

NO. 035 Ameloblastoma , granular cell

➤ Granular cell type 指 stellate reticulum-like cells 被 granular cell 所取代。 ➤ 在低倍下可見此片 tumor cells 以 islands 形態 infiltrating 在 fibrous stroma 中，為 follicular type。(Fig. 1) ➤ 在高倍下，ameloblast-like cell 仍為正常模樣 (Fig. 2&3 blue ↑)，但 stellate reticulum-like cells 轉為 granular cells (Fig. 2&3 red ↑)，其呈現圓胖的粉紅色細胞，內有顆粒狀的細胞質。			標記重點： 1. Ameloblast-like cells (Fig. 2&3 blue ↑) 2. Stellate reticulum-like cells 轉為 granular cells—abundant cytoplasm filled with eosinophilic granule (Fig. 2&3 red ↑) 3. Fibrous stroma (Fig. 2 green ↑)
Ameloblastoma (NO. 030~033)			
依細胞排列方式分	依 stellate reticulum-like cells 變化分		依 fibrous stroma 的緻密度分
Follicular type Plexiform type	Acanthomatous Granular cell		Desmoplastic

Fig. 1

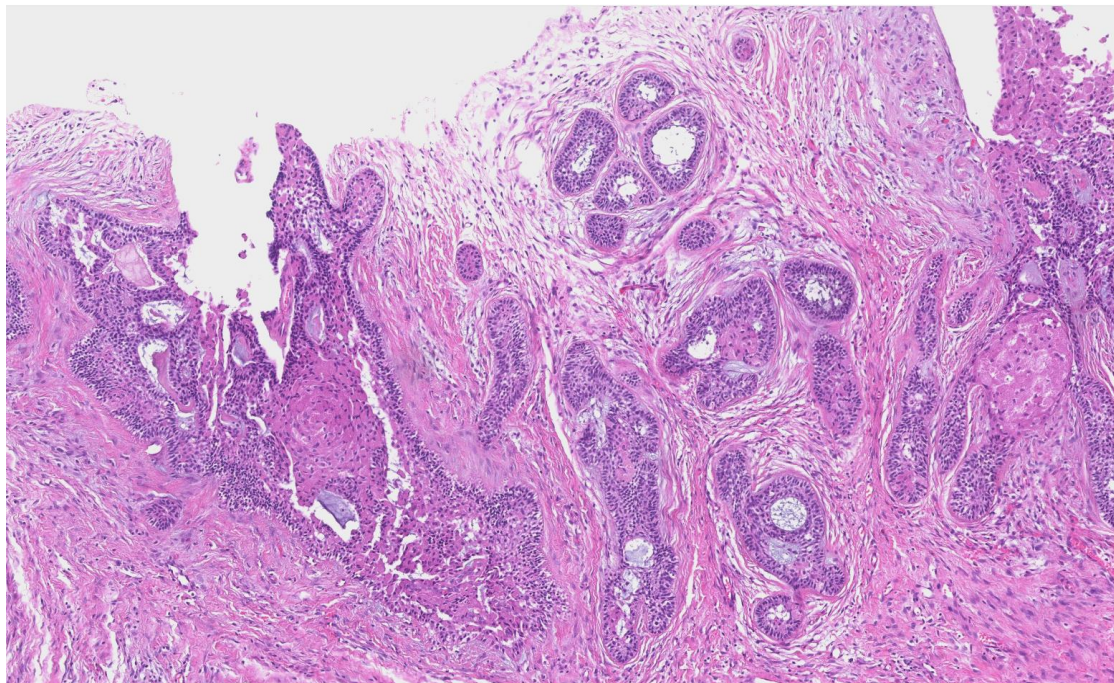


Fig. 2

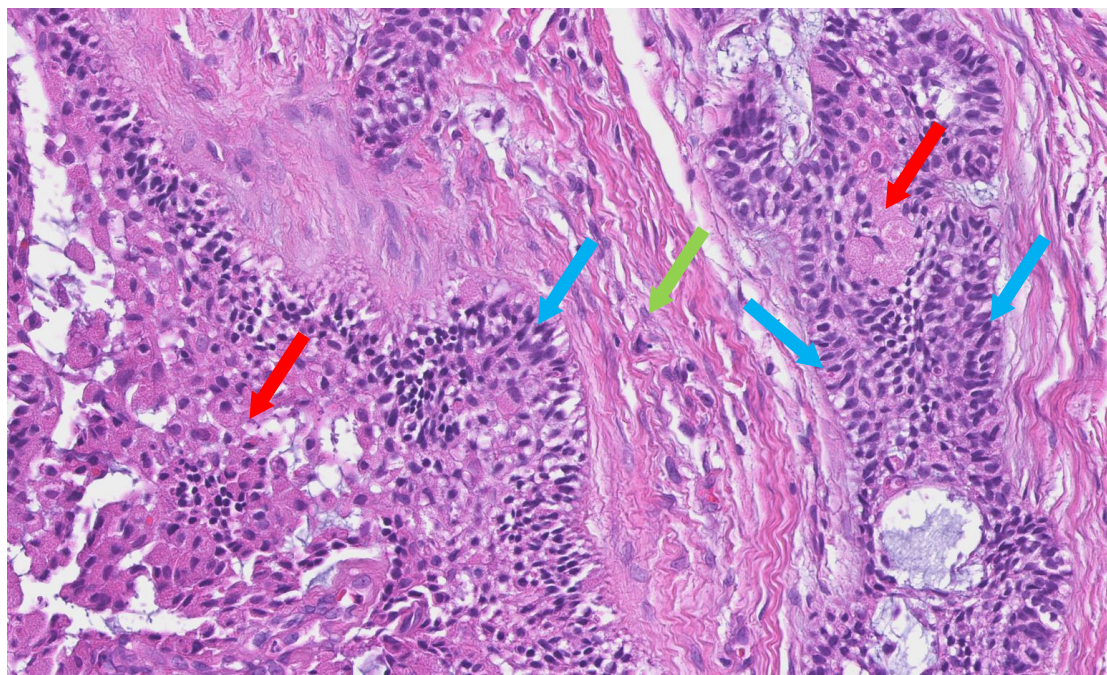


Fig. 3

