

美國齒科醫師現況

서울대학교 齒科大學 豫防齒科學教室

曹 圭 石

다음 내용은 1968年 美國經濟統計調查局에서 調查한 것으로 1969年 11月號 美國齒科醫師 協會誌에 掲載되었던 것을 簡單히 간추려 본 것이다.

I. 美國齒科醫師들의 收入

이 調査에 依하면, 1967年度의 美國內 全齒科醫師의 1人當 純收入 平均은 23,761弗이었다(여기서 말하는 純收入은 總收入에서 세금, 병원 운영비와 유지비, 고용인 급료, 기공료, 기타 모든 잡비를 제외한 것을 말함), 同業齒科醫師의 境遇는 1人當 平均純收入이 31,647弗이었으며, 地域으로는 太平洋沿岸이 28,062弗로 1人當 平均純收入이 第一 높았다.

한편 都市人口別로 본 齒科醫師들의 收入을 보면, 人口 2萬5千~10萬名인 곳에서 25,767弗인데 比하여 人口 2萬5千以下인 곳에서는 1人當 平均收入이 가장 낮아 19,501弗이었다고, 美國의 大都市中에서는 「디트로이트」가 28,516弗로 齒科醫師 1人當 平均純收入이 가장 높았다. 그리고 年齡別로 본 齒科醫師들의 收入을 보면, 40~44歲에서 가장 피크를 이루어 1人當 平均純收入이 27,934弗이었다고, 50歲까지 거의 그 水準을 維持하였다가 55歲에 이르러 모든 年齡의 齒科醫師收入과 거의 비슷하였고, 60~64歲에 이르러서는 漸次로 줄기 始作해서 1人當 平均純收入은 19,000弗에 이르렀다.

또한 이 調査에 依하면 專門醫들의 平均純收入이 G.P.(一般醫)들의 平均純收入 23,328弗보다 55%나 많은 36,146弗이었으며, 特異한 것은 專門醫中 1人當 平均純收入이 第一 높은 것은 齒周病科專門醫로 39,095弗이었다.

다음으로 유닐체어數와 雇傭人數에 따른 齒科醫師들의 收入을 보면 유닐체어 1대에 助手 한 명을 둔 경우 齒科醫師의 平均純收入이 18,469弗인데 比하여 유닐체어가 3대이고, 비서 한 명과 2명의 雇傭人을 둔 경우

平均純收入은 33,705弗이었다.

一般的으로 雇傭人數의 增加에 따라 收入도 增加하여 4名以上の 雇傭人을 두었을 境遇의 그 齒科醫師의 平均純收入이 40,495弗인데 比하여 유닐체어 1대에 雇傭人이 하나도 없는 齒科醫師의 平均純收入은 13,864弗이었다.

한편 開業齒科醫師들의 收入은 全般的으로 都市의 類型에 따라 차이가 있어 商街나 周圍에 主로 事務室이 많은 地域에 開業했을 境遇가, 번화가에서 開業한 齒科醫師들의 平均純收入 23,832弗에 比해 若干 높아 25,976弗이었다.

그리고 開業醫들中 休暇없이 年 52週를 일하는 齒科醫師들의 收入이 제일 낮았고, 1年中 46週만 일하는 開業齒科醫師들의 平均純收入과 平均總收入이 第一 높았다.

한편 1967年度의 美國總 National Dental Bill 은 1964年度에 比해 28%가 增加한 37億弗이었다. 이는 美國民 1人當으로 計算하면 1964년에 比해 23.4%가 增加한 18.9弗이 되는 것이다.

그리고 모든 응답자를 總收入別로 나누고 1萬弗單位로 區分하여 보았더니 開業齒科醫의 境遇 總收入이 1萬弗以下는 2%미만이었고, 2萬弗以下의 齒科醫師는 全體의 8.1%였다. 또 40歲미만 齒科醫師의 約半數가 3~5萬弗이었고, 8萬弗以上の 年收入을 올리는 齒科醫師는 5%에 달하였다.

그리고 모든 齒科醫師의 純收入은 總收入의 48.3%~56.4%였다.

