

육류중 유해성물질 잔류방지 세부추진대책

국내산 축산물의 안전성 확보로 국내 축산업발전 및 공중보건 향상을 도모하기 위하여 '91년도부터 육류내 유해성잔류물질 검사사업을 전국적으로 추진하여 오고 있으나, 최근 소비자들의 육류위생에 대한 관심이 높아지고 있고 국제규약(WTO/SPS)에서도 수입육류와 국내산 육류에 대한 검사에 차별을 두지 말것을 규정하는 등 대내외적으로 국내산 육류의 안전성을 시급히 향상하여야할 필요성이 대두되고 있으며, 수입개방하에서 국내산 육류 위생에 대한 신뢰가 없을 경우 국내산 육류의 소비기반 붕괴가 우려될 뿐만 아니라 국내산 육류의 수출증대를 위하여도 육류의 잔류 물질 해소가 기본과제가 되고 있으므로,

농림수산부에서는 다음과 같이 국내산 육류의 유해성물질 잔류방지대책을 하였으며 우리 협회에서는 본 대책과 관련한 자체 세부계획 수립과 '동물성의약품 품질관리 특별대책위원회'를 구성 운영키 위해 이사회에 안전으로 상정하는 등 축산물내 유해성물질 잔류방지를 위해 최선을 다하고 있다.

1. 목 적

- 국내산 육류의 안전성 확보를 통한 축산업발전 및 공중보건 향상 도모
- 국내산 육류에 대한 신뢰도 및 품질경쟁력 제고로 축산물 수입개방에 적극 대응

2. 추진경위

- 일본정부에서 '88. 11월부터 수입되는 돼지고기에 대하여 항균성물질(설파제) 잔류검사를 시작하고, 허용기준이상 검출시 반송조치
- 우리부에서는 '89년부터 시험사업으로 육류내 잔류물질 조사시작, '91년부터 전국적인 조사사업을 실시하고 있음.

3. 당면 문제점

- 육류의 잔류물질 방지가 시급함.
 - 육류 수출입국가로부터 국내산 잔류물질 검사결과 공표 요구
 - 선진국은 1960년대부터 잔류물질조사를 하여 양축가의 잔류방지에 대한 인식이 높으나 우리나라는 '91년부터 시작하여 양축가의 잔류방지에 대한 인식이 낮음.
 - 육류위생에 대한 국민관심 고조
 - 소비자의 육류의 안전성에 대한 관심은 선진국의 수준임.
 - 국제규정에(WTO/SPS) 수입육류 검역과 국내산 육류 검사수준에 차별을 둘 경우 검역을 국제교역의 위장된 제한수단으로 악용하고 있다고 간주
- 잔류물질문제 해결없이 축산업 발전은 기대할 수 없음.
 - 수입개방하에서 육류위생에 대한 신뢰가 없을 경우 국내산 축산물의 소비기반 붕괴가 우려됨.
 - 수출증대를 위해서도 잔류물질 해소가 기본과제임.

4. 유해성물질 잔류원인

유약기간 미준수	불법약제 사용	사료오염	사양관리 불량	계
54.5	27.3	9.1	9.1	100%

※ '89~'93간 수의과학연구소 조사결과

가. 가축사육시설의 낙후

- 대부분의 양축가들은 전업화 및 사육시설의 자동화가 되지 않아 사육시설이 열악함.
 - 자동환기시설, 난방시설등의 미흡
 - 사료급여시설, 급수시설등의 미흡
 - 닭의 경우 간이시설에서 사육하여 낮과 밤의 기온차가 매우 심함.

나. 양축가와 사료 및 동물약품 종사자의 인식부족

- 양축가의 출하전 비육후기 사료급여 미준수 및 동물약품 오·남용
 - 비육후기사료의 생산량이 극히 적음
- 사료 및 동물약품 종사자들의 양축가에 대한 적극적인 홍보 및 계도 미흡

다. 질병방역이 미흡

- 종돈장·종계장의 방역위생 미흡
 - 종돈장·종계장의 만성소모성 질병 발생이 많음.
- 농장간 질병 전파방지시설 미흡
 - 농장의 질병전파 방지를 위한 차랑, 기구, 사람등의 소독시설 미흡

