

«Тыныс алу жүйесі» модулі

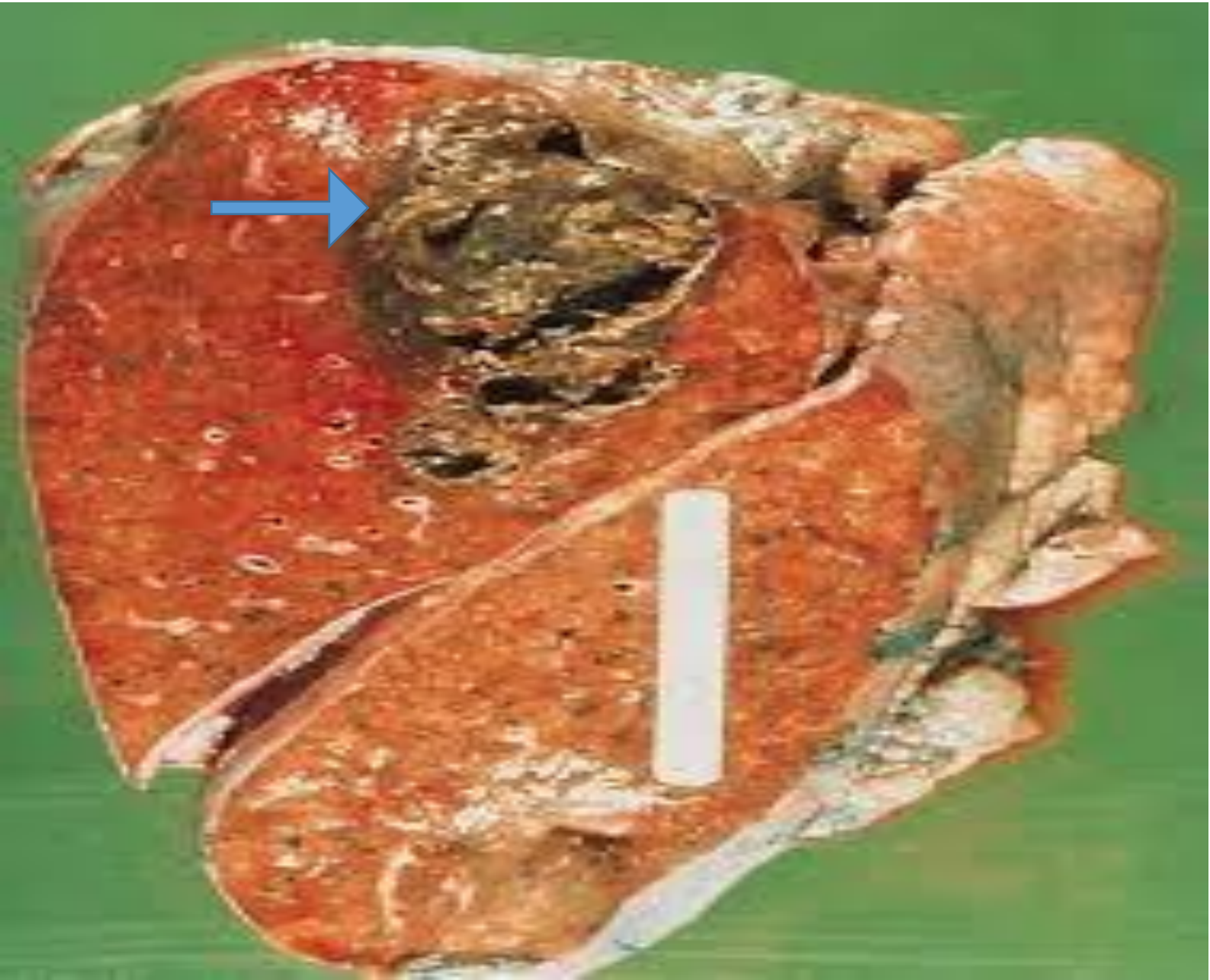
- **Тақырыбы** : Өкпенің деструктивті аурулары. Өлім себептері. Балалардағы ерекшеліктері.
- **Дайындаған** : патологиялық анатомия және соттық медицина кафедрасының меңгерушісі, м.ғ. д.проф Шабдарбаева Д.М.

