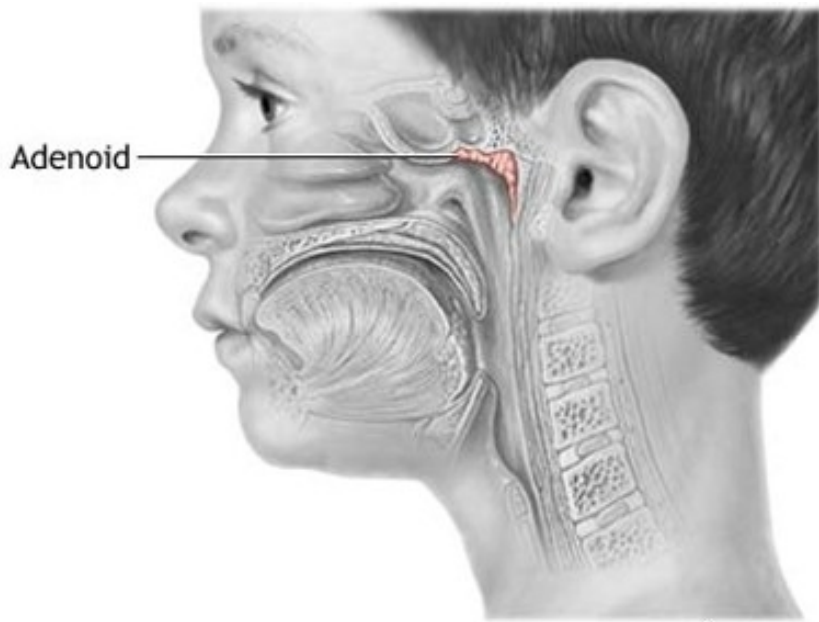




腺样体肥大的X线诊疗 和测量

腺样体

- 腺样体有多种叫法，例如：增殖腺、咽扁桃体、Luschka扁桃体。它是位于鼻咽腔的顶壁和后壁，后壁紧邻蝶骨体的底和枕骨斜坡的颅外侧面。



腺样体

- 腺样体是一团淋巴组织，出生后即存在，随年龄而增生，6岁左右最大，后来逐渐退化，一般10岁后来开始萎缩。
- 表面有4~5条成前后方向的纵行深沟，细菌易存留。
- 它与两侧的咽鼓管扁桃体、腭扁桃体以及前下方的舌扁桃体所构成咽淋巴环（Waldeyer环）。
- 虽是淋巴组织，但无淋巴穿流，其表面覆盖的淋巴样粘膜上皮具有免疫屏障作用，它能产生T淋巴细胞和B淋巴细胞，是呼吸道第一道防御门户。

腺样体肥大

- 腺样体因炎症的反复刺激而发生病理性增生，引起相应症状者，称腺样体肥大，多见于小朋友（3—5岁），常与慢性扁桃体炎合并存在。

腺样体肥大的常见症状

- 鼻塞，打呼，张口呼吸。
- 阻塞耳咽管开口，并发中耳炎，中耳积液。
- 阻塞呼吸道，造成睡眠呼吸暂停。

腺样体肥大的检验

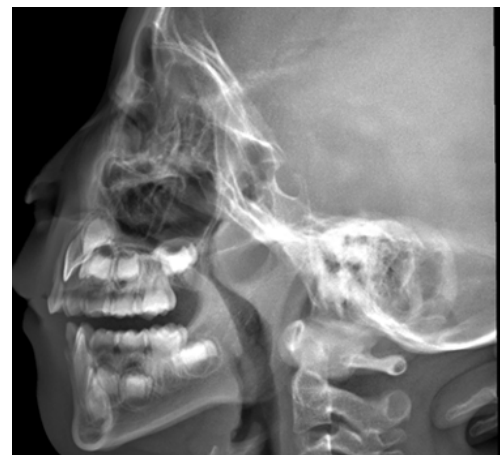
- 腺样体肥大是小朋友时期常见的上呼吸道疾病之一，目前临床上对于腺样体肥大常用的检验方式是经口腔间接鼻咽镜检查检验和鼻内镜检验。但因为小儿咽腔狭小，咽部刺激重等原因，患儿难于配合，检验相对困难。
- 故鼻咽部侧位X片可作为首选措施。