향 후 계 획

기 본 방 향

- 가축사양, 사료, 동물약품등 모든 부문에서 종합적인 잔류물질 감소 대책 추진
 - 생산자단체가 중심이 되어 양축가에 대한 계도·홍보 강화
 - 축사시설 현대화등 가축사육환경 개선을 통해 질병발생 감축 유도
 - 종돈장·종계장, 사료, 동물약품 등에 대한 분야별 대책 수립 추진
 - 종돈장·종계장의 방역위생강화로 질병 청정화 농장 유도
 - 배합사료 관리 강화
- '96. 7. 1 부터는 모든 기준초과 축산물에 대해 엄격하게 조치
 - '95. 7. 1부터 축종별 잔류우려물질을 집중검사하고 계도 및 경고
 - 돼지는 항생물질과 설파제, 소는 항생물질
 - '96. 1. 1부터는 경고받은 양축농가의 기준초과 축산물 엄격 조치
- 잔류물질 검사기능 강화
 - 도축장 검사 강화를 위한 검사체계 확립
 - 도축장 검사 축산물중 잔류물질 검출시 철저한 잔류원인 추적 및 경위 확인 등
 - 시도 가축위생시험소 검사장비 보강 및 검사기술교육
- 미비된 각종 관련제도 정비
 - 배합사료 검사내용 및 체계 개선('96. 6. 30이전)
 - 위생 및 방역 우수농장 정부인증제도 실시('96. 7. 1부터)
 - 배합사료 및 동물약품 사용지침 제정('95. 7.31이전)
 - 잔류물질조사 Program 개발 시행('96년부터 매년)
- 대책의 효율적인 추진을 위해 육류중『유해성물질 잔류방지대책 추진협의회』 구성 운영

가. 검사 및 검사결과 처리

- (1) '96. 7. 1부터는 잔류허용기준을 초과하는 모든 축산물에 대하여 엄격하게 조치

- 잔류허용기준 초과 축산물물은 축산물위생처리법에 의하여 처리
- (2) 단계별 강화
 - '95. 7. 1부터 축종별 잔류유러 물질에 대하여 집중검사하고 양성 축 출하농장을 추적하여 계도 및 경고
 - 돼지고기 : 항생제 및 설파제, 쇠고기 : 항생제
 - 양성축 출하농장에 대한 특별관리 강화
 - 특별관리 농장에서 출하한 가축은 출고보류하고 검사 실시
 - '96. 1. 1부터 잔류허용기준을 초과한 소 및 닭고기에 대하여 엄격하게 조치
 - '96. 7. 1부터 잔류허용기준을 초과한 돼지고기에 대하여 엄격하게 조치

나. 사육관리개선

- (1) 종돈장
 - 종돈장의 가축질병 전파방지를 위한 시설 설치
 - 종돈장은 주1회 이상 정기적인 소독 실시
 - 종돈장 입구의 소독시설 설치
 - 모든 돈사 출입구에 소독조 설치 운영
 - 임신 종돈에 대한 임신전 30일 이상 격리 사육 및 질병검사 실시
 - 종돈장 출하 돼지에 대한 연2회 이상 정밀검사 실시
- (2) 사육시설
 - (가) 축사
 - 환기시설, 위생적인 분뇨처리시설, 보온시설 등 설치
 - 육성돈과 비육시설의 분리
 - 축사면적에 따른 적정사육두수 사육으로 과밀사육 방지
 - 소독시설 설치 강화
 - (나) 급여시설
 - 기존시설의 시설개선 및 신규시설시에는 분리사육시설을 의무화
 - 자동급여·급수시설을 사육단계별로 분리설치
 - 질병전파방지를 위한 축사 표준설계서 개발
 - 시설개선자금 지원시 상기시설 설치 의무화