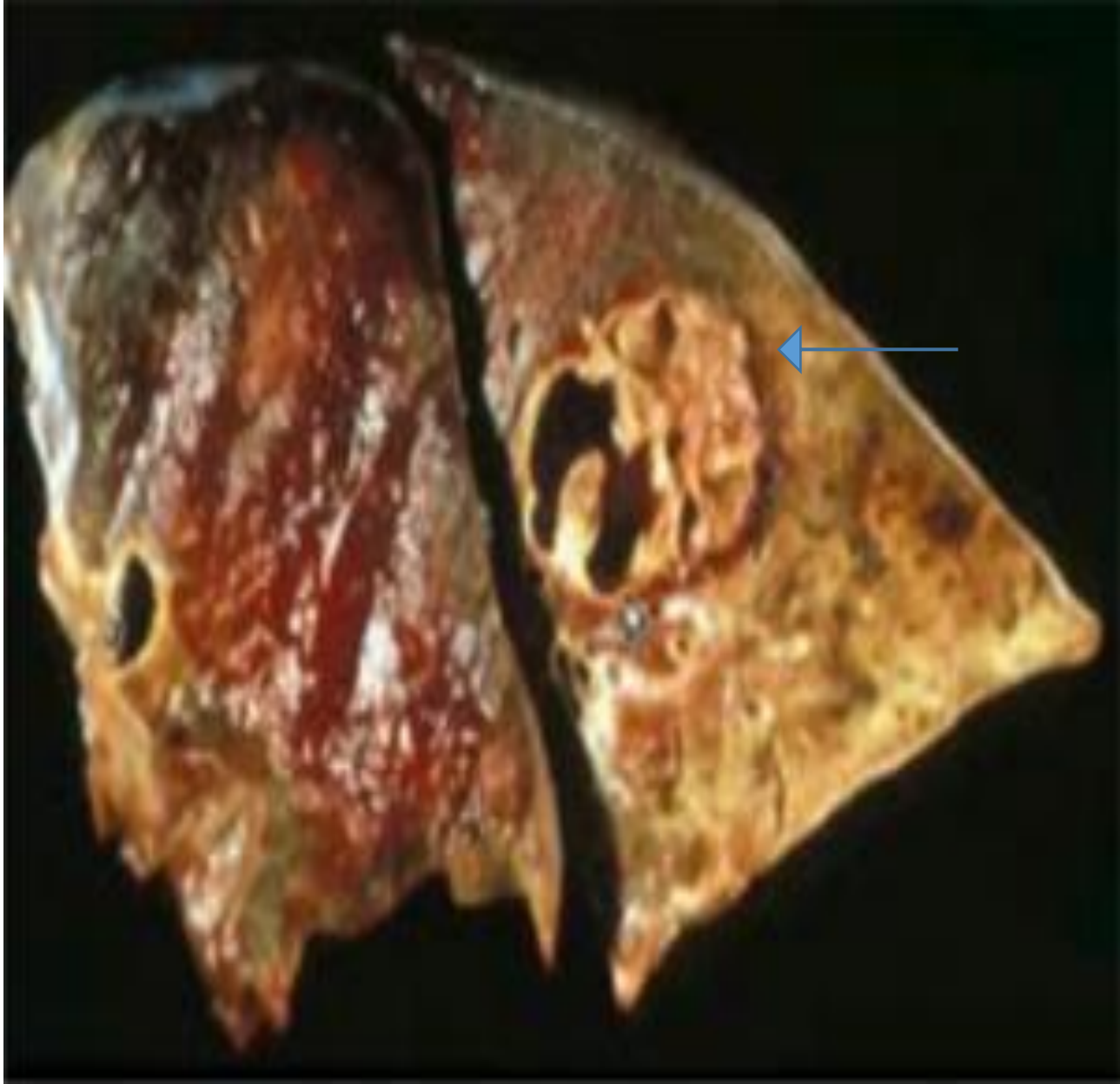
Сабақтың мақсаты:

- Өкпенің деструктивті ауруларының (абсцесс, гангрена) морфологиялық белгілерін анықтай алу, себебін, даму механизмін, нәтижесін түсіндіру. Мүмкін болатын асқынуларға баға беру. Өкпе абсцессі мен гангрена­сының патогенез және морфологиялық сипаттамасын оқып үйрену. Балалардағы ерекшеліктері. Морфологияны клиника, мүмкін болатын асқынулар мен өлім себептерімен сәйкестендіру.

Оқудың міндеттері:

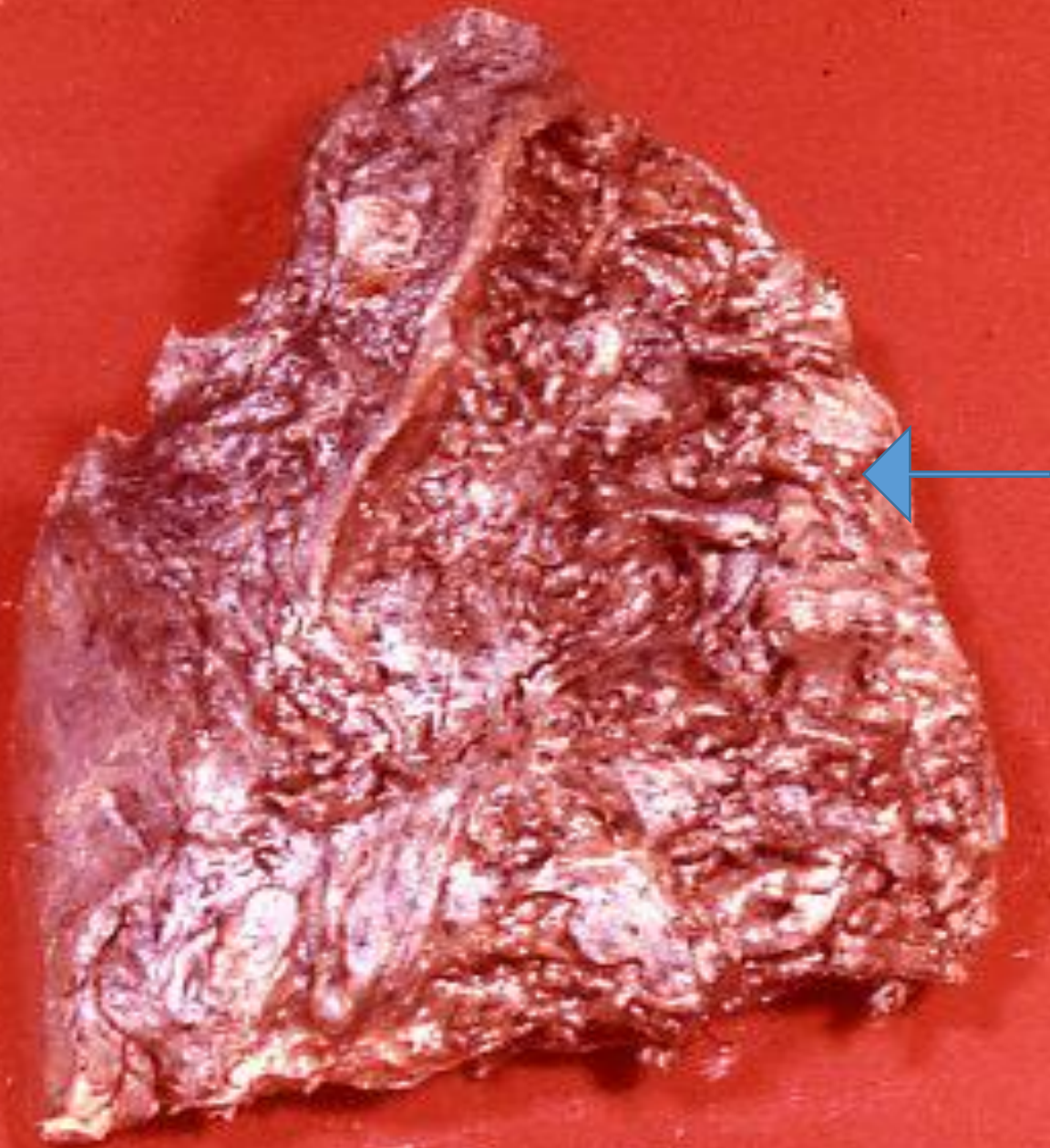
- **Студент білуі тиіс:**
- Өкпенің деструктивті ауруларының, гангрена, созылмалы абсцесстің морфологиялық сипаттамасын .
- Жастық ерекшеліктері;
- Морфологияны клиника, мүмкін болатын асқынулар мен өлім себептерімен сәйкестендіру.
- **Студент істей алуы тиіс:**
 - Өкпенің деструктивті ауруларының(абсцесс, гангрена) морфологиялық белгілерін анықтау, себебі, даму механизмін, нәтижелері мен мүмкін болатын асқынуларын түсіндіру.



