

口腔执业医师实践技能辅导：根尖周病牙片 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/232/2021_2022__E5_8F_A3_E8_85_94_E6_89_A7_E4_c22_232751.htm 二、根尖周病牙片 根尖周病x线片检查十分必要，能确定病变的性质、程度及范围，有助于治疗方案的制定。（一）急性根尖周炎早期x线片一般看不出根尖周骨质改变，有时牙周膜间隙略有增宽；随着病情发展，可见以病源牙为中心，骨质破坏程度较重，呈弥散性破坏，边界不清。脓肿形成后，根尖部出现毛玻璃状的骨质破坏区，边界不整齐，形态不规则，范围局限。（二）慢性根尖周炎慢性根尖周炎的X线片如图321所示。图3—2—1 慢性根尖周炎的x线特征 依病变的性质不同，分为四种：1.慢性根尖脓肿 x线片表现为患牙根尖区呈弥散性，边界不清楚，形状不规则的低密度透射区，密度不均匀，根尖区骨硬板消失，周围骨质呈云雾状。2.根尖肉芽肿 x线片显示在病源牙的根尖、根侧方或根分叉有圆形或椭圆形的密度减低，病变范围较小，直径一般不超过1cm，周界清晰，无致密骨白线。病变周围的骨质正常或稍变致密。3.根尖囊肿 临床上多有龋齿、畸形牙等病源牙存在，x线片显示以病源牙根尖为中心，形成大小不等的边缘清晰锐利的圆或卵圆形的低密度透射区。其特点是病源牙的根尖位于囊腔中，囊肿边缘有一薄层致密骨白线。注意：当囊肿继发感染时，其致密骨白线可消失。4.致密性骨炎 患牙根尖区，骨小梁增多、增粗，骨质密度增高，骨髓腔变窄甚至消失。与正常骨组织无明显分界。根尖部牙周膜间隙可增宽，根尖无增粗膨大。（三）牙骨质增生由于增生的牙骨质沿牙根不断沉积，使患牙牙根增粗

变大。如仅位于根尖，则表现为根尖呈球状增生；如波及整个牙根，则牙根体积膨大，有的可见牙周膜间隙消失，与牙槽骨发生粘连。[思考题] 1.试述慢性根尖脓肿在X线片上的影像特点。 2.试述根尖肉芽肿在X线片上的影像特点。 3.试述根尖周囊肿在X线片上的影像特点。 4.试述致密性骨炎在X线片上的影像特点。 5.试述牙骨质增生在X线片上的影像特点。 转贴于：100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com