다. 사료첨가제 및 동물약품 남용규제

- (1) 사료
 - 사료검사 강화
 - 배합사료제품 포대에 표시사항과 표시방법 준수(벌크는 휴대)
 - 예방제 및 치료제등의 첨가시 첨가물의 명칭과 함량, 사용목적 등 기재
 - 주의사항과 휴약기간등 명시
 - 항생제등 동물약품 사용실적 점검
 - ※위반시 사료관리법 제18조제1항제4호 규정에 의거 제조업자에게 과징금 부과(허가능력 톤당 10천원) 또는 영업정지
 - 사료검사 제도개선
 - 사료내 잔류농약 및 동물약품 검정을 연차적으로 실시
 - '97까지 농약 17종, 동물약품 62종 검정 실시
- (2) 동물용의약품
 - 동물용의약품의 축산물내 잔류대책 제도개선
 - 첨가제 : 배합사료제조용 동물약품첨가사용기준(고시)보완('95.6월)
 - 치료제 : 동물용의약품의 사용제한기준(고시제정) ('95. 7월)
 - 동물약품별 사용대상 동물·용법·용량 및 휴약기간 규정
 - 출하제한 지시서 발급(수의사 또는 약사→양축가)
 - 동물약품사감시 강화
 - 배합사료제조업소, 동물용의약품제조업소 및 판매업소에 대한 동물약품사감시강화→강력한 행정조치
 - 올바른 동물용의약품 사용에 대한 교육·홍보강화

- 배합사료제조업자, 동물용의약품제조 및 판매업자, 동물병원 개설자 및 양축농가

라. 가축질병발생 감소를 위한 방역대책의 효율적 추진

- (1) 종돈장·종계장에 대한 정기위생검사 실시 강화
 - 목적 : 종돈장·종계장의 질병 청정화 농장 유도
 - 주관 : 시·도가축위생시험소(49개소)
 - 검색요원 교육 : 수의과학연구소
 - 혈청검사 및 미생물검사 기술교육 실시
 - 농장 표준방역 프로그램 개발 및 지도강화 : 수의과학연구소
 - 검사실시 : 년 2회(상반기, 하반기 각 1회 실시)
- (2) 농장간의 질병차단 대책
 - 농장간 출입 차량의 소독의무화
 - 가축수송차, 사료수송차, 계란집하장, 도계장, 도축장 출입차량
 - 양계장의 1회용 종이 난과사용
 - 가축매매시 중간상인들을 통한 질병전과 방지
 - 출입자에 대한 방역관리 철저
- (3) 위생 및 방역관리 우수농장에 대한 정부인증제도 추진
 - 대상 : 허가·등록된 종돈장과 종계장
 - 목적 : 종돈·종계장 인증제도를 시행하여 기존농장과 차별화, 브랜드화 유도로 방역관리 향상
 - 인증내용 : 농장의 위생 및 방역관리 상태
 - 소독·청결상태 등 위생, 방역관리와 특정질병 발생 유무검사
 - 양돈장 : 폐지오제스키병, PRRS, AR, 흉막염, 폐지저리, 음
 - 양계장 : 추백리, MG, MS, 닭티프스
 - 인증기관 : 농림수산부, 수의과학연구소
 - 검사실시 : 수의과학연구소, 시·도가축위생시험소
 - 정기 확인검사 : 미생물분리 및 혈청검사
 - 시행계획
 - '95.12.31일까지 관계기관·단체 협의회 개최 등으로 방법 및 제도 확립
 - '96.7.1부터 시행

마. 잔류물질 검사체제 정비

- (1) 국가 잔류물질조사 프로그램(National Residues Monitoring Program) 개발 시행
 - 주관 : 수의과학연구소
 - '96년부터 매년 모니터링 및 탐색조사 실시(약 600건/년)
 - 항생물질, 설파제 및 농약등의 잔류에 대한 분포 및 유해성 분석으로 차년도 잔류물질 조사계획을 수립하여 보고(매년 10월말)
 - 모니터링 대상 축종별 검사대상물질 시료채취 및 수송요령, 잔류물질별 검사방법의 회수율 및 검출한계 등 포함
 - '96년부터 프로그램에 따라 잔류조사 실시
- (2) 시험연구사업 추진
 - 주관 : 수의과학연구소
 - 축산물내 잔류물질 신속검출기법 개발 연구 및 기술보급
 - 위해분석 및 주요관리기준(HACCP) 개발에 의한 생산현장의 위생관리지침 적용에 관한 연구
 - 사료내 동물용의약품 등 유해성물질 잔류검사기법 개발 연구 및 기술보급
- (3) 연구용역사업을 잔류물질 방지대책 연계 추진
 - 기시행중인 연구용역사업을 잔류물질 방지대책에 맞추어 보완
 - 연구주관 : 대한수의사회 신광순
 - 축산식품에 대한 위생적 안전성 관리대책 개발
 - 기간 : '94~'96(3년)
 - 예산 : '94현장예로 기술개발사업비 282백만원