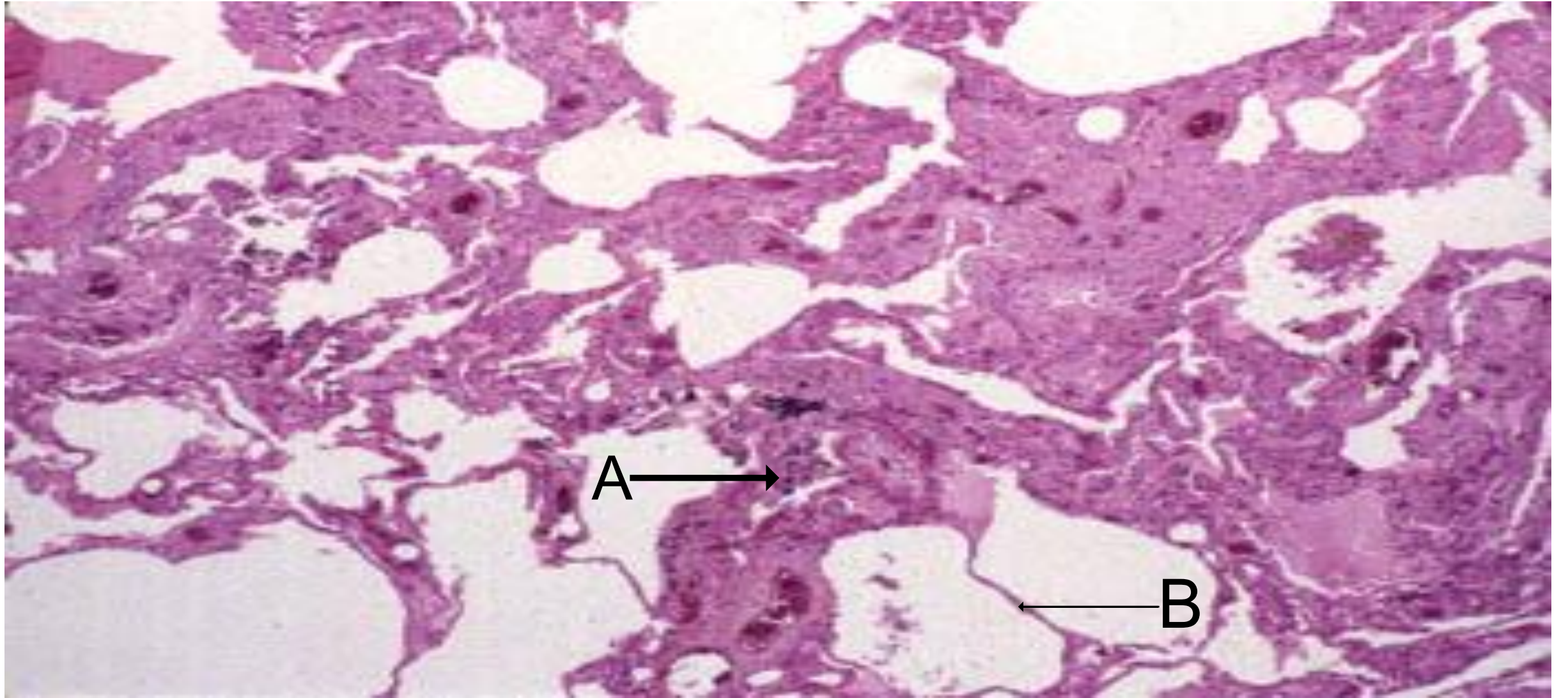


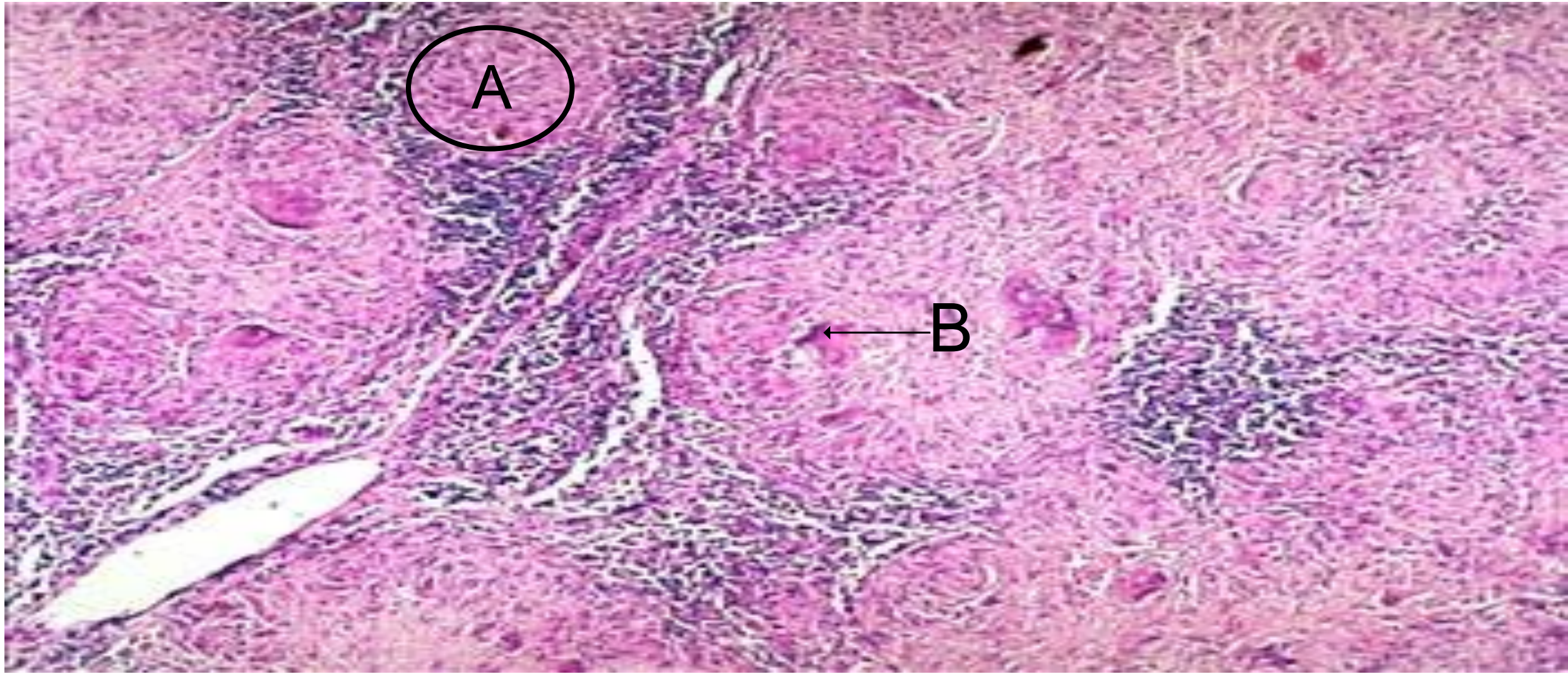






