간호사의 투약오류보고 의도 관련요인

김 예 슬
가천대학교 간호대학원, 메디플렉스 세종병원

연구배경: 최근 국민들의 수준 높은 의료서비스를 요구하며 병원안전에 관한 요구가 증가하고 있다. 미국의 경우 매년 예방 가능한 오류로 인한 사망률이 400,000명에 이른다고 추정된다고 하였으며 국내에는 아직까지 투약오류와 관련하여 미국 등과 비교할 만한 통계자료가 없다. 그러나 국내 연구에 따르면 오류사건 보고가 50%이상 이루어지지 않았다고 하며 이에 낮은 오류사건 보고율은 심각한 문제로 대책마련이 시급하다,

연구방법: 본 연구는 투약오류보고 의도에 영향을 미치는 관련 요인을 확인하기 위하여 시행된 기술적 조사연구이다. 본 연구는 3개월 이상의 경력간호사 중 경기도 및 인천에 위치한 종합병원에서 투약업무를 하는 병동 간호사 240명의 자료를 분석하였다. 자료 수집은 구조화된 설문지를 이용하여 설문조사는 2017년 4월1일부터 2017년 5월 8일까지 진행되었다. 자료의 분석은 SPSS version 23.0 통계프로그램을 이용하여 분석하였다.

연구결과: 투약오류보고 의도는 평균 5.20(±0.76)점으로 '그렇다' 이상 이었다. 투약오류보고의도에 영향을 미치는 요인으로 간호사태도가 긍정적일수록(β=.421, p=<.001), 보고통제가 높을수록(β=.135, p=.042) 투약오류보고의도가 높을 것으로 나타났으며, 계획된 행위이론에 근거한 요인이 투약오류보고의도의 42.1%를 설명하였다.

결론: 투약오류의도를 높이기 위해서는 첫째, 투약오류보고가 현재상황의 변화를 초래하지 못할 것이라는 간호사태도를 변화시켜야 한다. 그러므로 반복적인 투약오류 발생에 기여하는 업무절차의 변화와 투약오류가 반복되지 않는 간호 근무환경의 개선 등에 기여할 수 있는 투약오류보고체계가 확립될 필요가 있다. 둘째, 익명성, 편리성과 접근성이 높은 투약오류보고체계를 구축함과 동시에 간호사를 대상으로 투약오류보고의 지식, 능력을 향상시키는 교육이 함께 이루어져야 한다.

중심단어: 간호사, 투약오류, 보고의도, 관련요인.

결론: 비활동성작업 근로자의 성향요인(자기조절), 강화요인(자율성지지와 사회적지지), 및 촉진요인(자원이용가능성)은 신체활동량에 모두 관련되는 것으로 나타났으며, 특히, 여가시간 신체활동량에 영향을 미치는 선행요인으로서 나타났다. 자기조절은 전체 신체활동량에도 영향을 미치는 선행요인으로 나타났다. 따라서, 비활동성작업 근로자에서 신체활동관련 선행요인들은 신체활동의 유형에 따라 다르게 영향을 미치는 것으로 확인되었다.

주요어(Key words): PRECEDE-PROCEED model, 신체활동, 건강증진, 사업장