바. 홍보 및 계도

기관별	추진내용
농림수산부	○ 잔류방지 중앙교육 실시 - 일시: '95. 6. 15 - 장소: 우리부 대회의실 - 대상: 시·도 수의계장, 가축위생시험소장, 축산단체 및 협회장 등 - 내용: 잔류방지추진대책 설명 및 기관별 추진내용 지시
시·도	○ 전달교육 실시 - 일시: '95. 7. 5일 이내 - 대상: 시·군 축산계장, 농촌지도소 축산지도담당, 공수의, 가축위생시험소 시험과장, 지소장 등
축협중앙회	○ 종합설명회 - 주관: 농림수산부 - 주최: 축협중앙회 - 일시: '95. 6. 30(금) - 장소: 축협중앙회 대강당 - 대상: 약 300명 (낙농육우, 양돈·양계협회 관계자, 종돈업자, 종계업자, 동물약품·사료공장 관계자, 기타 유관기관 관계자) - 내용: 안전축산물 생산을 위한 대내외적인 변화여건 및 시책방향 안전축산물 생산을 위한 종축관리요령 안전축산물 생산을 위한 사양관리방법 안전축산물 생산을 위한 사료생산 및 급여방법 안전축산물 생산을 위한 동물약품 사용방법 - 예산: '96축산발전 교육·홍보사업비: 9,129천원 (세부내역 별첨) ○ 양축농가 순회교육 실시 - 주관: 농림수산부 - 주최: 축협중앙회 - 일시: '95. 7. 3~7. 15 - 대상: 시·도·군, 시험소-담당직원 축협-기술지도요원, 조합양축가 양축농가-농어민후계자, 영농조합법인, 전업양축농가등 - 인원: 약 2,200명(9개도 11개지역×200명) - 내용: 육류내 유해성물질 잔류방지의 필요성 안전축산물 생산을 위한 사양관리방법 비육후기사료 급여시의 장점 안전축산물 생산을 위한 질병관리방법 - 예산: '95축산발전 교육·홍보사업비: 11,035천원 (세부내역 별첨)
한국낙농육우협회	○ 각종회의 및 교육시 지도·홍보실시 - 임원 및 지도자 연수회 - 낙농강습회(8개도×1회/년) - 한·육우 강습회(8개도×1회/년) - 전국낙농육우인 지도자대회 - 지역순회 간담회 - 도지회 및 낙농(육우)회 회의시 ○ 간행물 활용 홍보내용 게재 - 낙농육우지(20천부/월 1회)

기관별	추진내용
대한양돈협회	○ 각종회의 및 교육시 지도·홍보실시 - 지부 월례회의 및 세미나 행사(40회/년) - 도별 지부장 교육(16회/년) ○ 홍보물 제작 배포 - 지도교재 제작배포(5천부) - 스티커 제작배포(3종 10천매) ○ 간행물 활용 홍보내용 게재 - 월간양돈지(6천부/월1회) - 주간양돈정보지(5천부/주1회) ○ 잔류방지대책협의회 구성 운영
대한양계협회	○ 각종회의 및 교육시 지도·홍보실시 - 분과회의(40명×3개분과/월1회) - 양계기술세미나(약 200명) - 양계인대회(약 300명) ○ 간행물 활용 홍보내용 게재 - 월간 양계지(5,500부/월1회) - 주간 양계속보(1,500부/주1회)
한국사료협회	○ 세미나 및 학회시 지도·홍보실시 ○ 회원사의 사료첨가제 사용규정 준수 ○ 사료판매시 출하용 휴약사료 사용 권장 ○ 배합사료 포장지대에 사료첨가제 함유 안내문 및 잔류방지 홍보문 부착 - '95. 6월부터 시행 ○ 간행물 활용 홍보내용 게재 - 격월간 사료지 - 회원사 사보지
대한동물약품협회	○ 각종회의시 지도·홍보실시 ○ 제품별 효능효과 과대선전 방지 - 약사감시시 위반사항 적발 조치 ○ 약품 사용설명서에 오·남용방지 표시 및 주의사항 확대표시 - '95. 6월부터 시행 ○ 간행물 활용 홍보내용 게재 - 동물약품계지 - 회원사 사보, 팸플렛, 다이어리, 양축가 가이드 등
대한수의사회	○ 공·개업수의사에 대한 지도·홍보실시 ○ 공·개업수의사의 양축가에 대한 지도·홍보실시 ○ 대한수의사회지에 홍보내용 게재

