



北京大学口腔医院儿童口腔科

健康受试者招募

少汗型外胚层发育不良是外胚层来源组织发育异常的一类遗传性疾病，其发病率约为 1/100000，表现为牙齿缺失、少汗、毛发稀少等颌面部异常，对于该类患儿建议早期行义齿修复，以改善外貌、发音及咀嚼功能，但义齿修复对于此类患儿整个生长发育期咀嚼功能及面部发育的改善程度尚未知。因此，我们招募健康青少年采集其咀嚼功能及面貌特征数据，来进行对比研究。该研究为北京大学口腔医院儿童口腔科朱俊霞医生主持，依托于北京大学口腔医院青年基金项目，已通过北京大学口腔医院伦理委员会审查并获批准。

目标人群

12-16 岁健康青少年

纳入标准：

- ① 牙列无明显拥挤及前突，后牙中性咬合关系（或者正畸后达到正常咬合关系者）；
- ② 口内牙齿无大面积缺损及冠修复体；
- ③ 颞下颌关节区域开闭口时无弹响、下颌无歪斜；
- ④ 无明显的面部畸形；
- ⑤ 无全身系统性疾病。

福利

- ① 经口腔检查符合入组标准，可在北京大学口腔医院免费治疗目前口内所有龋齿、免费行窝沟封闭（牙齿充填使用 3M 进口树脂）。
- ② 经口腔检查不符合入组标准，安排免费口腔检查及治疗分析 1 次，免费窝沟封闭 1 次。

牙齿检查及治疗地点：北京大学口腔医院儿童口腔科及第一门诊部儿童口腔科。

检查项目

符合标准入组者还需完成以下两项检查：

- ① 测量咀嚼杏仁片时咀嚼肌肌肉收缩强度及咀嚼杏仁片 30s 的咀嚼效率，评价纳入人群的咀嚼功能（无创、无痛）。
- ② 三维颜面部拍照：白光，500 万像素（无辐射、无不良影响）。
- ③ 该项目检查地点：北京市海淀区中关村南大街 22 号北京大学口腔医院

联系方式（添加时请附注“12-16 岁”）

丁医生 微信号：dmlhoyeah 电话：13641025925



招募方式

在门诊分诊台张贴、微信群及微信朋友圈转发方式进行健康受试者招募。