

牙性 III 类错合正畸治疗临床路径

(2016 年县级医院版)

一、牙性 III 类错合正畸治疗临床路径标准流程

(一) 适用对象。

第一诊断恒牙期牙性 III 类错合 (ICD-10: Z46.4)

正畸掩饰治疗 ICD-9-CM-3: 24.7103

(二) 诊断依据。

根据《临床诊疗指南-口腔医学分册》(中华医学会编著, 人民卫生出版社)

1.临床表现: 后牙近中关系、前牙反合、面型基本正常。

2.X 线表现: 头颅侧位片显示上下颌骨矢状向关系正常、上颌前牙位置偏后、直立, 下颌前牙前凸或唇倾。

(三) 治疗方案的选择。

根据《临床诊疗指南-口腔医学分册》(中华医学会编著, 人民卫生出版社)

正畸治疗的患者为牙性 III 类错合畸形, 通过正畸矫治解除前牙反合矫治磨牙关系。治疗方案:

- 1.拔除四个第一双尖牙;
- 2.拔除上颌第二、下颌第一双尖牙;
- 3.不拔牙, 通过牙弓开展及邻面去釉。

(四) 标准治疗时间 30 ~ 36 个月。

(五) 进入路径标准。

1.第一诊断符合牙性 III 类错合 (ICD-10: Z46.4) 疾病编码。

2.恒牙期，拔除双尖牙或不拔牙矫治者。

3.患者同时具有其他疾病诊断，如在正畸治疗期间不需要特殊处理也不影响第一诊断的临床路径流程实施时，可以进入路径。

存在以下情况的牙性 III 类错合不进入路径：

1.有影响正畸治疗的其他疾病如全身系统疾病、牙周病、颞下颌关节病的患者不进入该路径。

2.存在严重错位的牙齿，如尖牙助萌、磨牙直立、后牙锁合、磨牙压低等情况时不进入该路径。

3.存在骨性开合、骨性后牙反合的患者不进入该路径。

4.存在牙齿缺失或严重损坏需要拔除其他牙齿的患者、替牙期牙性 III 类错合患者不进入该路径。

(六) 正畸前检查。

1.临床检查患者面型、口腔健康状况、牙列阶段、牙齿排列咬合关系、覆合覆盖等情况；

2.记存牙合模型；

3.头颅侧位、全口曲面断层片。

(七) 治疗完成标准。

面型正常、牙列整齐、覆合覆盖基本正常

(八) 变异及原因分析。

1.个别后牙颊侧面较大充填物，无法直接粘接托槽或颊管者，需要在第三次复诊进行后牙分牙，第四次复诊粘接矫治器。

2.正畸治疗中患者出现其他全身疾病影响正畸治疗进行者、正畸治疗中出现严重颞下颌关节症状、牙周病等需要暂停正畸治疗现行其他治疗者，则退出路径。

3.正畸治疗需要患者配合，患者频繁失约、依从性差将延长治疗时间并影响治疗结果，则退出路径。

二、牙性 III 类错合一正畸治疗临床路径表单

适用对象：第一诊断 骨性 II 类错合（ICD-10 :Z46.4）

掩饰性正畸治疗 ICD-9-CM-3: 24.7103

患者姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 门诊号：_____

初诊日期：_____年____月____日 正畸完成日期：_____年____月____日 疗程____月

时间	诊疗第 1 次 (初次门诊)	诊疗第 2 次 (治疗计划)	诊疗第 3 次 (正畸前准备)
主要 诊疗 工作	☐ 询问病史及临床检查 ☐ 完成病历书写 ☐ 影像学检查 ☐ 取研究模型 ☐ 相关检查（合位） ☐ 交代治疗过程和注意事项	☐ 完成必要的相关科室会诊 ☐ 确定治疗计划 ☐ 签署治疗计划和治疗费用知情同意书 ☐ 预约矫正器粘着日期	☐ 后牙分牙（可选）
重点 医嘱	临时医嘱： ☐ 曲面断层片 ☐ 头颅侧位片	临时医嘱： ☐ 疗程、复诊要求 ☐ 口腔健康教育 ☐ 牙周洁治	临时医嘱： ☐ 口腔健康教育（刷牙指导）
护理 工作	☐ 制取记存模型	☐ 执行医嘱	☐ 指导刷牙
病情 变异 记录	☐ 无 ☐ 有，原因： 1. 2.	☐ 无 ☐ 有，原因： 1. 2.	☐ 无 ☐ 有，原因： 1. 2.
护士 签名			
医师 签名			