사. 유해성물질 잔류방지대책 추진사항 점검

(1) 협의회 구성

- 농림수산부: 축산정책과장, 축산경영과장, 축산물유통과장, 가축위생과장 (간사)
- 검사기관: 동물검역소장, 수의과학연구소장
- 진흥청: 축산기술연구소 축산기술부장
- 생산자단체: 축협중앙회 담당이사, 낙농육우협회 회장, 양돈협회 전무, 양계협회 전무
- 관련협회: 사료협회 상무, 동물약품협회 부회장
- 양축농가: 체리브로 김인식사장, 도드람 윤희진사장, 미원사장, 하림 김홍국 사장

※ 협의회 개최: 분기별 1회 또는 필요시

(2) 점검활동강화

- 부문별 잔류방지대책 추진내용 점검 및 보완
- 전국 시도 및 분야별 잔류방지대책 추진보고 및 협의

국내산 축산물 위생수준 향상대책

1. 국내 육류위생수준 향상 대책 추진 기본방향

- 가축사양, 사료, 동물약품등 모든 종합적인 육류위생수준 향상 대책 추진
 - 생산자단체가 중심이 되어 양축가에 대한 제도·홍보 강화
 - 축사시설 현대화등 가축사육환경 개선을 통해 질병발생 감축 유도
 - 종돈장·종계장, 사료, 동물약품등에 대한 분야별 대책 수립 추진
 - 종돈장·종계장의 방역위생강화로 질병 청정화 농장 유도
 - 배합사료 관리 강화
- 잔류물질 검사기능 강화
 - 도축장 검사 강화를 위한 검사체계 확립
 - 잔류물질 검출시 철저한 잔류인원 추적 및 경위 확인
 - 시도 가축위생시험소 검사장비 보강 및 검사기술교육
- 미비된 각종 관련제도 정비
 - 배합사료 검사내용 및 체계 개선('96. 6. 30 이전)
 - 위생 및 방역 우수농장 정부인증제도 실시('96. 7. 1 부터)
 - 동물용 의약품 안전사용기준제정('95. 7. 31 이전)
 - 잔류물질조사 Program 개발 시행('96년부터 매년)
- 효율적 추진을 위해 「육류위생수준 향상 대책 추진협의회」구성 운영

2. 세부 추진계획

가. 사육관리개선

(1)종돈장

- 종돈장의 가축질병 전파방지를 위한 시설 설치
 - 종돈장은 주1회 이상 정기적인 소독실시
 - 종돈장 입구의 소독시설 설치
 - 모든 돈사 출입구에 소독조 설치 운영
- 임신 종돈에 대한 입식적 30일이상 격리 사육 및 질병검사 실시
- 종돈장 출하 돼지에 대한 연2회 이상 정밀검사 실시

(2)사육시설

(가)축사

- 환기시설, 위생적인 분뇨처리시설, 보온시설등 설치
- 육성돈과 비육시설의 분리
- 축사면적에 따른 적정사육두수 사육으로 과밀사육 방지
- 소독시설 설치 강화

(나)급여시설

- 기존시설의 시설개선 및 신규시설시에는 분리사육시설을 의무화
- 자동급여·급수시설을 사육단계별로 분리설치
- 질병전파방지를 위한 축사 표준설계서 개발
- 시설개선자금 지원시 상기시설 설치 의무화

나. 사료첨가제 및 동물약품 남용규제

(1)사 료

- 사료검사 강화
 - 배합사료제품 포대에 표시사항과 표시방법 준수 (별크는 휴대)

