?	071
Q: 腮腺炎疫苗接种后有哪些副反应?	072
Q: 哪些孩子不宜接种腮腺炎疫苗?	072
Q: 孩子会发生无症状的感染吗? 需要接种疫苗吗?	072
Q: 周围有上托儿所的孩子, 这样小孩会有可能被传染吗?	072

麻风腮三联疫苗(MMR).....073

Q: 什么是麻风腮三联疫苗?	073
Q: 麻风腮三联疫苗适宜在什么时间接种?	073
Q: 哪些人群不宜接种麻风腮三联疫苗?	073
Q: 接种麻风腮三联疫苗有哪些副反应?	073
Q: 接种麻风腮三联疫苗有哪些注意事项?	074
Q: 可以接种不同厂家生产的麻风腮三联疫苗吗?	074

(二) 特定年龄段选用的计划外疫苗

B型流感嗜血杆菌结合疫苗.....	075
-------------------	-----



Q: 什么是B型流感嗜血杆菌?	075
Q: 什么是Hib疫苗?	075
Q: 怎样接种Hib疫苗?	075
Q: 哪些人群不宜接种Hib疫苗?	076
Q: 接种疫苗有哪些副反应?	076
Q: Hib疫苗1岁后接种只要打1针, 让孩子晚点打好吗?	076

轮状病毒疫苗.....077

Q: 为什么要预防轮状病毒性胃肠炎?	077
Q: 什么是轮状病毒疫苗?	077
Q: 轮状病毒疫苗适宜在什么时间服用?	077
Q: 哪些孩子不宜口服轮状病毒疫苗?	078
Q: 口服轮状病毒疫苗后有哪些副反应?	078
Q: 口服轮状病毒疫苗时需要注意些什么?	078
Q: 接种轮状病毒疫苗后就不会再腹泻了吗?	078
Q: 孩子一直肠胃很好,只要多注意卫生 就不用服用轮状病毒疫苗了吗?	079
Q: 得过秋季腹泻的孩子还需要 口服轮状病毒疫苗吗?	079

(三) 特殊情况接种的计划外疫苗

狂犬疫苗.....	080
Q: 为什么要预防狂犬病?	080