또한 年收入이 2萬弗以下인 齒科醫師는 平均 0.42名의 雇傭人을 두었으며, 年收入이 10萬弗以上인 齒科醫

師는 平均 4.52명의 雇傭人을 두고 있었으며, 일반적으로 齒科醫師의 收入이 增加할수록 齒科助手를 起用한 비율이 높고, 다음으로 비서 또는 接受婦, 그리고 위생사, 技工士 順으로 雇傭하고 있었다.

II. 美國齒科醫師들의 支出

이 調査에 依하면, 開業齒科醫師들은 平均的으로 病院 運營費用에 그들의 總收入의 46.6%인 21,651弗을 支出하고 있음이 밝혀졌으며, 그중 重要な 支出細目을 보면 雇傭人 給料가 6,534弗, 技工料가 4,830弗, 病院 維持費와 집세로 2,791弗, 그리고 齒科材料 購入費로 2,686弗을 支出하고 있었다.

III. 雇傭人 및 給料

1968年 5月 調査에 依하면 開業齒科醫師들은 136,400명의 完全고용助手와 37,800명의 時間制助手를 두고 있었는데 이것은 1965년에 비해 各各 17%, 35%가 增加한 것이다.

또한 이 調査로 全開業醫의 92.4%가 어떤 형태든간의 雇傭人을 두고 있음이 밝혀졌으며 雇傭人의 境遇에 助手, 비서나 接受婦, 衛生士, 技工士 順으로 채용하고 있었으며, 助手인 境遇는 開業醫의 80%가 完全 또는 時間制助手를 채용하고 있었고, 위생사인 경우는 약 25%에 달했으며, 專門醫中 약 8.3%가 完全雇傭 衛生士를 기용하고 있는데 比하여 일반 G.P.들이 위생사를 채용하고 있는 비율이 더 높아 12.9%에 달했다.

完全고용 技工士인 境遇는 矯正專門醫가 第一 많이 채용하고 있었고, 助手인 경우는 G.P.나 專門醫나 거의 비슷한 비율로 채용하고 있었다.

그러나 비서나 점수부를 雇傭하고 있는 경우는 일반 開業醫는 專門醫의 半경도밖에 달하지 않았다.

한편 雇傭人들의 給料는 技工士가 제일 많아 月平均 555弗, 다음이 위생사로 月平均 546弗, 비서나 接受婦가 月平均 365弗, 그리고 助手가 332弗이었다.

여기에 비해 다른 齒科醫院에 雇傭된 齒科醫師인 경우는 月平均 1,545弗을 받고 있었다.

또한 大部分의 齒科醫師들은 3個程度의 技工所들과 거래하고 있고, 全開業醫의 3%만이 전혀 技工所를 利用치 않고 있었다.

IV. 患者治療時間과 休暇

이 調査에 依하면 開業齒科醫師에 있어 34.7時間의 患者治療時間을 포함하여 週平均 41.9時間을 일하고 있으며, 病院에서 보내는 時間數는 齒科醫師의 나이가 增加함에 따라 점점 감소되었다. 患者治療時間은 40~44

歲가 第一 높아 週平均 36時間이고, 年齡이 增加함에 따라 점점 감소하여 75歲以上에서는 26.4時間이었다.

한편 一般開業醫는 專門醫에 비해 週당 3時間以上을 더 患者治療에 消耗하고 있으며, 專門醫中에는 口腔外科醫가 가장 낮아 病院에 있는 時間이 週平均 38.2時間이고, 患者治療時間이 週平均 31.1시간이었다.

또한 이 調査에 依하면, 1967년에 開業醫의 境遇 年平均 48.3週를 일했고, 年平均 3.4週의 休暇를 가졌다. 30歲미만 齒科醫師는 年平均 2.2週의 休暇를 가졌고, 年齡이 增加함에 따라 休暇期間이 늘어나 45歲에서는 年平均 3週以上の 休暇를 가졌으며 60歲에서는 年平均 4週以上の 休暇를 가졌다. 그리고 開業醫의 境遇 1967年度 1年間일한 時間數로 收入을 나눠보면, 時間當 平均 總收入은 22.92 弗이었고, 이것을 患者治療時間當으로 보면 時間當 平均 總收入은 27.68弗이었다. 또한 이것을 純收入으로 따져보면 病院에 머무른 時間當 純收入은 12.22弗 患者治療時間當으로 보면 時間當 平均 純收入은 14.76弗이었다.