- 예방제 및 치료제등의 첨가시 첨가물의 명칭과 함량, 사용목적등 기재
- 주의사항과 휴약기간등 명시
- 항생제등 동물약품 사용실적 점검
- ※ 위반시 사료관리법 제18조제1항제4호 규정에 의거 제조업자에게 과징금 부과(허가능력 톤당 10천원) 또는 영업정지

○ 사료검사 제도개선

- 사료내 잔류농약 및 동물약품 검정을 연차적으로 실시
- '97년까지 농약 17종, 동물약품 62종 검정실시

(2)동물용의약품

- 동물용의약품의 축산물내 잔류대책 제도개선
 - 첨가제 : 배합사료제조용 동물약품첨가사용기준(고시)보완 ('95.6달)
 - 치료제 : 동물용의약품의 사용제한기준(고시제정)('95.7달)
 - 동물약품별 사용대상동물·용법·용량 및 휴약기간 규정
 - 출하제한 지시서 발급(수의사 또는 약사 → 양축가)

○ 동물약사감시 강화

- 배합사료제조업소, 동물용의약품제조업소 및 판매업소에 대한 동물약사감시강화→강력한 행정조치

○ 올바른 동물용의약품 사용에 대한 교육·홍보강화

- 배합사료제조업자, 동물용의약품제조 및 판매업자, 동물병원 개설자 및 양축농가

다. 가축질병발생 감소를 위한 방역대책의 효율적 추진

(1)종돈장·종계장에 대한 위생검사 강화

- 목적 : 종돈장·종계장의 질병 청정화 농장 유도
- 주관 : 시·도가축위생시험소 (49개소)
- 검체요원 교육 : 수의과학연구소
 - 혈청검사 및 미생물 검사 기술교육 실시
- 농장 표준방역 프로그램 개발 및 지도강화 : 수의과학연구소

(2)농장간의 질병차단 대책

- 농장간 출입 차량의 소독의무화
 - 가축수송차, 사료수송차, 계란집하장, 도계장, 도축장 출입 차량
 - 양계장의 1회용 종이 난좌(계란운반용기)사용
- 가축매매시 중간상인들을 통한 질병전파 방지
 - 출입자에 대한 방역관리 철저

(3)위생 및 방역관리 우수농장에 대한 정부인증제도 추진

- 대상 : 허가·등록된 종돈장과 종계장
- 목적 : 종돈·종계장 인증제도를 시행하여 기존농장과 차별화, 브랜드화 유도로 방역관리 향상
- 인증내용 : 농장의 위생 및 방역관리 상태
 - 소독·청결상태등 위생, 방역관리와 특정질병 발생 유무 검사
 - 양돈장 : 돼지오제스키병, 생식기호흡기증후군, 위축성비염, 홍막폐염, 돼지적리, 음
 - 양계장 : 추백리, 만성호흡기병, 전염성할막염, 닭티프스
- 인증기관 : 농림수산부, 수의과학연구소
 - 검사실시 : 수의과학연구소, 시·도가축위생시험소
 - 정기 확인검사 : 미생물분리 및 혈청검사

○시행계획

- '95. 12. 31일까지 관계기관·단체 협의회 개최등으로 방법 및 제도확립
- '96. 7. 1부터 시행

라. 잔류물질 검사체제 정비

(1) 국가 잔류물질조사 프로그램(National Residues Monitoring Program)개발 시행

- 주관 : 수의과학연구소
- '96년부터 매년 모니터링 및 탐색조사 실시(약600건/년)
 - 항생물질, 설파제 및 농약등의 잔류에 대한 분포 및 유해성 분석으로 차년도 잔류물질 조사계획을 수립하여 보고(매년 10월말)
 - 모니터링 대상 축종별 검사대상물질 시료채취 및 수송요령, 물질별 검사방법, 검출한계등 포함
 - '96년부터 프로그램에 따라 잔류조사 실시

(2) 시험연구사업 추진

- 주관 : 수의과학연구소
 - 축산물내 잔류물질 신속검출기법 개발 연구 및 기술보급
 - 위해분석 및 주요관리기준(HACCP) 개발에 의한 생산현장의 위생관리지침 적용에 관한 연구
 - 사료내 동물용의약품등 유해성물질 잔류검사기법 개발 연구 및 기술보급