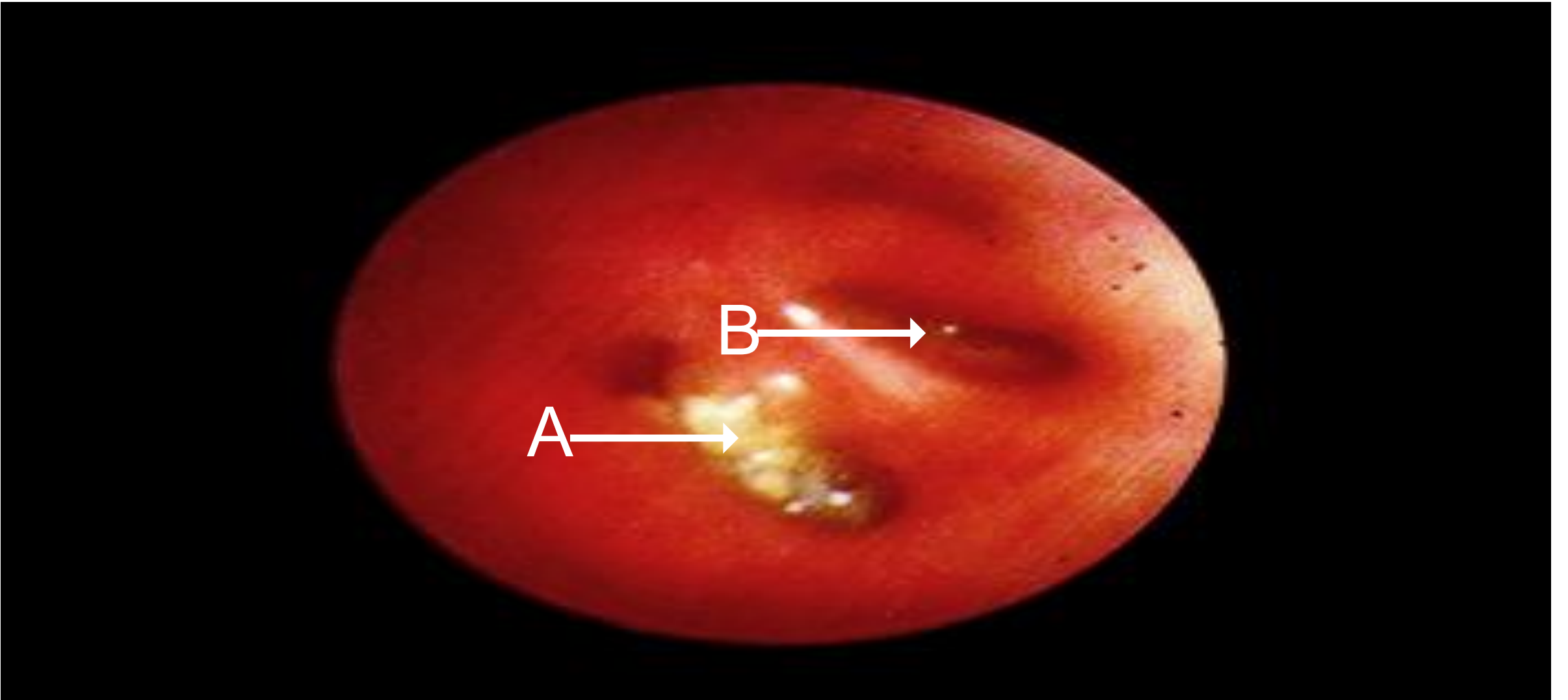