V. 患者數

1967年度에 있어 美國開業齒科醫師 1人當 平均 3,626명의 患者가 來院했으며, 이中 治療患者數는 齒科醫師 1人當 平均 1,321名이었다.

이것을 美國民 全體로 計算해 보면, 1人當 平均 1年에 2.7回 齒科病院에 來院했다는 結果가 된다.

都市形態別로 본 患者數는 2,500名以下の 小都市에서 患者數가 年平均 1,478名이었고, 人口가 2萬5千~10萬名인 都市가 年平均 患者數가 3,757名이었다.

한편 齒科醫師年齡別로 보면, 40~49歲의 開業齒科醫師가 第一 많은 數의 患者를 보았으며, 各科別로는 小兒齒科가 가장 높아 齒科醫師 1人當 年平均 5,870名, 口腔外科가 年平均 2,782名, 矯正이 268名으로 第一적었다.

또한 한 患者當 齒科醫院 방문 回數는 교정이 78.5回로 가장 잦았고, 口腔外科가 1.8回로 가장 낮았다.

VI. 患者約束

한편 이 調査는 開業齒科醫師들이 平均 몇 週의 間隔을 두고 患者와 治療日字를 豫約하는지를 물어보았는데, 가장 흔한 경우는 1週日後 約束이고, 다음이 2週後, 그 다음이 3~6日後였다.

그리고 응답자의 17%가 患者로 하여금 4週以上을 기다리게 한다고 하였다. 開業齒科醫의 境遇 患者가 治療날자를 기다리는 것은 平均 13.8日이었다.

또한 응답자의 45%以上이 1967년에 너무 바빠서 治

療하기를 願하는 患者를 모두 治療해 주지 못했으며, 응답자의 약 41%는 自己能力껏 보기에 알맞는 患者가 來院했다고 대답했고, 14%만이 自己가 願하는만큼 患者가 많지 않았다고 응답했다.

VII. 學會 參席

이 調査에 依하면, 美國齒科醫師의 45%가 學會에 등록하고 있으며, 時間制就業齒科醫師가 다른 齒科醫師들보다 學會에 등록하고 있는 율이 높았다. 그리고 年齡別로는 30~50歲에서, 地域的으로는 太平洋沿岸地方에서 가장 많이 學會에 등록을 하고 있었다. 또한 學會參加 回數는 年平均 2.5회로 結果的으로 學會參加日은 年平均 6.7日이었다.

한편 응답자의 36%가 各學會 및 研究集團에 속해 있으며, 정규적인 모임을 갖고 있었다. 研究클럽 구성회원 平均年齡은 36歲였고, 가장 活動的인 年齡은 30~39歲였다.

VIII. 學位 所有

또한 이 調査로 齒科醫師가 갖고 있는 각종 學位가 밝혀졌는데, 응답자의 約 54%가 D.D.S.학위뿐이었고, 40.5%가 齒醫學士以外的 學位를 받았는데 그 學位는 거의가 學士學位였다. 모든 응답자의 단 5%만이 D.D.S.나 D.M.D.를 포함한 둘 이상의 學位를 갖고 있었다. 또한 이런 學位所有율은 就業齒科醫師 또는 時間制就業齒科醫師에서 開業醫보다 높았으며, 30~39歲의 開業齒科醫中 48%가 D.D.S.學位뿐이고, 48%가 D.D.S.를 포함한 다른 學士學位를, 나머지 4%만이 셋 이상의 學位所有者였으며, 이는 40~49歲 齒科醫에서 제일 많아 5%에 달했다.

그리고 博士學位所有者는 모든 齒科醫師의 1%미만 이었고, 開業醫보다 就業齒科醫師에서 더 높았다.

그리고 醫師를 겸하고 있는 齒科醫師는 모든 응답자의 0.1%에 지나지 않았다.

東 一 齒 科 材 料 商 會

아 폴 로 齒 科 技 工 研 究 所

서울 東大門區 淸涼里洞 172의5號

(東一劇場 2層)

電話 96-8 5 1 9