PLANNING 기획Ⅲ

성공하는 반려동물병원의 8가지 습관

성공하는 **반려동물병원**의 8가지 습관

심훈섭 (주)PnV 대표이사 hoonsup.shim@pnv.co.kr



본 문헌은 2004년 美 수의사회(AVMA)가 실시한 동물병원경영행태조사(AVMA-Pfizer busin ess practices study) 조사 결과를 정리한 것이다. 본 조사에서는 수의사 소득에 영향을 미치는 다양한 경영요소들이 광범위하게 다루어졌고, 이를 통하여 수의사들의 소득향상을 위한 전략요소들이 총 망라하여 제시되고 있다. 미국적 상황과 요소에 기인하는 여러 차이점들을 고려하더라도, 한국의 임상수의사들이 나아가야 할 방향을 도모하는 데에 중요한 시사점과 함께 희망을 발견할 수 있다. 본 문헌에서는 수의사 소득과 가장 강력한 상관관계를 지닌 것으로 조사된 8가지 경영기법들을 중심으로 동물병원의 성공원칙들을 정리하여 고찰한다.

1998년 미국에서 실시된 "Brakke 경영행태 조사(이하 Brakke조사)"에서 반려동물 수의사들은,

- 병원경영에 일반적으로 잘 알려진 경영기법(Business Practice)들을 적절하게 적용하지 못하고 있으며,
- 부적절한 고객 서비스.
- 재무적 능력 미달로 인하여 수의사 소득을 충분히 올리지 못하고 있는 것으로 나타났다.

2004년 美 수의사회 (AVMA)는.

- 다양한 경영행태, 태도 및 활동(경영기법)들이 임상수의사 소득에 미치는 영향을 측정하고
- 반려동물, 말 및 산업동물 각각의 분야에 대해 특정 경영기법들의 중요성이 어떻게 차이가 나는지
- 1998년 Brakke조사에서 밝혀진 핵심경영기법들에 변화가 있는지(반려동물 분야만 해당)를 밝히는 조사를 시행하였다.

특히, 수의사 소득향상에 기여하는 경영기법들을 제시하는 것이 본 조사의 목적이다.

조사방법

• 2년에 한번씩 시행되는 "美수의사회 경제설문조사(AVMA's biennial economic survey)"에

경영기법에 대한 질문문항을 포함하여 2004년도에 진행하였다. (2004 AVMA Expanded Biennial Economic Survey)

- 2004년3월, 무작위로 추출된 17,063명(AVMA 회원수 47,611) 의 수의사들에게 온라인 조사 참여 안내 공지가 이루어졌고, 2004년4월 무작위 추출 수의사 중 아직 온라인 조사에 참여하지 않은 회원들을 대상으로 설문지가 발송되었다.
- 총 2,655명(16%)의 원장 및 근무수의사들이 응답하였고, 반려동물 수의사 응답비율(22%)이 가장 높았고, 혼합동물 수의사 응답비율(10%)이 가장 낮았다.
- 제출된 데이터는 2003년도 실적이다.
- 소득은 "모든 진료관련 활동을 통한 세전 수입"으로 정의했는데, 급여, 보너스, 임상수익, 자문료 및 각종 이익공유 프로그램을 통한 소득들을 포함한다.
- 소득 통계에는 전체 근무시간의 75% 이상을 진료에 투입하는 수의사들의 데이터만 사용되었다.

핵심 발견사항들

- 소득과 가장 연관이 큰 것으로 밝혀진 8가지 경영기법들은 다음과 같다:
- [경영방침. Business Orientation]
- [재무데이터점검주기, Frequency of Financial Data Review]
- [직원계발. Employee Development]
- [협상기술, Negotiating Skill]
- [고객로열티, Client Loyalty]
- [리더쉽(타인에 대한 동기부여). Leadership(motivates others)]
- [고객유지, Client Retention]
- [신규고객창출, New Client Development]
- 2003년 Personnel Decisions International 에 의해 수행된 조사에서 밝혀진 내용이 재 확인되었다. 재무적 성공에 중요한 5가지 비기술적 경쟁우위요소는 다음과 같다: [관계형성, Relationship Building], [경영방침, Business Orientation], [리더쉽(타인에 대한 동기부여), Leadership(motivates others)], [자기계발, Self—Management], [판단력, Sound Judgment]
- NCVEI가 개발한 웹기반의 벤치마킹 도구는 아직 소수의 수의사들에 의해서만 사용되고 있다. 하지만 벤치마킹을 활용한 수의사들은 소득에 매우 긍정적인 영향을 받았다.
- 1997년에서 2003년 사이 남성수의사 소득이 여성수의사에 비해 빠르게 증가하여 성별간 소득격 차는 더욱 벌어졌다. 이 같은 성별 소득격차는 여성수의사들의 소득기대수준이 남성수의사에 비

