口腔正畸学概论

错 he 畸形的概述

◆定义:指儿童、青少年在生长发育过程中,由于遗传或环境因素的影响,如遗传、疾病、替牙列异常、口腔不良习惯等、导致牙齿、牙弓、颌骨和颅面部的 关系不调。包括个别或多个牙齿错位,上下牙弓形态和牙齿排列异常、上下颌 骨形态和位置异常、颅面部关系异常等。

这些异常主要是由于发育过程中牙量与骨量、牙齿与颌骨、上下牙弓、上下颌骨、颌骨与颅面骨之间的不协调而至。此外,生长发育完成后,外伤、牙周病等原因也可造成错 he 形。

理想正常 he 保存全副牙齿,牙齿在上下牙弓上排列的很整齐,上下牙的尖窝关系完全正确,

上下牙弓的关系非常理想

个别正常 he 凡轻微的错□畸形,对于生理功能无大妨碍者

◆病因:由遗传因素和环境因素(先天:母体,胎儿;后天:全身疾病,口腔功能,口腔不良习惯,乳牙期和替牙期的局部障碍)引发

◆错□畸形的临床表现

个别牙齿错位

牙弓形态和牙齿排列异常

牙弓、颌骨、颅面关系异常

◆危害:错畸形影响颌骨的生长发育,影响牙体组织、牙周组织、颞下颌关节的健康,以及咀嚼功能;可能造成消化不良等胃肠道疾病;影响发音功能,造成发音不清:还可能影响患者的容貌及心理健康。