

소·돼지 지육 및 내장내 물리적 위해요소 조사

- 농가에서 가축을 자가치료 할 경우 부주의로 주사바늘이 부러져 지육에 잔류, 도축 후에도 발견되지 않고 유통되는 사례 발생
- 도축과정에서 물리적 위해요소를 제거하여 축산물의 안전성을 확보하고 소비자의 신뢰확보

1. 조사개요

- 조사기간 : 2008. 1월 ~ 2008. 12월
- 조사대상 : 소지육, 소내장, 돼지지육

2. 조사방법

- 육안적인 지육 검사방법과 병행하여 소·돼지 지육을 이분도체 후 금속탐지기를 이용하여 주사바늘, 금속 등 이물질 검사 실시
- 소내장에 대해서도 이물질 잔류여부 검사 후 이물질 발견시 제거

3. 조사결과

- 소지육 2,344건, 소내장 2,337건에 대한 조사결과 소내장 17건에서 금속성 이물질 발견
 이물질은 제1위, 제2위에서 발견되었으며 못, 나사, 자석 등 다양한 쇠붙이 발견
- 돼지지육 10,587건에서는 이물질이 발견되지 않았음

표 1. 검사결과

구 분	소지육				소내장				돼지지육	비고
	합계	한우	육우	젓소	합계	한우	육우	젓소		
조사건수	2,344	807	592	945	2,337	823	575	939	10,587	
이물질발견	-	-	-	-	17	3	1	13	-	