

NO. 040 Ameloblastic Fibro-Odontoma

<ul style="list-style-type: none"> ➤ Ameloblastic fibro-odontoma 是 ameloblastic fibroma (Fig. 1 red★) 加上其構造因 induction 作用，而產生 enamel、dentin 等構造(Fig. 1 blue ★)。有時還會 cementum、pulp。 ➤ 在 HE 染色下，可見粉紅色的 dentin，其中的洞洞 dentinal tubule，橫切面圈圈狀，縱切面呈條狀。 ➤ 在 micro 下，只要有 enamel、dentin 就稱 odontoma。 ➤ 深紫色為 enamel，而毛毛的則是 enamel matrix (enamel 脫鈣後剩下的東西)。 ➤ 本片因長時間脫鈣處理，玻片染色效果較差。 	<p>標記重點：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Stellate reticulum -like cells (Fig. 2 green ↑) 2. Ameloblast-like cells (Fig. 2 yellow ↑) 3. Ameloblasts (真的有產生 enamel) (Fig. 3 yellow ↑) 4. Stellate reticulum (真的有產生 enamel) (Fig. 3 green ↑) 5. Immature fibroblast (Fig. 2 blue★) 6. Narrow cords and small island of odontogenic epithelium with finger-like protrusion (Fig. 1 pink ↑) 7. Enamel and enamel rods (Fig. 3 blue ↑) 8. Dentin and dentinal tubule (Fig. 3 red ↑)
---	---

Fig. 1

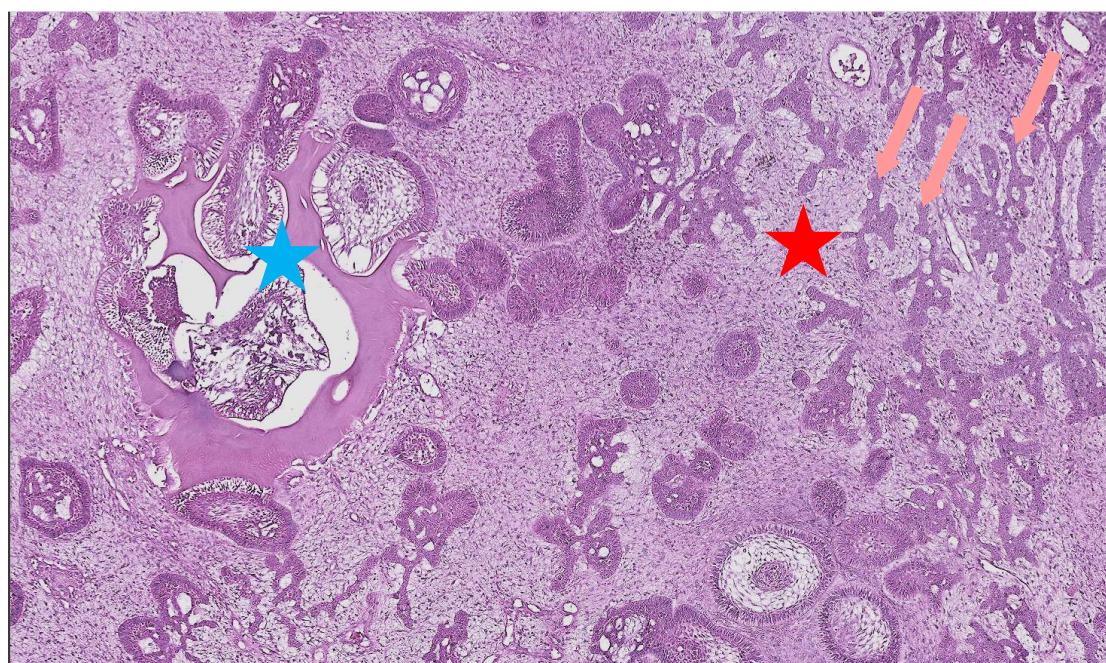


Fig. 2

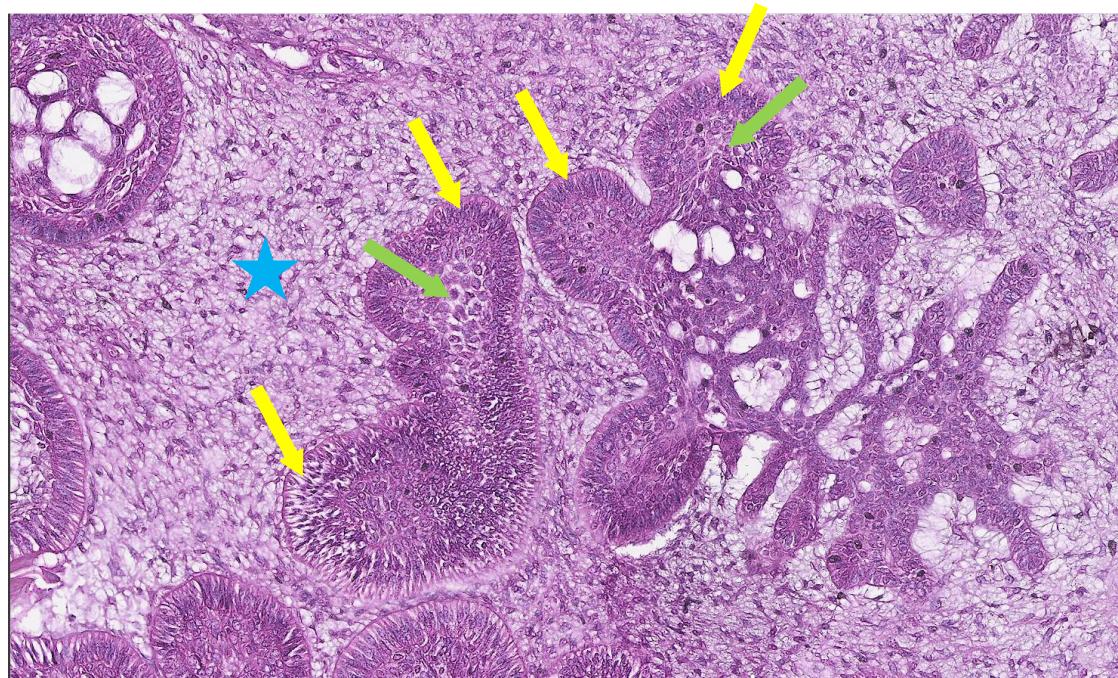


Fig. 3