- 해 크게 낮은 것이 중요한 원인으로 작용하고 있는 것으로 추정된다. 높은 소득기대 수준을 지닌 수의사들의 소득이 낮은 기대수준의 수의사들에 비해 월등히 높은 것으로 나타난 것이다.
- 높은 소득은 일반적으로 인구통계학적 요인, 환경적 요인 및 경영기법과 연관이 있다. 가장 연관이 큰 인구통계학적 요인은 [병원소유여부, Practice Ownership]와 [성별, Gender] 로 밝혀졌다. 최고의 환경적 요인은 [지역사회규모, Community Size]와 [해당지역평균가구소득, Mean Household Income of the Practice Area] 으로 밝혀졌다.
- [주당근무시간, Hours Worked per Week]과 [연간근무주수, Weeks Worked per Year]와 소 득의 상관관계가 크게 나타났다. 1998년에서 2004년 사이 주당근무시간이 30시간 미만인 반려 동물 고용수의사(Associate)의 비율이 증가했다.
- 반려동물, 말 및 산업동물 각 분야에 따라 경영기법 각각의 중요성에는 차이가 발견되었지만, 큰소득의 차이는 발견되지 않았다.
- 19가지 표준경영기법(Standard Business Practices) 또는 1998년도 Brakke조사에서 평가된 다른 경영활동을 실제 적용하는 비율에 있어서 증가추세는 발견되지 않았고 도리어 약간 감소세에 있는 것으로 파악되었다. 1997년에서 2003년 사이 소득은 증가하였다.

발견사항 정리

- 경영기법 (성공하는 동물병원의 8가지 습관)
- 총 21가지 경영기법들이 소득과 상관관계를 갖는 것으로 파악되었다.
- [경영방침, Business Orientation], [재무데이터점검주기, Frequency of Financial Data Review], [직원계발, Employee Development], [협상기술, Negotiating Skill], [고객로열 티, Client Loyalty], [리더쉽(타인에 대한 동기부여), Leadership(motivates others)], [고객 유지, Client Retention], [신규고객창출, New Client Development]
- 위의 8가지 요인들은 소득과 큰 연관관계를 지니며, 약 15% 정도의 소득격차를 발생시키고 있다.
 - ➡ [경영방침, Business Orientation]과 [리더쉽(타인에 대한 동기부여), Leadership (motivates others)]
 - … '경영방침' 은 병원경영에 재무적 개념을 적용하는 것, 병원의 목표와 직원의 목표를 정렬하는 것과 같은 활동들을 포함한다.
 - 이 요인에는 남성이 여성보다 우수한 것으로 나타났다.
 - *** 반려동물병원의 사명-핵심가치-비전을 분명히 정리하고, 이에 대해 병원의 직원들과 분명한 공감대를 형성하고 고객들에게 당당히 선포하는 것!

- 사명: "우리 동물병원은 왜 존재하는가?". "나는 왜 동물병원을 운영하는가?"
- 핵심가치: "동물병원", "고객", "직원" 각각을 위해 우리 동물병원이 소중히 여기는 가치
- 비전: 동물병원의 중장기(3~10년) 목표를 정의하는 간결한 문구, "3~10년 뒤 우리 동물 병원의 모습은 어떠하기를 기대하는가?"
- *** '리더쉽' 은 명확한 방향 설정, 경쟁자를 앞서가기 위한 도전, 명확하고 건설적 피드백과 같은 활동들을 포함한다. 이 요인에는 여성이 남성보다 뛰어나다.
- ₩ 반려동물 및 혼합동물 수의사 소득과의 상관관계가 더욱 높게 나타났다.
 - 말 및 산업동물 수의사는 고용직원이 거의 없이 이동진료(65%, 45%)를 하는 경우가 많고, 2/3 정도가 병원을 소유(반려동물 수의사는 50% 미만)하고 있어 이 요인들과의 상관 관계가 적게 나타났다.
- ₩ 이 두 요인들을 특성상 서로 연관되어 있으며, 운영방향(Operational Direction)과 직원 권한부여(Employee Empowerment)에 영향을 준다.
- ➡ [재무데이터점검주기, Frequency of Financial Data Review]
 - ₩ '재무데이터': 매출. 수익. 손실 및 핵심성과지표(KPI. Key Performance Index)
 - 진료매출. vs. 기타(非진료)매출
 - 매출구조: 임상검사, 영상검사, Wellness, 수술
 - 매출지표분석
 - 고객구조: 보호자분석, 화자분석
 - 로열티지표분석
 - 3RN丑
 - ..
 - ··· '점검주기': 월별, 분기별, 연별, 검토않음

