# 1. UNG THƯ BIỂU MÔ PHẾ QUẢN TẾ BÀO VẢY

* Ung thư biểu mô phế quản tế bào vảy là u ác tính xuất phát từ biểu mô phủ phế quản trong đó các tế bào biệt hóa dạng tế bào vảy.
* Vi thể:
* Mô u: Tế bào ung thư hợp thành những đám to nhỏ khác nhau, phá vỡ vách phế quản, xâm lấn vào nhu mô phổi làm đảo lộn cấu trúc phổi.
* Mô đệm: Xơ chia cắt tế bào u thành từng đấm, xâm nhập bạch cầu đơn nhân.
* Tế bào u: Hình đa diện, to nhỏ không đều. Tỷ lệ nhân/bào tương tăng, có nhiều nhân quái và nhân chia.
* Các mức độ biệt hóa:

Biệt hóa rõ: Cầu nối gian bào, cầu sừng.

Kém biệt hóa: Chỉ thấy đám tế bào u đa diện. Hiện tượng sừng hóa và cầu nối liên bào không nhận thấy rõ hoặc cục bộ ở từng ổ nhỏ.

Biệt hóa vừa: Trung gian 2 dạng trên.

NOTE: Phân ra các đám tế bào, nhiều xơ mở mô đệm. Có đường phân chia ở hình ảnh vi thể. Rất nhiều tế bào viêm.

# 2. UNG THƯ BIỂU MÔ TUYẾN PHẾ QUẢN

* Ung thư biểu mô tuyến phế quản là u ác tính xuất phát từ biểu mô của phế quản với các typ hình ống, dạng nang, lepidic hoặc nhú hoặc chế nhày.
* Vi thể:
* Mô u: Các tế bào u phát triển trên vách xơ có trước làm thành những nhú có trục liên kết, chiếm ưu thế trong mô u.
* Mô đệm: Ít phát triển, xâm nhập tế bào viêm.
* Tế bào u: Hình trụ cao. Nhân không đều, hạt nhân rõ, mất cực tính. Bào tương vừa phải, sáng màu.
* Phân biệt các typ:

Typ chùm nang: Cấu trúc dạng tuyến của tế bào ung thư chiếm ưu thế.

Typ nhú như trên.

Typ lepidic: Tế bào trụ phát triển như trên, tính chất tế bào không đậm nét, thường chế nhầy.

Typ chế nhầy: Không thấy chùm nang, ống, hoặc nhú nhưng nhiều loại tế bào chứa các không bào chất nhày làm bào tương căng to và sáng.

NOTE: Hình ảnh vi thể thấy các tuyến, nhú rất rõ.