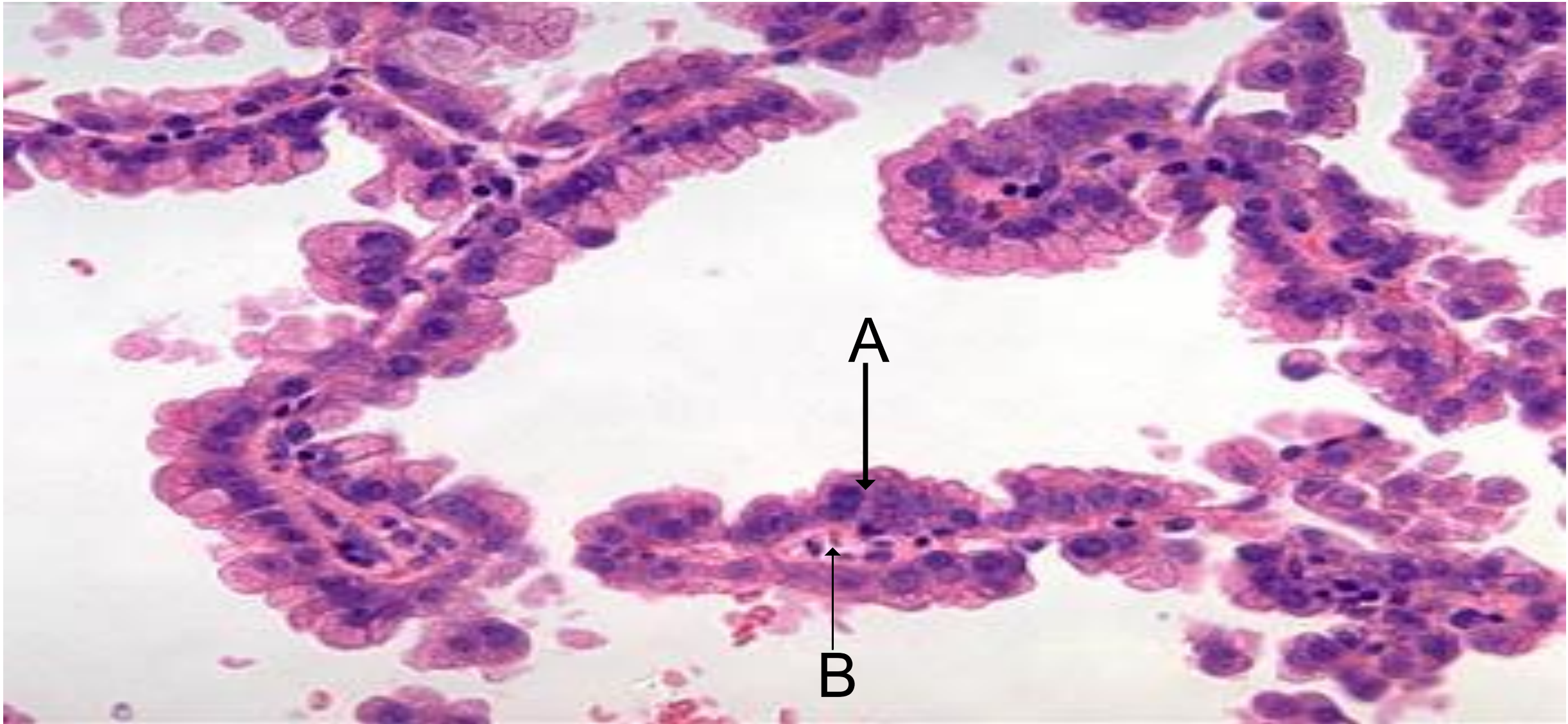
A