时间	诊疗第 4 次 (粘着矫治器)	复诊 (矫治器粘着后 第 1~10 月)	复诊 (粘着矫治器后 11~20 月)	复诊 (粘着矫治器后 21~ 30 月)
主要 诊 疗 工 作	☐ 矫治器粘着 ☐ 向患者/家属 口头及书面交 代注意事项 ☐ 病历记录	☐ 观察牙齿排 列情况 ☐ 更换矫治弓 丝 ☐ 病历记录	☐ 观察牙齿排 列情况 ☐ 调整弓丝,打 开咬合 ☐ 病历记录	☐ 弓丝调整 ☐ 拔牙间隙关闭 ☐ 颌间关系调整至 正常 ☐ 病历记录
重 点 医 嘱	长期医嘱: ☐ 饮食:硬、粘 食物禁食 ☐ 每餐后刷牙 临时医嘱: ☐ 正畸加力后注 意事项	长期医嘱: ☐ 饮食:硬、粘 食物禁食 ☐ 每餐后刷牙 临时医嘱: ☐ 定期牙周维 护	长期医嘱: ☐ 饮食:硬、粘 食物禁食 ☐ 每餐后刷牙 临时医嘱: ☐ 定期牙周维 护	长期医嘱: ☐ 饮食:硬、粘食物 禁食 ☐ 每餐后刷牙 临时医嘱 ☐ 指导患者完成颌 间牵引
护 理 工 作	☐ 配合粘着矫治 器 ☐ 指导饮食、刷 牙 ☐ 矫正器戴用后 注意事项宣教	☐ 执行医嘱	☐ 执行医嘱	☐ 执行医嘱
病 情 变 异 记 录	☐ 无 ☐ 有,原因: 1. 2.	☐ 无 ☐ 有,原 因: 1. 2.	☐ 无 ☐ 有,原 因: 1. 2.	☐ 无 ☐ 有,原因: 1. 2.
护 士 签 名				
医 师 签 名				

时间	复诊 (粘着矫治器后 31~ 36 月)	复诊 (矫治器去除、正畸治 疗结束)	复诊 (保持器戴用后复诊)
主 要 诊 疗 工 作	☐ 检查牙齿排列、 间隙关闭情况及 咬合关系 ☐ 精细调整牙齿排 列及咬合关系 ☐ 病历记录	☐ 去除固定矫治器 ☐ 牙面清洁抛光 ☐ 戴入保持器 ☐ 取完成记存模	☐ 检查保持器戴用情况 ☐ 牙齿排列、咬合关系检查
重 点 医 嘱	长期医嘱： ☐ 饮食：硬、粘食物 禁食 ☐ 每餐后刷牙 临时医嘱： ☐ 定期牙周维护	长期医嘱： ☐ 保持器戴用要求 ☐ 口腔健康指导 临时医嘱 ☐ 曲面断层片 ☐ 头颅侧位片	长期医嘱： ☐ 指导保持器戴用 ☐ 口腔健康指导 ☐ 复诊
护 理 工 作	☐ 执行医嘱	☐ 执行医嘱 ☐ 保持器戴用注意事 项 ☐ 口腔健康指导	
病情 变异 记录	☐ 无 ☐ 有，原因： 1. 2.	☐ 无 ☐ 有，原因： 1. 2.	☐ 无 ☐ 有，原因： 1. 2.
护士 签名			
医师 签名			