

율은 x^2 검정상 차이가 있었다($p < 0.001$).

2) ARA 진단요건과 비교하여 광과민성, 관절염, 홍막염, 혈광 항핵항체의 빈도는 낮았고($p < 0.005$), 구강내 궤양, 혈소과 감소증의 빈도는 높았으며($p < 0.05$), 나머지 진단요건의 빈도는 동일하였고, LN만의 임상증상 발현율을 ARA 진단요건과 비교하여도 위와 같은 결과를 얻었다.

3) 연령별 분포는 15세부터 64세 까지였고, 평균 연령은 28.1 ± 10.3 세 였으며, 25~30세 사이에 가장 많았고, 남녀 간의 연령은 차이가 없었다. 남녀 비는 1 : 8.7 이었다.

4) 연도별 신 환자수는 평균 11.0 ± 9.1 명으로 내과 입원환자 1000명 당 73~79년 사이에는 0.91 ± 0.43 명에 비하여 80~87년 사이에는 1.91 ± 0.57 명으로 현저한 증가가 있었다($p < 0.01$). 이들 환자의 63.6%는 타병, 의원에서 잠정적인 진단을 받고 전원된 경우이었으며, 전원 당시 진단으로 SLE는 31.4%에 지나지 않았다.

5) 처음 발병 당시의 주증상은 발진 30.9%, 관절통, 부종, 발열의 순이었고, 입원 당시의 주소는 발열 25.5%, 부종, 발진, 관절통의 순으로 Dubois의 빈도와 큰 차이가 있었다($p < 0.01$).

이상으로 SLE 진단 요건상 SNUH 입원 환자의 증세 으리 분포, 발병 및 입원 당시의 주증상, 발병빈도 등에 차이가 있어 앞으로 보다 많은 환자에서 폭넓게 전향분석이 시행되어 우리나라에서의 진단요건이 개발 되어야 할 것으로 생각된다.

Lupus Nephritis 환자의 임상추적조사

가톨릭대의대 내과

강 속 영·윤 영 석

김 호 연·방 별 기

전신성 홍반성 낭창은 면역기전의 이상으로오는 대표적 질환중의 하나로 많은 경우에 신장을 침범하여 노분석상에 다양한 이상소견을 나타낸다.

저자들은 본원에 내원했던 전신성 홍반성 낭창환자 총 156명에 대해 최소 1개월에서 최대 10년까지 추적 조사하여 노분석상 혈뇨, 단백뇨, 혈중 creatinine의 상승 등을 보였던 96예를 추출해냈고 이들 중 장기추적조사가 가

능했던 42명을 대상으로 임상적 고찰 및 예후를 조사하였다. 결과는 다음과 같았다.

1) 총 156명의 전신성 홍반성 낭창환자에서 신장을 침범한 경우는 96명으로 61.54%에 해당하였다.

2) 신장을 침범한 96명중 최소 1개월에서 최대 10년까지 추적조사를 할 수 있었던 42명에서 49 episode를 고찰해 본 결과 36예(73.7%)에서 완전관해상태로 되었다.

3) 완전관해상태로 되었던 36예 중 7명이 재발하였다(recurrence rate=19.44%).

4) 추적조사를 했던 42명을 예후에 따라 분류한 결과 2명(4.76%)에서 ESRD(end stage renal disease), 11명(26.19%)은 마지막까지 노분석상 이상소견을 보여주고 있었고, 29명(69.05%)에서 완전관해상태를 유지하고 있었다. (혈액화학검사상 신기능 정상, 노분석상 혈뇨, 단백뇨가 없는 상태).

5) 총 96명에서 10명이 사망하였으며(사망율 : 10.41%) 이들 중 2명은 자살과 약물중독으로 인한 경우였다.

낭창성 신염의 임상적 고찰

경북대의대 내과

유 병 애·신 동 건

김 용 립·조 동 규

병 리 과

순 윤 정·곽 정 식

저자들은 경북대학교 병원 내과에 입원하여 전신성홍반성 낭창으로 진단받은 환자가운데 신장조직검사가 가능하였던 14예를 대상으로 임상적 고찰을 시행하여 다음과 같은 결과를 얻었다.

1) 남녀비는 13 : 1로 여자에서 월등 많았으며, 발병 연령은 79%가 15세에서 35세 사이였으며 평균연령은 23.8세였다.

2) WHO분류법에 의한 신장조직검사소견은 minimal lesion이 3예, 메산지움 증식형이 2예, 미만성증식형이 6예, 막형이 3예였다.

3) 소변검사상 이상소견은 14예 가운데 13예에서 있었으며, nephrotic range의 심한 단백뇨는 미만성 증식형의 6예 가운데 4예에서만 있었고 다른 형에서는 없었