(3) 연구용역사업을 잔류물질 방지대책 연계 추진

- 기시행중인 연구용역사업을 잔류물질 방지대책에 맞추어 보완
- 연구주관 : 대한수의사회 신광순
 - 축산식품에 대한 위생적 안전성 관리대책 개발
 - 기간 : '94~'96(3년)
 - 예산 : '94현장으로 기술개발사업비 282백만원

마. 홍보 및 계도

- 잔류방지 중앙교육 실시(농림수산부)
 - 일 시 : '95. 6. 15. 10 : 00
 - 장 소 : 우리부 회의실
 - 대 상 : 시·도 축산과장, 가축위생시험소장, 축산단체 및 협회장등
 - 내 용 : 잔류방지구진대책 설명 및 기관별 추진내용 지시
- 전달교육 실시(시·도)
 - 일 시 : '95. 6. 24이내
 - 대 상 : 시·군 축산계장, 농촌지도소 축산지도담당, 공수의가축위생시험소 시험과장, 지소장등
- 종합설명회(축협중앙회)
 - 일 시 : '95. 7. 4(화) 13 : 00
 - 장 소 : 축협중앙회 대강당
 - 대 상 : 약300명 (낙농우유, 양돈·양계협회 관계자, 종돈업자, 종계업자, 동물약품·사료공장 관계자, 기타 유관기관 관계자)
- 대양축가 순회교육 실시
 - 일 시 : '95. 7월중
 - 대 상 : 시·도·군, 시험소-담당직원
 - 축협-기술지도요원, 조합양축가
 - 양축농가-농어민후계장, 영농조합법인, 전업양축농가등

바. 기관별 추진내용

[수의과학연구소]

- 축산물 잔류물질에 대한 모니터링 및 탐색조사 실시(매년 600건)
- 국가 잔류물질조사 프로그램 작성 제출(매년 10월말까지)
- 위생 및 방역관리 우수농장에 대한 정부인증제도 검토안 작성 제출

[시·도]

- 국내 육류위생수준 향상을 위한 전달교육 실시(당초 '95. 7. 5일 이내 → 변경 '95. 6. 24이내)
- 양축가에 대한 자체지도·홍보계획 수립 시행
- 경쟁력제고 사업자금 지원시 사육시설 개선에 주안점을 두어 추진
- 동물약사 감시강화
- 가축위생시험소 검사장비 보강을 위한 지방비 확보에 철저
- 검사전문인력의 인사이동 억제

[가축위생시험소]

- 질병발생상황 조기발견 및 보고
- 양성축 출하농장에 대한 추적, 원인분석 및 계도 철저
- 검사장비 활용의 효율화 및 극대화
- 대양축가 지도 홍보 철저

[축협중앙회]

- 종합설명회준비에 만전(당초 : '95. 6. 30 → 변경 : 7. 4)
- 대양축가 순회교육 준비에 만전
- 배합사료 생산 및 검사 철저
- 대양축가 지도·홍보계획 수립 시행
- 품질관리 특별대책위원회 구성 운영

[한국낙농우협회, 대한양돈협회, 대한양계협회]

- 회원들에게 군내 육류위생수준 향상의 필요성에 대하여 지속적으로 다각적인 홍보실시
- 단체별 품질관리특별대책위원회 구성 운영

[한국사료협회]

- 회원의 사료첨가제 사용규정 준수
- 사료판매시 출하용 휴약사료 사용 권장
- 배합사료 포장지대에 사료첨가제 함유 안내문 및 잔류방지 홍보문 부착
- 대양축가 홍보 실시
- 배합사료관리 특별대책위원회 구성 운영

[한국동물약품협회]

- 제품별 효능·효과 과대선전 방지
- 약품 사용설명서에 오·남용방지 표시 및 주의사항 확대표시
- 대양축가 홍보실시
- ※동물용의약품 품질관리특별대책위원회 구성 운영

[대한수의사회]

- 공·개업수의사에 대한 홍보 교육실시
- 수의사가 양축가에 대하여 지도·홍보실시
- 특별대책위원회 구성 운영