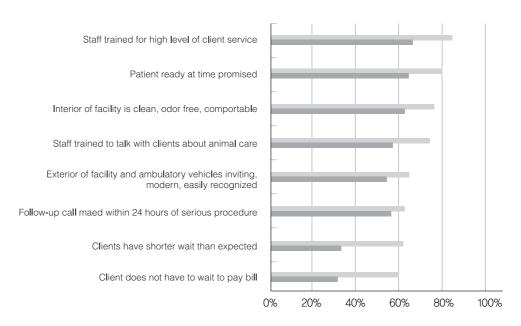
 - … 대부분의 원장수의사들은 일부의 데이터라도 월별 또는 분기별로 점검하는 것으로 나타 났는데, 그렇지 않은 수의사들의 소득은 크게 떨어지는 것으로 나타났다.
 - *** 반려동물 수의사들이 말 또는 산업동물수의사들에 비해 핵심성과지표를 월별 또는 분기 별로 점검하는 비율이 높았다.
- ➡ [직원계발. Employee Development]
 - ··· '직원계발' 은 다음 요소들의 결합체임

- ① '정기성과평가(서식과 구두면담), Regular Written and Oral Performance Evaluation',
- ② '직무정의서, Written Job Description',
- ③ '잘 정의된 성과 기대치, Well-defined Performance Expectations',
- ④ '조직화된 신입직원 선발 프로세스, A Structured process for Selecting New Employee',
- ⑤ '코치하는 리더, A Leader who Coaches'
- 병원 내 모든 직원들의 현재 직무의 종류와 내용을 명확히 하는 것
- 모든 직원들이 스스로 발전시켜야 하는 전문적 역량들에 대해 이해하고, 그에 대한 발전 비전을 갖도록 하는 것
- 정확한 직무평가에 따라 적절한 격려와 피드백을 받고 합리적으로 보상에 대해 만족하는 것, 더 나은 보상에 대한 비전을 갖는 것.
- 때 대다수 병원들이 '직무정의서'를 활용하고 있지 않으며, 연단위 성과평가도 하지 않고 있다.
- → 인사관리기법(Human Resource Practices)과 소득간의 상관관계가 강하게 나타난 것은 1998년 Brakke조사 결과와 일맥상통하는 것이다.
 - Brakke조사에서 19가지 표준경영기법 중 소득과의 상관관계가 가장 높게 나온 3가지가 모든 직원경영기법에 관한 것이다.
 - ①직원근속 장려, Promote Employee Longevity
 - ②직원만족도측정. Employee Satisfaction Measured
 - ③고객만족에 대한 보상. Rewards tied to Client Satisfaction
- *** 반려동물 수의사들에 비해 말, 산업동물 수의사들이 '직원계발'에 있어 낮은 점수가 나왔다.
- ··· 하지만, 수의사의 전문 종에 상관없이 '직원계발' 이 다른 어떤 경영기법에 비해 소득과의 상관도가 높은 것으로 나타났다.
- ···· 직원 '고용(Recruitment)' 및 '유지(Retention)' 에 관한 조사결과
 - 직원 '고용' 및 '유지' 는 원장수의사들의 주요 관심사임
 - 최고의 고용수의사 및 직원 유인 요소 (원장수의사 >60%, 고용수의사 >70%)
 - 진료와 수술의 질(Quality of Medicine and Surgery)
 - 최초 급여 및 혜택(Initial Compensation and Benefit)

