

반된 재생 세포가 대단히 큰 핵과 핵인을 보였다. 나머지 양성 병변 중 29 예는 양성으로 진단되었고, 부적절한 표본이 악성에서보다 많은 14 예였다. 이상의 결과를 토대로, 침윤성 도관암의 세포학적 소견에는 변동이 있으나, 이것이 조직학적 유형과는 관련되지 않음을 확인하였고, 비정형성 세포가 보이는 불확실한 표본을 보다 면밀히 관찰하면 악성 또는 양성의 특징을 찾아내어 진단의 정확도를 높일 수 있다는 결론을 내렸다.

9. 유두상 림프종성 낭선종의 세포학적 소견 Cytologic Features of Papillary Cystadenoma Lymphomatousum (Warthin's Tumor)

김남훈, 박찬금, 이종달
한양대학교 의과대학 병리학교실

Papillary cystadenoma lymphomatousum (PCL)은 1929년 Warthin에 의해 처음으로 명명된 종양으로 특징적인 임상 및 조직학적 소견과 아울러 그 흡인 세포 도말소견도 매우 진단적이다. 이 종양은 남성에 호발하여 대개 다발성이다. 10~15%에서 양측성으로 발생하며 거의 대부분 이하선에서 발생한다. 저자들은 1985년부터 1992년까지 세침흡인 세포학적 검사로 진단되고 적출 후 조직학적 검사로 확인된 PCL 4예의 흡인세포학적 소견을 보고하는 바이다. 남성이 3예, 여성이 1예였으며 평균연령은 57세였다. 3예가 이하선, 1예는 악하선에서 발생하였으며 모두 단일성 그리고 단측성으로 발생한 종양이었다. 4예 중 3예는 흡인 세포도말검사상 PCL로 진단하였으나 1예는 남성액만 도말표본에서 관찰되어 진단할 수 없었다. 진단가능한 3예는 중등도 내지는 고도의 세포 성분이 도말되고 도말 배경은 과립형의 남성액 및 적혈구와 함께 다수의 림프구가 혼재되어 관찰되었다. 이와 아울러 판상의 군집을 이루는 상피 세포가 관찰되었다. 종양 세포는 둥글거나 난원형 또는 다각형이었으며 그세포질은 호산성이며 과립성이었다. 핵은 비교적 균일 하였으나 간혹 그 크기의 다양성이 관찰되었으며 핵소체는 뚜렷하지 않았고 섬세한 염색질을 갖고 있었다. 이와 아울러 포말성의 세포질을 갖는 상피 세포도 관찰되었다. 이상의 결과로 PCL은 매우 진단적인 흡인세포학적 소견을 보이는 종양으로 고형성 부위에서 흡인 도말된다면 100%의 정확한 진단율을 보이는 종양으로 생각된다.

10. 구개 침샘에서 발생한 다형성 저악성 선암종의 세침흡인 세포학적 소견 Cytologic Features of Polymorphous Low-grade Adenocarcinoma of Palate

박찬필, 박문향, 이종달
한양대학교 의과대학 병리학교실

다형성 저악성 선암종(polymorphous low-grade adenocarcinoma, PLGA)은 대부분이 작은 침샘