



제 24회 국제의료질관리학회 (ISQua's 24th Conference) 동향

서승희 건강보험심사평가원 평가팀

개요

제24회 국제의료질관리학회(The International Society for Quality in Health Care)가 2007년 9월 30일부터 10월 3일까지 미국 보스톤에서 개최되었다. 국제의료질관리학회는 매년 가을 전세계 70여개 국가의 보건의료 전문가들이 모여 의료의 질 향상을 도모하기 위해 개최하는 비영리 국제 학회이다.

이번 제24회 학회는 「보건의료 질향상에 미치는 정보기술의 역할」이라는 대주제와 「환자중심진료」, 「보건의료정보체계」, 「측정 및 지표」, 「인증」, 「환자안전」, 「시스템」, 「임상질향상」, 「인력/교육」의 8개 소주제로 진행되었다.

세계 각 국에서 약 600여명이 참여하였고 미국 및 유럽, 아프리카 국가들과 더불어 아시아에서는 대만, 일본, 싱가포르, 한국 등이 참여했다. 국내에서는 건강보험심사평가원(이하 심평원), 보건산업진흥원 등 6개 기관이 참여하였다.

주요일정

첫째 날인 9월 30일은 『Summit on Performance Measures/Indicators』와 『Accreditation Symposium』이라는 두 가지 주제로 사전발표(Pre-Conference)가 진행되었고 오후 리셉션을 통해 각 국의 보건의료 관계자들의 교류의 장이 마련되었다. 10월 1일부터 위에서 언급한 1개 대주제와 8개 소주제가 차례로 논의되었다. 마지막 날인 10월 3일에는 「보건의료에서 질과 안전의 새로운 영역」이라는 주제로 4일간의 일정을 마감하고 내년 덴마크 코펜하겐에서 「새로운 도전들에 부딪히는 보건의료의 질과 안전」이라는 주제로 다시 만날 것을 기약하였다.

주요주제

Plenary presentation sessions에서는 높은 수준의 보건의료체계를 달성하기 위한 정보기술의 역할, 국가 단위에서의 정보기술 전환, 영국의 경험을 통한 임상에서의 객관적 평가의 기술, 개발도상국에서의 보건의료의 질과 효율성 향상을 위한 원격의료서비스, 진료의 질 향상을 위한 도구로서 개발도상국의 임상정보시스템 등이 다루어졌고 미국 및 유럽 등 이미 질평가시스템이 갖추어진 국가들의 경험과 함께 인도 등 개발도상국가에서 진료의 질 향상을 위한 정보기술의 역할 등을 논의하였다.

Concurrent presentation과 poster sessions은 8개의 소주제로 구성되었는데 이중 「환자안전」분야에서는 2005년 4개국의 질 관리 기구의 협의와 국제적 동의를 통해 개념화된 환자안전 표준화 분류를 적용하기 위해 개발된 ICPS(International classification for patient safety)를 설명한 『환자안전연구를 위한 국제적 아젠다』, 환자안전의 지표들과 입원 당시의 질병 중증도와 동반상병의 관계를 분석한 『환자안전사고에서 질병의 중증도와 동반상병의 효과』등이 발표되었다. 「인증」분야에서는 호주, 영국, 캐나다 등의 병원신임제도가 갖추어진 국가에서 인증기준의 업데이트 과정이 소개되고 근거중심의 인증체계를 위해 개발된 연구 시스템의 시연이 있었다. 「시스템」분야에서는 미국 병원의 진료비용과 진료의 질과의 관계 및 질 평가방법과 질 향상의 관계를 연구한 내용이 소개되었고 미래의 병원이라는 주제하에 국제의료기관평가위원회(Joint Commission International)의 병원 시설 자동화에 대한 국제 경험이 소개 되었다. 



국제의료질관리학회에서의 심평원의 활동

심평원은 금번 학회에 presentation과 poster sessions의 「임상질향상」분야에서 주제 발표를 하였으며, 그 내용은 ①슬관절치환술 평가에서 중요한 지표 중 하나인 병원의 진료량(Hospital volume)과 진료결과와의 상관성을 보여준 『한국의 슬관절 치환술에서의 Hospital volume과 입원일수 등 상관관계분석』, ②2006년 2월부터 실시된 분기별 기관별 항생제 처방률 공개에 대한 효과를 평가하기 위해 항생제 처방률 변화와 관련요인을 분석한 『급성상기도감염의 항생제 처방률 공개에 따른 효과분석』, ③병원의 웹 기반의 자료송수신 시스템을 활용한 뇌졸중 평가와 기존의 허혈성 심장질환 평가의 자료수집결과를 비교한 『국가적인 뇌졸중 평가사업에서 웹기반의 자료수집 시스템에 의한 자료수집 효율성 측정』을 발표 또는 게재하였다.

Health
Insurance
Review &
Assessment Service