PLANNING 기획Ⅲ

성공하는 반려동물병원의 8가지 습관

- 최고의 고용수의사 및 직원 유지 요소 (공통점을 찾기 어려움)
- 진료와 수술의 질. 정기적 급여인상: 약 50%의 고용수의사가 꼽는 요인
- 직원에 대한 존중 (Employees being treated with respect), 가치있는 팀구성원으로 대우 (Employees being valued as part of team): 원장수의사들이 더 강조하는 요인
- ➡ [협상기술, Negotiating Skill]
 - ₩ 협상능력을 지난 것으로 측정된 수의사들의 소득이 더 높게 나타났다.
 - ··· 수의사의 전문 종에 따른 차이가 거의 발견되지 않았다.
- ➡ [고객로열티, Client Loyalty]
 - ··· '고객로열티' 는 다음의 요소를 평가한 것이다.
 - ①고객들이 잠재고객에게 병원을 얼마나 자주 추천하는지?
 - 신규환자 중 기고객 추천 방문비율
 - ②지속적으로 병원을 방문하는 고객의 비율
 - 유효화자비율
 - 고객구조분석
 - 보험가입화자비율
 - ··· 산업동물 수의사의 점수가 반려동물 및 말 수의사에 비해 약간 낮게 나왔다.
- ➡ [고객유지. Client Retention]
 - ··· '고객유지' 기법은 다음의 요소들을 포함한다.
 - ①고객에게 피드백, 제안, 불만사항 등을 접수하는 활동
 - ②고객만족도 모니터링
 - ③다양하고 생생한 보호자교육 프로그램
 - ··· 반려동물 수의사의 점수가 말 및 산업동물 수의사에 비해 조금 높게 나왔다.
- ➡ [신규고객창출. New Client Development]
 - ··· '신규고객창출' 기법은 다음의 요소들을 포함한다.
 - ①병원추천 장려활동
 - ②신규고객에게 환영편지 발송
 - ③고객추천에 대한 인센티브 제공
 - ··· 반려동물 수의사의 점수가 말 및 산업동물 수의사에 비해 훨씬 높게 나왔다.
- ➡ 고객서비스에 대한 수의사 평가결과
 - ··· 각 항목에 대해 병원현황을 매우 잘 묘사하여 응답한 수의사 비율



- ①직원들은 높은 수준의 고객서비스 훈련을 받았다, Staff trained for high level of client service
- ②약속된 시간에 환자들은 준비상태에 있다. Patients ready at time promised
- ③내부 인테리어는 깨끗하고, 냄새없고, 편안하다, Interior of facility is clean, odor free, comfortable
- ④직원들은 동물보살핌에 대해 고객과 대화하도록 훈련 받았다, Staff trained to talk with clients about animal care
- ⑤건물외관은 우호적이고, 세련되며, 눈에 잘 띈다, Exterior of facility and ambulatory vehicles inviting, modern, easily recognized
- ⑥중증 시술에 대한 F/U전화는 24시간 이내에 이루어진다, Follow-up call made within 24 hours of serious procedure
- ⑦고객들은 예상보다 덜 기다린다. Clients have shorter wait than expected
- ⑧고객들은 진료비 지불을 위해서 기다리지 않는다, Client does not have to wait to pay bill
- ₩ 고용수의사들이 원장수의사들에 비해 낮은 점수를 부여했다.

→ 경영기법의 중요성

··· 특정 경영기법의 채택 및 시행 여부가 소득에 미치는 영향이 매우 크다.

₩ 8대 경영기법 別 상위1/3수의사 와 하위1/3수의사 소득격차

경영기법	소득격차(\$)		
경영방침, Business Orientation	47,070		
재무데이터점검주기, Frequency of Financial Data Review	42,570		
직원계발, Employee Development	34,470		
협상기술, Negotiating Skill	31,210		
고객로열티, Client Loyalty	28,900		
리더쉽(타인에 대한 동기부여), Leadership(motivates others)	15,560		
고객유지, Client Retention	13,850		
신규고객창출, New Client Development	2,880		

※ 참고: 2003년 美 반려동물 수의사 평균소득

수의사분류	평균소득(\$)
남성 원장수의사	144,640
여성 원장수의사	88,450
남성 고용수의사	83,400
여성 고용수의사	61,230

··· 소득과의 상관관계가 높은 다른 변수들

※ [재무통찰력, Financial Acumen], [직원경영, Employee Management], [분위기 (건물외관의 호감도), Atmospherics(the physical attractiveness of the facility or vehicle)], [결과지향, Result Orientation], [확신있는 행동, Acting Confidently], [판단력, Sound Judgment], [관계형성, Relationship Building], [고객대기시간, Client Waiting Time], [고객중심수가, Client-focused Pricing]

