

NO. 068 Oral lymphoepithelial cyst

- Cyst 的三個要件 : cystic wall、lumen / cavity、lining epithelium
- 出現在 oral cavity，組織切片與 Bronchial cleft cyst 相同但位置不一樣，所以 Bronchial cleft cyst 也可稱為 Lymphoepithelial cyst of neck。
- Bronchial cleft cyst 的 size 比較大，而 Oral lymphoepithelial cyst 通常小於 1 cm。
- Lining epithelium 是 stratified squamous epithelium (和 Bronchial cleft cyst 一樣)
- 與 Bronchial cleft cyst 一樣有很 dense 的 lymphocyte 在 wall 上，有時可見 germinal center 出現。Cystic cavity 內充滿 keratin。但勿與 odontogenic keratocyst (其發生在 jaw bone 中) 混淆，因為發生的位置是不一樣。

標記重點：

1. Cyst 三要素：cystic wall (Fig. 1 green ↑)、lumen / cavity (Fig. 1 yellow ↑)、lining epithelium (Fig. 1 blue ↑)
2. Oral mucosa : keratinized stratified squamous epithelium (Fig. 1 red ↑)
3. Lumen with parakeratin (Fig. 1 yellow ↑)
4. Dense lymphocyte infiltration in fibrous wall (Fig. 1 green ↑)

Fig. 1