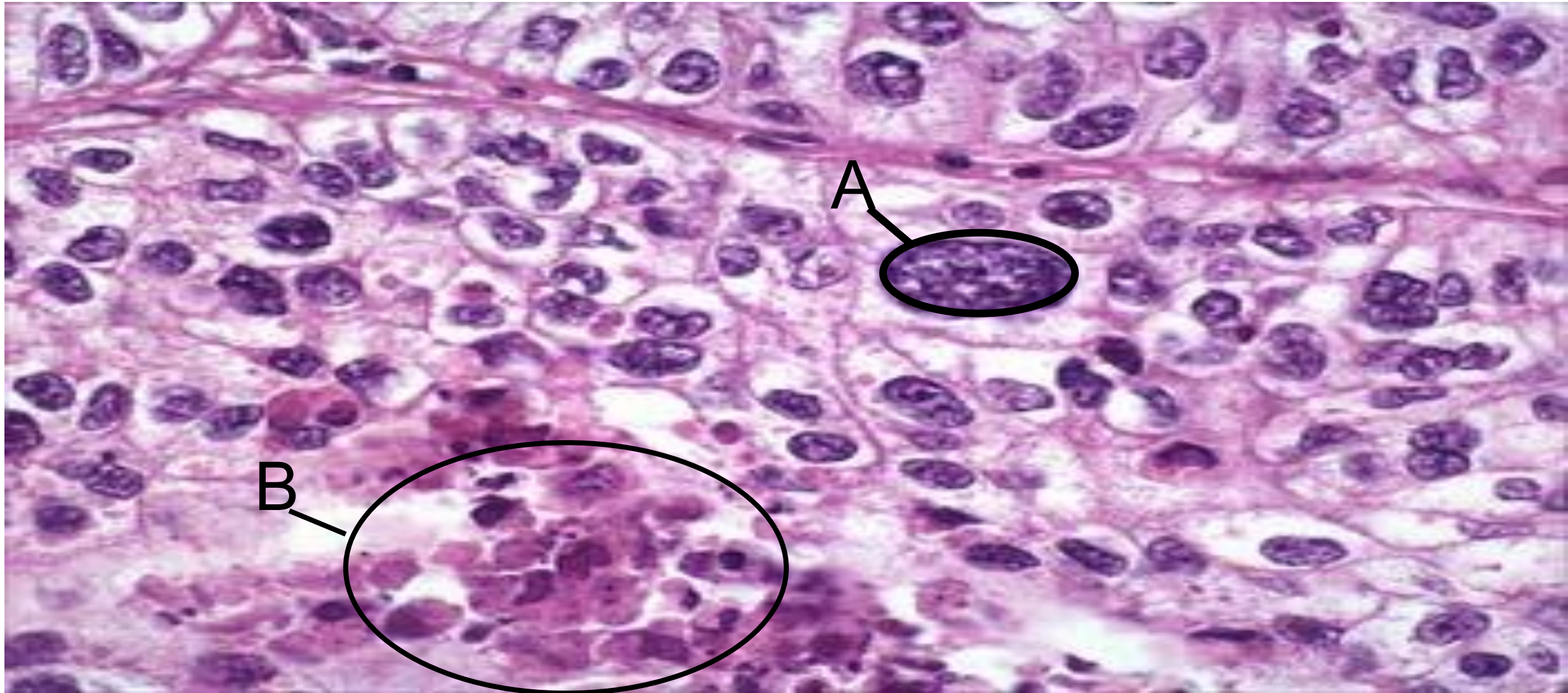
B

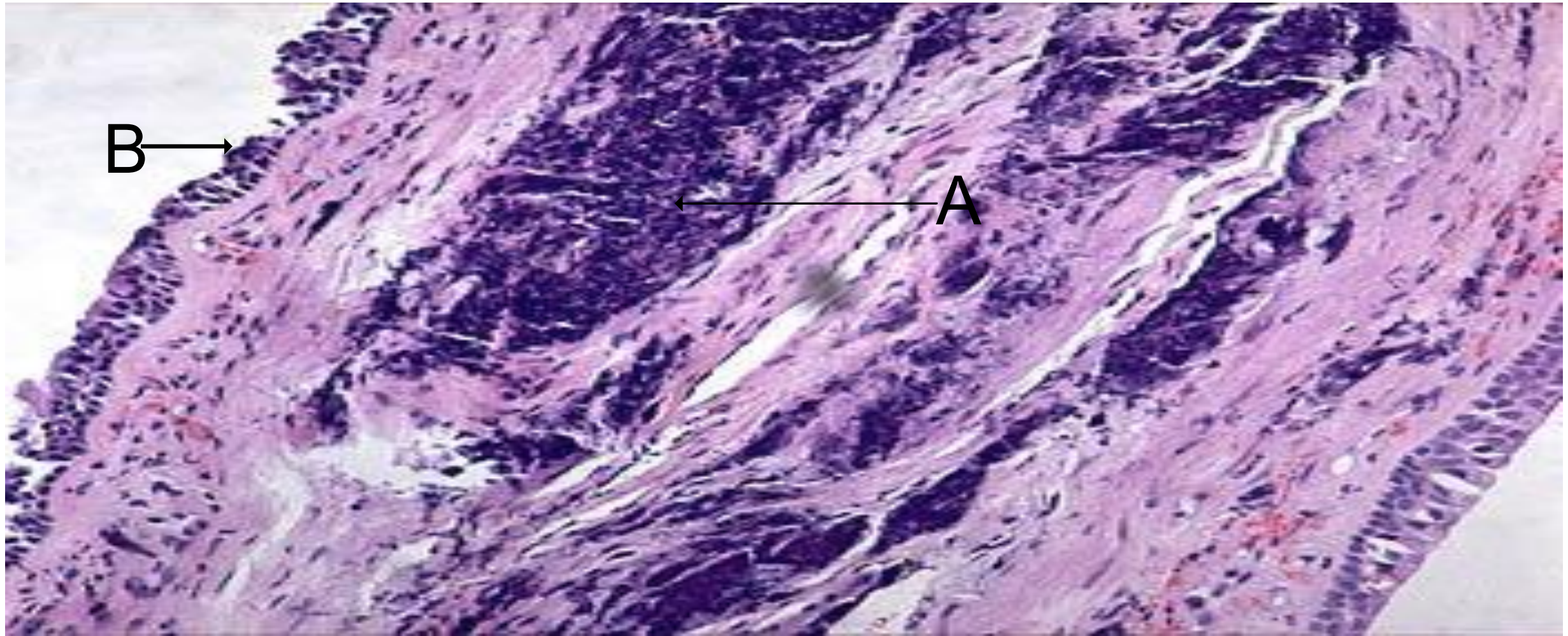


