

口腔执业医师实践技能辅导：正常牙片 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_232752.htm 正常牙片 牙片又称根尖片，它可以显示牙釉质、牙本质、牙骨质等牙体硬组织、牙髓软组织和牙周膜、牙槽骨、牙龈等牙周组织的组织结构情况。正常牙片的组织结构情况如下：1.牙釉质 被覆在牙冠的牙本质表面，属人体中钙化程度最高的组织，X线片上影像密度最高。牙釉质在后牙牙合面、前牙切缘最厚，由牙合面和切缘向侧方至牙颈部逐渐变薄，终止于牙颈部。2.牙本质 矿物质含量较釉质少，x线影像的密度稍低于牙釉质。牙本质围绕牙髓构成牙齿主体，形状与牙体外形一致。3.牙骨质 被覆于牙根表面牙本质上，很薄，其矿物质含量与牙本质相似，在X线片上影像与牙本质不易区分。4.牙髓腔 位于牙齿的中央，内含牙髓软组织，x线片上显示为密度低的影像。下颌磨牙髓腔似“H”形，上颌磨牙髓室多呈圆形或椭圆形。年轻人牙髓腔较为宽大。老年人随着年龄增长、继发牙本质形成，其牙髓腔逐渐变窄，根管逐渐变细。5.牙槽骨 为上下颌骨包围牙根的突起部分。牙槽骨在X线片上显示的影像比牙密度稍低。上牙槽骨密质骨薄，松质骨多，骨小梁呈交织状，x线片显示为颗粒状影像。下牙槽骨密质骨厚而松质骨少，骨小梁呈网状结构，牙间骨小梁多呈水平方向排列《考试大网》，而根尖部有时见放射状排列，骨髓腔呈三角形或大小不等的圆形低密度影像。注意：牙槽骨的正常高度应达到牙颈部。6.骨硬板 即固有牙槽骨，为牙槽窝的内壁，围绕牙根，骨硬板在x线片上显示为包绕牙根的连续的高密度线条

状影像。7.牙周膜 是介于牙槽窝和牙骨质之间的结缔组织。X线片上显示为包绕牙根的连续不断的宽度均匀一致的低密度的线条状影像，其厚度约为0.15-0.38mm. [思考题] 1.试述牙釉质在X线片上的影像特点。 2.试述牙本质在X线片上的影像特点。 3.试述牙骨质在X线片上的影像特点。 4.试述牙槽骨在X线片上的影像特点。 5.试述骨硬板在X线片上的影像特点。 6.试述牙周膜在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