鼻咽部侧位摄片优势：

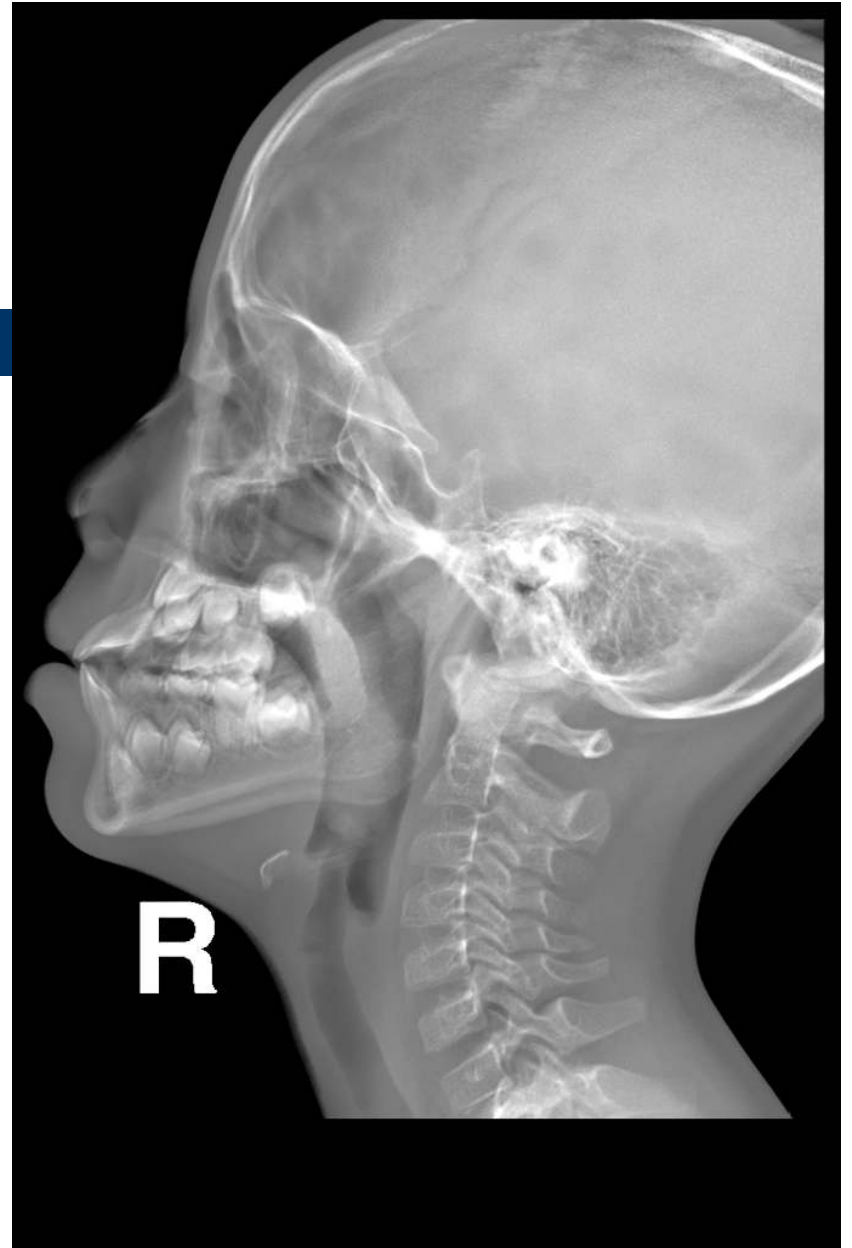
- 能够很好的显示鼻咽腔宽窄情况
- 经过测量
腺样体 (Adenoid, A) 厚度
鼻咽腔 (Nasopharyngeal, N) 宽度
后气道间隙 (Pharyngeal Airway Space , PAS)
- 用腺样体-鼻咽腔比率A/N值及PAS宽度评估腺样体大小与鼻咽腔阻塞情况，为临床诊疗和治疗腺样体肥大提供可靠的根据。

鼻咽部侧位X片的摄片措施

- 患儿端坐或站立侧位，下颌略抬高，以降低下颌支与鼻咽腔重叠，眶耳线平行于地面，头颅矢状面与摄片架平行，中心线经过外耳孔前下方约2cm处，嘱患儿闭口用鼻吸气并摄片，预防软腭抬高造成鼻咽腔变窄的假象。







