

Scientific issues related to Codex Alimentarius goals: A review of principles, with examples;  
Workshop Report

Arpad Somogyi, John Hathcock, Hans Konrad Biesalski, Jeffrey B. Blumberg, Jean-Michel  
Antoine, Gareth Edwards, Peter Prock

Regulatory Toxicology and Pharmacology 60 (2011) 161–164

### **국제식품규격위원회 목적에 관련된 과학적 이슈: 사례를 통한 원칙 점검**

**초록:** 국제식품규격위원회는 관련 통상 분쟁 해결에 있어서 제1당국인 국제무역기구가 인정한 식품 기준과 가이드라인을 제공합니다. 국제식품규격위원회는 경제 사회적 가치 등 다른 합리적 요인에 앞서 과학적 원리와 근거를 우선적으로 고려하여 결정을 내립니다. 국제식품규격위원회의 최우선 목표 두 가지는 소비자의 건강을 보호하고, 식품 교역에 있어서 공정성을 확보한다는 것입니다. 국제식품위원회 규정들은 개별 국가들이 참고할만한 형식을 제공할 수는 있지만 국내 정책을 구속하지는 않습니다. 지난 20년 간 많은 진보가 있었지만, 식품이나 영양소 소비에 관련된 기능성을 표시하고 이들 식품의 안전성을 확립하는 분야에서 국제식품위원회가 성취해야 하는 발전의 중요한 영역을 오해와 논쟁이 가로막아 왔습니다. 건강상 기능은 무작위 임상 실험에서 얻은 결과뿐 아니라 대규모 집단에서 수집한 데이터를 포함하여 얻어진 과학적 근거에 전체적으로 기초하여 제시되어야 합니다. 안전성은 정확한 실험을 바탕으로 위험을 사정하여 평가해야 하며, 입증되지 않은 사례의 정보에 무게를 두어서는 안 됩니다. “안전 사용의 역사”가 더 잘 정의되고 기술된다면, 규제 정책은 발전할 것입니다.

**키워드:** 국제식품규격, 국제식품규격위원회, 영양소, 영양보조제, 건강 기능성 명시, 혜택, 위험 사정, 안전성