

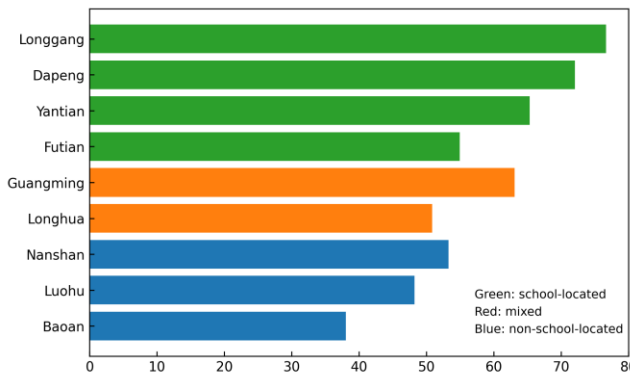


入校接种是否能提升学龄儿童疫苗接种率？

疫苗接种是抑制多种疾病（包括但不限于季节性流感等）在公众传播的有效途径，更是保护儿童健康的重要手段。然而，由于诸多原因，例如接种的不便利（接种诊所开放时间与家长工作时间的冲突，居民区附近缺乏接种诊所）等，学龄儿童接种流感等疫苗的比例一直并不理想。

为了提高学龄儿童接种疫苗的水平，部分地区采取了入校接种（school-located vaccination，医护人员到达学校为学生接种疫苗）。那么，这一措施是否有效提高学龄儿童疫苗接种率，成为了评估这一政策的重要标准。

Vaccination Rates in Different Districts



研究人员 [1] 考察了深圳市小学学生在 2017 年 12 月至 2020 年 6 月的流感疫苗接种率，以及对小学生请假缺课的影响。统计数据显示，在 2019 年流感季，深圳实施入校接种的龙岗区，大鹏新区，盐田区，以及福田区小学生流感疫苗接种率（54.94%-76.69%）普遍高于没有实施入校接种的南山区，罗湖区，以及宝安区（接种率：38.04%-53.27%），而两种方式共存的光明区，以及龙华区，其小学生流感疫苗接种率（50.08%-63.09%）介于两者之间。

此外，研究还表明，入校接种在提高小学生流感疫苗的接种率的同时，也降低了实施这一政策的地区小学生的请假缺课情况。

这项研究向我们展示了入校接种对于提升学龄儿童接种疫苗，以及由此保障他们健康的正面作用。有望为各地区推广疫苗入校接种模式，以及将这一模式拓展到流感疫苗以外的其他疫苗（如 HPV 疫苗）的接种。

[1] 10.3760/cma.j.cn112338-20210723-00580