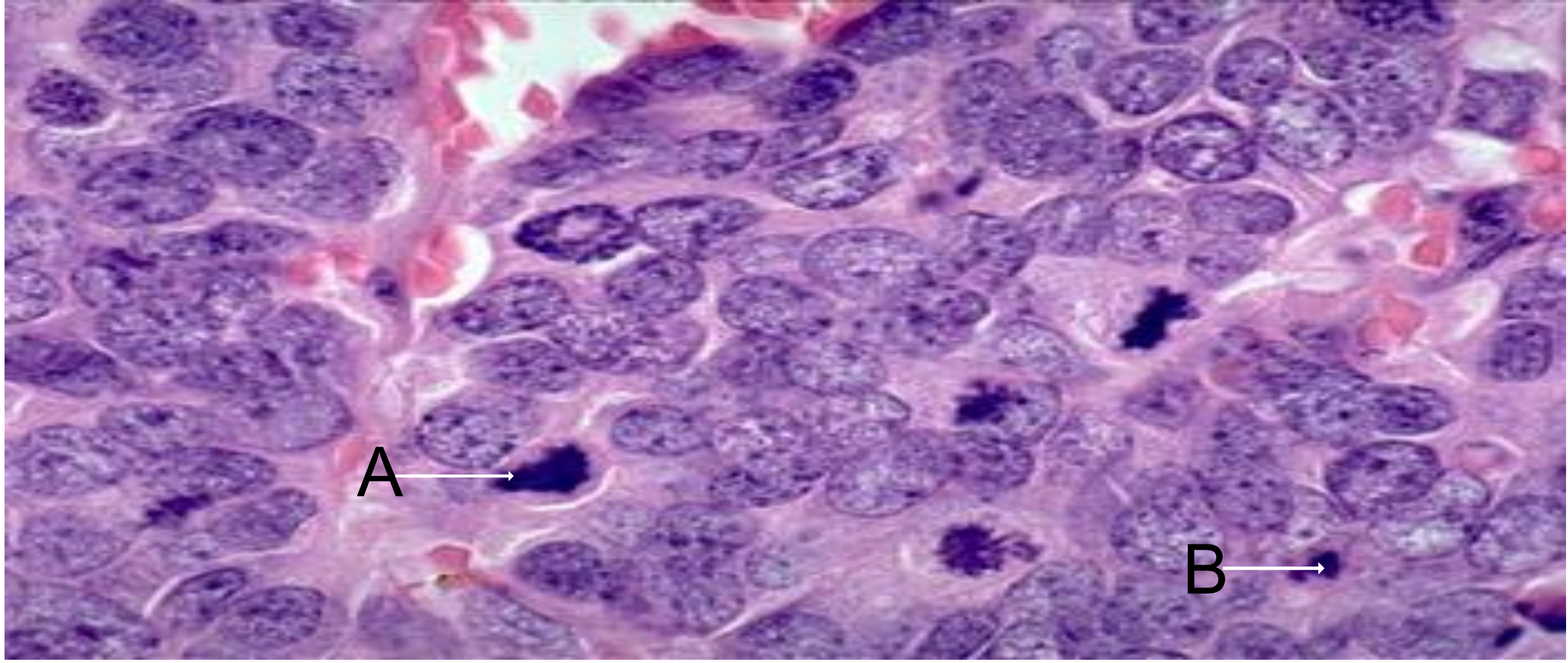
A →

B →









A

B

