

번호: PO-MA-014				
제 목	의원 의료보조인력의 생산성 Productivity of Paramedics in Clinics			
저 자 및 소 속	박웅섭1), 김상아2), 신형철3), 차경봉3), 김소은4), 꺾연회5), 서중철5), 이승호3), 홍현일3), 박수정3) 1)관동의대 예방의학교실, 2)송호대학 사회복지학과, 3)관동대학교 대학원 의학과, 4)전자계산공학과, 5)관동의대 산업환경보건연구센터 Woong-Sub Park1), Sang-A Kim2), Hyung Chul Shin3), Kyong Bong Cha3), Soeun Kim4), Youn Hee Kwak5), Jong Chul Seo5), Seung Ho Lee3), Hyunil Hong3), Soo Jeong Park3) 1)Department of Preventive Medicine & Public Health, Medical Collage of Kwandong University, 2)Department of Social Welfare, Collage of Songho, 3)Department of Medicine, 4)Department of Computer Science Engineering, The Graduate School, 5)Institute for Occupational Environmental Health, Kwandong University			
분 야	의료관리 [병원관리]	발 표 자	발 표 형 식	포스터
<p>목적: 의원 의료보조인력의 생산성은 보건정책과 병원관리 분야의 중요한 연구분야이나 의료기관의 자료 획득의 어려움으로 국내외 모두에서 활발히 연구되지 못하였다. 이에 우리나라 의원 전수의 진료비와 환자수 자료를 이용하여 의원 의료보조인력의 생산성에 미치는 요인들을 분석하였다.</p> <p>방법: 우리나라 의원 전수를 대상으로 진료비 청구실적이 있는 전체 의원 중 1% 미만의 전문과목을 제외한 7,396개의 의원들의 건강보험 진료비와 진료환자수를 회귀모형으로 분석하였다. 또한 이 연구에서는 의원 개원 지역의 인구수, 의원과 병원의 경쟁상태, 노인인구분율과 같은 사회경제적 지표를 지방자치단체의 통계연보에서 수집하여 통제하였다.</p> <p>결과: 간호사수(p<.001), 간호조무사수(p<.001), 임상병리사수(p<.001), 물리치료사수(p<.001)는 의원의 진료비 및 진료환자 수와 유의한 양의 상관관계에 있었으나, 방사선사수는 유의하지 않았다. 또한 의원의 의사수(p<.001), 병상수(p<.001), 전문과목(p<.001), 원장의 성과 연령(p<.001), 지역의 의원수(p<.001), 인구수(p<.001), 노인인구분율(p<.001), 대도시여부(p<.001)도 진료비 및 진료환자수에 유의한 영향을 미치고 있었다.</p> <p>결론: 지역의 사회경제적 변수들과 의원의 일반적 특성을 회귀모형으로 통제한 결과, 간호사수, 간호조무사수, 임상병리사는 진료비 및 진료환자수와 유의한 양의 상관관계에 있었으며, 각각의 진료비와 환자수에 대한 탄력도를 산출할 수 있었다.</p>				