

國立醫療院齒科에 來院한 患者에 對한 分析報告*

國立醫療院 齒科

李 泰 遠

—目 次—

- I. 緒 論
- II. 調査對象 및 方法
- III. 調査成績
- IV. 總括 및 考按
- V. 緒 論

I. 서 론

문화가 발달할수록 그리고 경제적인 여건이 좋아질수록 치과에 내원하는 환자의 수도 이에 비례하여 증가하는 추세에 있다. 특히나 과거에는 자신이 환자임을 알면서도 경제적인 사유로 인하여 치료에 신경을 쓸 여유가 없었으나 현재는 국민소득의 급격한 향상과 정부당국의 의료보험확대로 인하여 병원문턱이 낮아짐에 따라 자신의 건강에 대한 국민들의 의식구조가 많이 개선되어 이제는 과거에는 소홀히 하기 쉬웠던 구강보존에도 많은 관심을 갖게 되었다.

이에 저자는 비교적 광범위한 사회계층에서 내원하는 국립의료원 치과를 대상으로하여 1977년 1월 4일부터 12월 30일까지 내원한 환자에 대한 분석을 행한결과 다소의 의의가 있다고 사료되어 이를 보고하는 바이다.

II. 조사대상 및 방법

조사대상 : 본 조사는 1977년 1월 4일부터 동년 12월 30일 사이에 국립의료원 치과에 내원한 환자 1860명을 대상으로 하였다.

조사방법 : 환자를 성, 연령, 입원 및 외래, 주증상별로 나누어 그 수를 집계하였다.

Table 1. Inter-relationship between out-patients and inpatients

	No of patients	Percentage
In-patients	29	1.56
Out-patients	1831	98.44
Total	1860	100.00

Table 2. The number of patients by sex

Sex	No of patients	Percentage
Male	1079	58
Female	781	42
Total	1860	100

Table 3. The number of patients by age

Age	No of patients	Percentage
Under 10	210	11.29
11~20	224	12.04
21~30	584	31.40
31~40	396	21.29
41~50	220	11.83
51~60	173	9.30
Over 61	53	2.85
Total	1860	100.00

* 본 논문은 국립의료원에서 지급되는 1979년도 임상연구비에 의한 것임.

Table 4. Inter-relationship between the chief complaints and the sex of the out-patients

Chief Complaints	Sex		Male		Female		Total	
	No of patients	Percentage	No of patients	Percentage	No of patients	Percentage	No of patients	Percentage
Odontalgia	348	32.25	154	19.71	502	26.98		
Operative problem	186	17.24	106	13.57	292	15.69		
Surgical problem	94	8.71	169	21.63	263	14.13		
Prosthetic problem	153	14.92	98	12.54	251	13.49		
Periodontic problem	182	16.86	126	16.13	308	16.55		
Oral exam	28	2.59	12	1.53	40	2.15		
Orthodontic problem	16	1.47	14	1.79	30	1.61		
Others	72	6.77	102	13.06	174	9.35		
Total	1079	100.71	781	99.96	1860	99.95		

III. 조사 성적

표 1에서 보는 바와같이 입원환자가 29명으로 전체의 1.56%인데 비해 외래환자가 1831명으로 전체의 98.44%였다.

내원환자를 성별로 구분해 보면 표 2에서 보는바와같이 남성환자가 1079명으로 58%를 나타내어 여성환자가 781명으로 42%인데 비해 약간 높았다.

내원환자를 연령별로 구분해 보면 표 3에서 보는바와같이 20대가 31.40%로 가장 높았으며 10대에서 30대까지가 전체의 약 65%를 차지하였고, 50대이상의 환자는 약 12%를 나타내었다.

내원한 환자를 주된 원인에 따라 분석해본 결과는 표 4에서 보는바와 같이 치통으로 인한 경우가 26.98%로 가장 높았고 보존치치를 받고자하는 환자는 15.69%, 의과적 처치를 받고자하는 환자는 14.13%, 보철을 하고자하는 환자가 13.49%, 치주조직질환을 치료하고자하는 환자는 16.55%이고 구강검진을 받고자하는 사람과 교정치료를 원하는 사람이 각각 2.15%와 1.61%이었다.

IV. 총괄 및 고찰

내원한 환자의 성별비율을 보면 전체 환자의 58%가 남자이고 42%가 여자이었다. 여자에서 보다 남자의 내원환자가 높은것은 남자가 사회참여가 높음으로서 건강에 대한 관심도가 높은반면 여자는 우리나라의 전통적인 남존여비사상과 남자에 비하여 여자는 공포심을 많

이 느끼기 때문에 초래되는 현상으로 사료된다.

내원한 환자를 연령으로 구분해보면 21세부터 40세까지의 청장년층이 전체의 약 53%로서 51세이후의 노년층 약 12%보다 월등히 높은 과반수로 차지하고 있는데 이와같이 청장년층에서 내원환자가 많은것은 비교적 사회활동은 많이하고 치과질환에 대한 관심도가 높으며 따라서 치료를 신속히해야겠다는 마음가짐에서 비롯된 것이 아닌가 사료된다.

내원한 환자를 주소(Chief complaint)에 의하여 관찰해 보면 남자 32.25%, 여자 26.98%로서 내원이유중 가장 많았는데 이와같이 조기치료를 하지못한 이유는 경제적인 문제와함께 조기치료에서 오는 이득은 환자 자신이 몰랐기 때문이 아닌가 사료된다.

잇몸의 이상을 호소하는 치주병과 해당환자가 전체의 16.55%로서 이는 우리나라 국민에서의 치주병 이환률에 비추어 더 늘어날수 있는 여지가 있다 하겠다.

총괄적으로 보아 국민의 구강보건지식수준이 대단히 낮아 좀더 적극적인 대중구강보건교육의 필요성이 절실히 요구된다 하겠다.

V. 결 론

저자는 국민구강보건관리사업의 하나인 개인을 대상으로한 구강보건관리를 좀더 효율화하는 동시에 치과의료관리를 합리화하는데 이용할수 있도록 국립의료원에 내원하는 환자를 조사해본바 다음과 같은 결론을 얻었다.

- 1) 내원환자중 입원환자는 1.56%이고 외래환자는 98.44%이었다.

- 2) 내원환자중_남자 58%, 여자 42%로 남자가 약간 높았다.
- 3) 20대가 전체 내원환자의 31.40%로서 가장많은 비율을 나타냈고 다음은 30대와 10대였다.
- 4) 내원동기는 치통으로 인한 경우가 26.98%로 많았고 보존치료를 받고자하는자는 15.69%, 구강외과 치료를 받고자 하는자는 14.13%, 보철을 하고자 내

- 원하는자는 13.49%, 치주병치료를 받고자하는 사람은 16.55%, 구강검진을 받고자하는 사람은 2.15%, 교정치료를 원하는 사람은 1.61%였다.
- 5) 치주병에 관한 교육과 계몽이 더욱 절실히 요청되었다.
- 6) 비중구강보건교육과 계몽의 필요성이 강조되었고 사회보장제도의 확대가 요청되었다.

서울市 認定 第40號

京東齒科技工所

代 表 徐 大 東

서울特別市 永登浦區 永登浦洞 4街 146

☎ (62) — 5749

경기도 인정 제 6호

日新

齒科技工所

대 표 우 광 소

인천시 중구 경동 240번지(애관극장앞)

전 화 72—7316