

# 儿童口腔科专科医师规范化培训细则

儿童口腔科是口腔医学的一个重要分支，是隶属口腔医学的二级学科，是以维护、促进儿童口腔健康以及防治儿童口腔疾病为主要内容的学科。儿童口腔科诊治的范围包括儿童的牙齿、牙合、颌面疾病的诊断，以及常见儿童口腔科治疗技术的应用。为儿童口腔疾病患者提供专业性诊治服务和实施口腔健康预防保健措施。为系统、规范地开展儿童口腔科专科医师培训工作，特制定本细则。

儿童口腔科专科医师规范化培训时间为2年。受训医师必须完成口腔内科住院医师规范化培训之后方可接受本阶段培训（前期参加口腔科/口腔全科住院医师规范化培训者，可根据实际临床综合能力适当延长专科医师培训时间）。

## 一、培训目标

通过专科医师理论学习和临床实践，熟练掌握各类儿童疾病的诊断、治疗设计及处理原则，达到初级儿童口腔专科医师的水平。在培训过程中，受训者要按期完成培训细则的要求，除掌握相应技能和理论知识外，还要注重对医德医风以及全面素质的培养，为成为医疗、教学、科研全面发展的人才打下良好的基础。

## 二、轮转科室和时间安排

在儿童口腔科门诊工作24个月。

## 三、培训内容与要求

### （一）专业理论和知识要求

以全面熟练掌握并综合运用各种儿童口腔科专业知识与技能为目标。

熟练掌握儿童龋病、乳牙和年轻恒牙牙髓根尖周病、前牙外伤、儿童黏膜病及牙周病的诊断、治疗设计及处理原则。

初步掌握儿童牙颌生长发育特点，掌握牙颌发育异常及其病因、治疗原则。

初步掌握发育期牙列的间隙管理及错颌的阻断性矫治，对儿童疑难病能提出自己的见解，并有一定的处理能力。

了解儿童口腔医学领域新技术、相关研究新进展；了解儿童口腔常见病流行病学基础、循证医学基础、医学伦理学基础、心理学基础、相关管理法规。

### （二）临床技能训练要求

治疗或操作项目名称	年完成例数（≥）
龋齿充填	600
窝沟封闭及预防性树脂充填	100
恒前牙树脂充填修复	20
乳恒牙间接牙髓治疗	30
牙髓切断术	50
根尖诱导成形术、牙髓血运重建或根尖屏障术	10
乳牙根管治疗	100
恒磨牙根管治疗	5

治疗或操作项目名称	年完成例数 (≥)
间隙保持器	20
儿童反合早期矫治	2
预成冠修复	20
复杂牙外伤治疗（（单个牙合并 2 种及以上损伤，或同时 3 个以上牙外伤，含乳牙外伤））	10
鹅口疮、疱疹性口炎等黏膜疾病（含助手或见习）	2
畸形中央尖的处理	5
第一恒磨牙异位萌出的治疗	1
简单多生牙的拔除	5
橡皮障隔湿	200
计算机控制下口腔局部麻醉注射技术	200
合计	1380

### （三）技能操作和辅助检查要求

#### 1. 掌握：

对于不同年龄儿童龋能分析患龋原因，提出系统防治计划。掌握不同年龄儿童龋齿的综合防治的关键技术，如 ART/ITR 技术、间接牙髓治疗术等微创治疗技术；牙髓切断术、乳牙根管治疗术、年轻恒牙根尖屏障术和牙髓血运重建术等。掌握不同年龄儿童口腔保健指导要点，特别是氟化物应用技术。

对各种类型的乳恒牙外伤，明确诊断，提出全面系统治疗设计和预后判断。能独立设计常用间隙保持器，能准确诊断和治疗乳牙列、混合牙列简单错牙合。

掌握儿童橡皮障隔离术、磨牙金属预成冠修复和前牙透明冠等治疗技术。

儿童常见粘膜病的诊治。儿童及青少年时期牙龈病的临床表现、诊断、治疗设计、治疗技术和预后评估。

可接诊不同年龄和不同心理状态的患儿，对临床非合作患儿有一定管理能力。

#### 2. 熟悉：

第一恒磨牙异位萌出的治疗；

复杂牙外伤的治疗；

残疾儿童牙病的诊治原则。

#### 3. 了解：阻生牙的开窗牵引等技术，镇静、全麻下儿童口腔治疗。

### （四）科研教学

1. 培训期间应结合临床实践开展临床科研、撰写并以第一作者身份在核心期刊发表论文或文献综述一篇以上。

2. 协助主治医师指导实习医师工作，参与疑难病例讨论、医疗事故/纠纷病例讨论、团队式教学等医疗、教学活动的组织及病历资料准备。

3. 参加全科的“专题综述”或全科病例讨论，两年共 5 次以上（个人主讲或组织讨论至少 2 次）。

4. 跟随上级医师参与会诊；. 协助科室秘书、门诊组长、住院总医师等科室管理工作 6 个月；在上级医师指导下参与前期教学工作。

#### 四、参考书目

1. 秦满、夏斌. 儿童口腔医学. 第三版. 北京: 北京大学医学出版社, 2020. 7.
2. 葛立宏. 儿童口腔医学. 第五版. 北京: 人民卫生出版社, 2020, 6.
3. 秦满. 现代儿童口腔科规范化诊疗手册. 北京: 北京大学医学出版社, 2020. 6.
4. McDONALD AND AVERY' S DENTISTRY FOR THE CHILD AND ADOLESCENT, TENTH EDITION. 主译: 秦满. 《麦克唐纳-埃弗里儿童青少年口腔医学》, 北京大学医学出版社, 北京, 2018. 8.
5. 秦满. 儿童口腔科临床操作教程. 人民卫生出版社, 2017. 7.
6. Moursi AM, Fonseca MA, Truesdale AL. (主编); 葛立宏, 秦满 赵玉鸣 (主译) 儿童牙病临床病例解析 Clinical Cases in Pediatric Dentistry, Wiley-Black Well, 辽宁科学技术出版社. 2013.