

섬유와 일치하는 소견이었다.

조직학적 검색에서 다수의 밀집된 방추상 내지 난형의 세포들이 중증도의 다형성을 보이면서 침윤성 증식을 하고 많은 교원 섬유를 생성하는 소견을 보여 섬유성의 저급한 악성 중피종으로 진단되었다.

7. Fine Needle Aspiration Cytology of Sclerosing Hemangioma of Lung

- A case report -

폐 경화성 혈관종의 세침천자 세포학적 소견

- 1 예 보고 -

Department of Pathology, Asan Medical Center, College of Medicine,

Ulsan University

Gyeong Yeob Gong, Jeong Hee Cho, Eun Sil Yu, Inchul Lee

Sclerosing hemangioma of the lung was first named by Liebow and Hubbell. They described seven cases most occurring in women. The majority of sclerosing hemangioma occur around 30 to 40 years of age. However, the age range is wide, varying from young children to the fifth and sixth decades.

Fine needle aspiration cytological diagnosis (FNA) of sclerosing hemangioma was described only in a small number of cases. Initially, they were frequently interpreted as neoplasms such as carcinoid tumors or bronchioloalveolar carcinomas.

We experienced a sclerosing hemoangioma of the lung in a 74-year-old female. By FNA cytology, it was initially interpreted as a carcinoid tumor. Although it imposes a great diagnostic difficulty to make a definitive diagnosis of a sclerosing hemangioma purely on cytologic examination, the presence of two cell populations, e.g., benign "stromal" cells and atypical reactive alveolar or bronchial epithelial cells, should alert the cytopathologist to the possibility of this tumor. The presence of numerous red blood cells and hemosiderin-laden macrophages could also be a helpful feature.

8. 복강에서 발생한 악성 상피성 중피종의 세침흡인 생검

Fine Needle Aspiration Cytology of Malignant Epithelial Mesothelioma

Arising in the Peritoneum

- 1 예 보고 -

연세대학교 의과대학 병리학교실

성순희, 조미연, 홍순원, 이광길

상피성 악성 중피종은 체강을 덮고 있는 장막의 중피와 이를 지주하는 결합조직중 중피기원의 종양으로 흉강과 복강에 모두 생길수 있으나 복강에 생기는 예는 흉강에 생기는 예보다 희귀하며 다량의 체강의 유