



我国将开展新生儿聋病基因筛查

<http://www.firstlight.cn> 2007-03-19

光明日报2007年3月19日报道，日前，由北京市华夏慈善基金会捐助，中国听力医学发展基金会倡导的“中国贫困聋儿救助行动之华夏万名新生儿听力拯救项目”在北京解放军总医院启动。该项目将在未来的一年时间里，将为一万名贫困地区新生婴儿提供免费听力筛查以及聋病基因筛查，以达到早期诊断，早期干预，有效降低耳聋发病和致残率，提高全民素质的目的。

该项目首席科学家、解放军总医院耳鼻咽喉头颈外科主任韩东一教授介绍说，随着新生儿听力筛查工作的广泛开展和临床经验的积累，逐渐发现在新生儿听力筛查中存在一个较大的局限或缺陷，即并不是所有的听力损失均会在出生后立即表现出来，有些是迟发性和基因缺陷所致。因此，除非出生后同时进行分子水平的筛查，否则很难早期干预那些筛查出来的迟发性和基因缺陷所致的患儿。因此，在广泛开展的新生儿听力筛查中注入聋病易感基因筛查的新理念势在必行。

[存档文本](#)