■기타 시사점

- 벤치마킹활동(NCVEI)의 효과
- → 59%가 벤치마킹활동(NCVEI)의 존재에 대해 인지
- → 29%가 벤치마킹활동(NCVEI) 웹사이트 방문
- ➡ 단, 13%만 벤치마킹활동(NCVEI)을 경험
 - ··· 85%(전체 응답자 기준 11%)가 재무적 개선을 경험
 - ··· 19 표준경영기법 중 7.3개를 활용 (전체 평균은 5.2개에 불과)

- 성별(Gender) 소득격차
- ➡ 대등한 경력(고용수의사:1~7년, 원장수의사:15~22년)의 전업수의사(주당근무시간 40시간 이상) 소득 비교
 - ··· 여성수의사 평균소득: 고용수의사 \$64,100 원장수의사 \$76,600
 - ··· 남성수의사 평균소득: 고용수의사 \$80,720 원장수의사 \$109,970
- ➡ 성별 소득격차의 워인
 - ··· [경영방침, Business Orientation]
 - 여성이 남성에 비해 약한 요소로 나타났다.
 - 이 요인에 높은 점수를 받은 여성수의사들의 평균소득이 다른 여성수의사들에 비해 높 게 나타났다.
 - ··· 임상경력, Age of the practice
 - 임상경력이 오래 될수록. 평균소득이 높아지는 것으로 나타났다.
 - 임상경력의 기준점은 약15년으로 파악되었다.
 - ※ 15년 미만의 동물병원의 수의사들이 15년 이상 된 동물병원 수의사들에 비해 더욱 오랜 시간 근무하면서도, 매출을 적게 올리고, 그 결과 보상도 적은 것으로 나타났다.
 - 동물병원 평균 임상경력: 여성소유 18년, 남성소유 28년
 - ··· 소득기대수준, Earning expectation
 - 본인 소득에 '매우' 만족하는 여성수의사들의 소득 수준이, '매우' 만족하는 남성수의 사들의 소득수준에 비해 매우 낮게 나타났다.
 - ※ 여성수의사들이 남성수의사들에 비해 낮은 소득기대수준을 지니고 있는 것이 성별 소득격차의 주요워인!

- 근무 시간 및 주

- ➡ [주당근무시간, Hours Worked per Week], [연간근무주수, Weeks Worked per Year]
- → '연간근무주수'에 있어서 수의사의 전문 종별 차이는 발견되지 않았다. 원장수의사들은 연간49주, 남성고용수의사들은 연간48주, 여성고용수의사들은 연간47주 근무하는 것으로 파악되었다.
- ➡ '주당근무시간'에 있어서는 큰 차이가 나타났다.
- ➡ 말, 산업동물 수의사들은 주당50시간을 근무하며, 반려동물수의사들은 주당43시간을 근무 한다.
 - ··· 40%의 수의사들이 주간40시간 미만을 근무한다.

- ₩ 주당 30시간 미만 근무하는 수의사는 전체의 10% 이다.
 - ※ 이들의 특징은 여성(77%), 고융수의사(74%), 35세~44세(41%), 반려동물전문 인 것으로 파악되었다.
 - ※ 주당 30시간 미만 근무하는 여성 반려동물전문 고용수의사 비율은 1997년에서 2003 년 사이 13%에서 19%로 증가하였다.
 - ※ 주당 30시간 미만 근무하는 남성 반려동물전문 고용수의사 비율은 같은 기간 4%에서 7%로 증가하였다.

- 인구통계학 및 환경적 특징

- ➡ [병원소유여부, Practice Ownership], [성별, Gender], [지역사회규모, Community Size], [해당지역평균가구소득, Mean Household Income of the Practice Area]
- → 위의 4가지 요인들은 소득과 큰 연관관계를 지니며, 약 30% 정도의 소득격차를 발생시키고 있다.
- → 수의사들은 이 변수들을 경영활동에 의해 조정할 수 없는 불가피한 것으로 간주하고 있다. 특히 병원을 직접 소유한 수의사들은 조정이 거의 불가능한 것으로 생각하고 있다. 하지만 평균가구소득이 높은 지역으로의 이전 등을 통해 개선을 도모해 볼 수 있다.
- 수익증대를 위한 활동을 묻는 설문에 95%가 "수가인상"이라고 답변했고, 다음으로 "재고관리 (Inventory Management)"와 "비용절감"을 꼽았다.