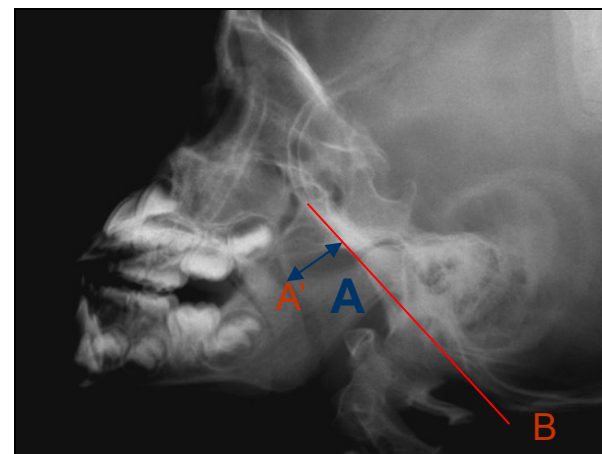
鼻咽侧位片的测量措施（一）

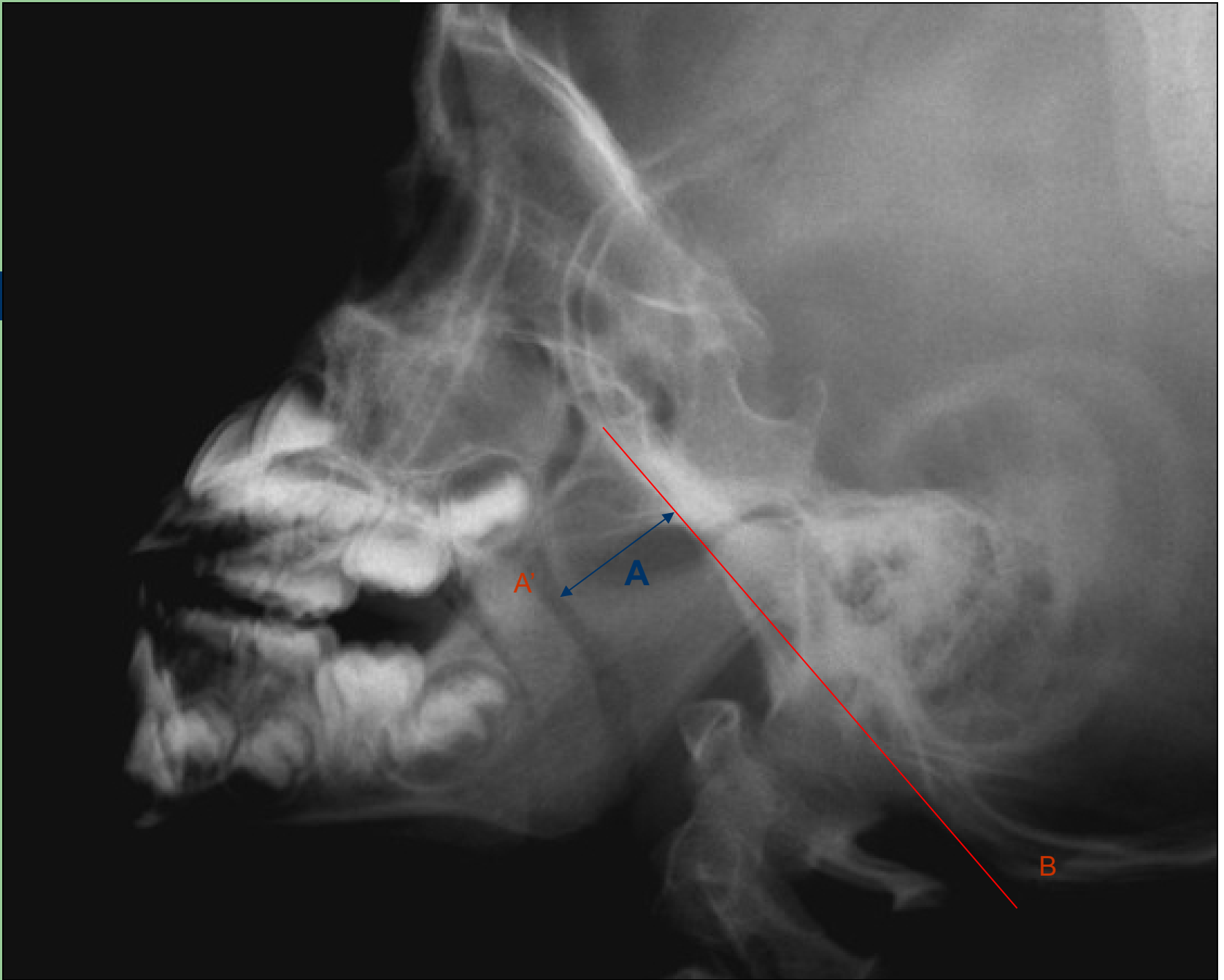
腺样体-鼻咽腔比率A/N值：

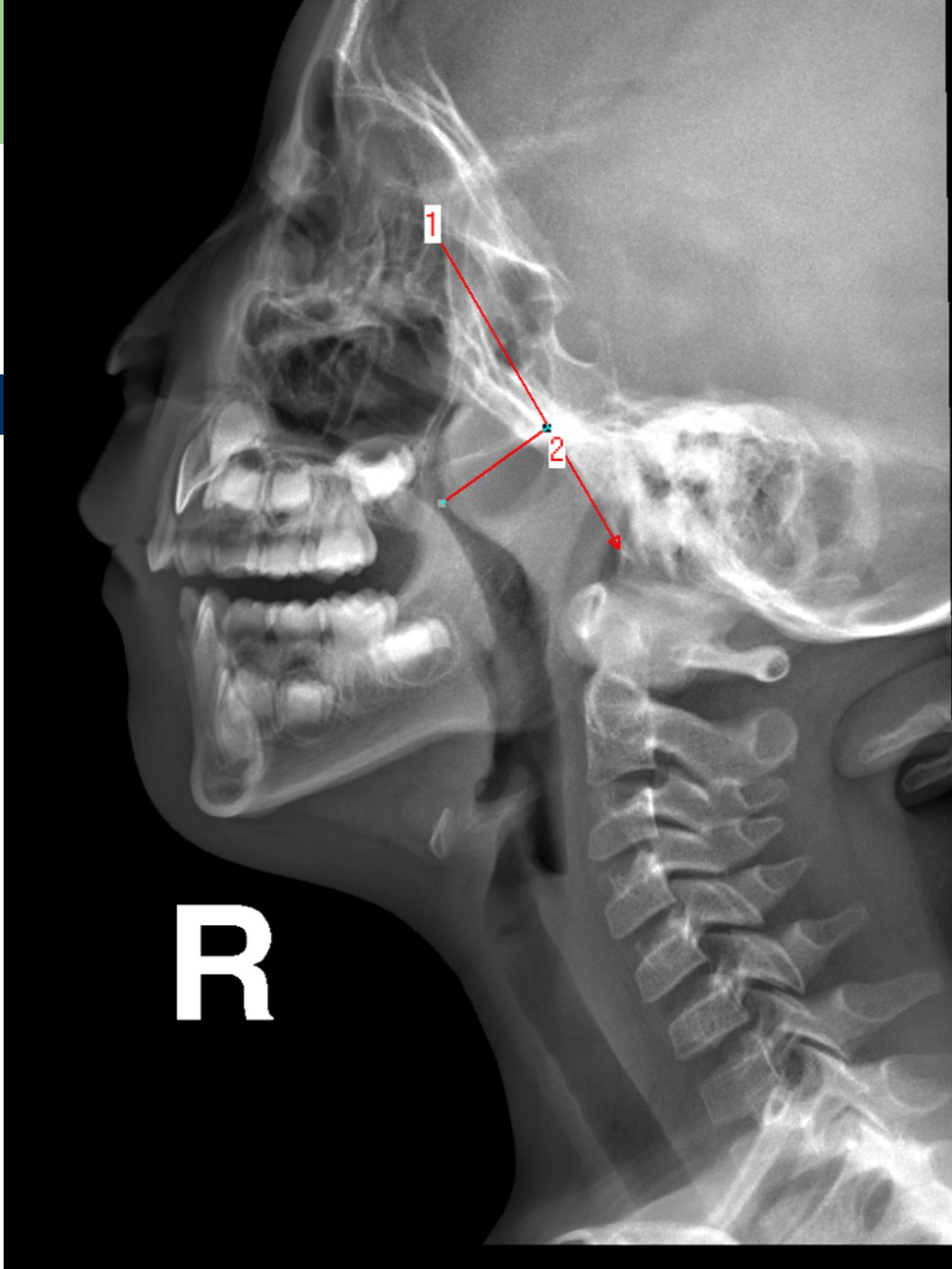
腺样体厚度(A)的测量：

腺样体最突点至枕骨斜坡颅外面的垂直距离

- >13mm，就会出现鼻咽腔气道变窄，甚至闭塞。







*2:长:2.31 cm

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/508136007137006117>