수익증대 활동	수의사응답비율(%)		
수가인상, Increase fees	95%		
재고관리, Inventory Management	50%		
비용절감, Reduced Expense	47%		
새로운 서비스 제공, Offered new service	43%		
직원교육강화, Increased staff training	40%		
직원확충, Expanded staff	38%		
병원경영세미나 참석, Attended practice management seminars	34%		
진료표준 설정, Establish medical standards	29%		
공격적 마케팅, Marketed aggressively	20%		
병원경영컨설턴트 활용, Used practice management consultant	15%		
시간비례과금 개시, Began charging by the hour	11%		
전화자문료 과금 개시, Began charging for telephone consults	5%		

- ➡ 수익증대를 위해 시행하고 있는 경영활동의 수
 - ··· 반려동물: 4.3활동, 말: 3.8활동, 산업동물: 3.7활동
- 1998년 Brakke조사와 비교

- 본 조사에 사용된 대부분의 설문문항은 Brakke조사에 사용된 설문문항과 동일하다. 19가지 표준경영기법과 다음의 항목들에 대한 문항들이 포함되었다.
 - ➡ [고객대기시간, Client Wait Time], [병원분위기, Clinic Atmospherics], [수가정책, Pricing], [소득만족도, Income Satisfaction], [지역사회규모, Community Size], [재무지식이해도, A measure of Financial Sophistication]
- 1997년도에 비해 19가지 표준경영기법의 활용도는 도리어 다소 하락한 것으로 나타났다.

19가지 표준경영기법 중 활용	용중인 기법의 수	⟨5	5~10	> 11
반려동물 수의사 비율	1997	42%	36%	22%
	2003	46%	41%	13%

- 수가경쟁력 및 고객이 느끼는 지불가치에 대한 민감도가 1997년도에 비해 떨어진 것으로 나타났다.
 - ▶ 1997년도 조사에서 경쟁병원 수가를 중요하게 생각하는 수의사들의 소득이 더 낮은 것으로 조사되었다.
 - → 1997년에서 2003년 사이 수가경쟁력을 매우 중요하게 생각하는 수의사 비율이 51% 에서 22%로 감소했다.
 - ➡ 같은 기간 고객이 느끼는 지불가치를 매우 중요하게 생각하는 수의사 비율은 67% 에서 37%로 감소했다.
- 1997년도 조사에서 [재무통찰력, Financial Acumen]과 소득의 상관관계는 높게 나타났으나. 점수는 낮게 나타났다.
 - ➡ 2003년도 조사에서는 단 19%의 응답자만이 다음 질문에 대해 강하게 긍정하였다.
 - ₩ "나는 병원 운영과 관련된 재무적 개념을 다루는데 자신감이 있다."

결론

- 경영기법들은 수의사 소득과 강력한 상관관계를 지니고 있음에도 불구하고, 아직 광범위하게 적용되지 못하고 있다. 이는 수의사들에게 성과개선을 통해 소득을 획기적으로 증대할 수 있는 기회가 있다는 의미이다.
- 다음의 경영원칙들은 수의사의 전문 종별 차이에 상관없이 중요한 것으로 나타났다:
- 견실한 업무 및 재무관리, Sound business and financial management
- 직원경영. Employee management.
- 고객관계, Client Relations

PLANNING 성공하는 반려동물병원. 8가지 습관

- 수의사 소득증대에 있어서 수가인상에 과도하게 의존하고 있다. 수가인상은 궁극적으로 수요를 제한하기 때문에 결코 장기적인 소득증대 전략이 될 수 없다.
- 벤치마킹활동(NCVEI)은 경영마인드를 지닌 수의사들에게 훌륭한 성과를 안겨 주었으며, 효과에 대한 공감대가 넓어지고 있다.
- 심화되고 있는 성별 소득격차는 여성수의사 수가 늘고 있는 상황에서 시급히 개선되어야 할 과제이다. 이와 관련하여 수의사 개인이 높은 소득기대수준을 지니고 있을수록 소득이 높게 나타난 것은 주목할만한 결과이다. 역사 중