

부로일러 질병명파

- ◆..... *Feed Stuffs yearbook issue 라는 책자에
- ◆..... 대한 예방치료를 소개함과 아울러 필자의
- ◆..... 발생되고 있는 부로일러 질병은 장염, 마력병,
- ◆..... 혈병 등을 들 수 있는데 이에 대한 설명은 가
- ◆..... 에 안양가축위생연구소에 의뢰한 가검물분석

번호	질병명	원인균명	예 방
1.	만성호흡기병 <CRD>	피피엘오속(屬)의 마이코플라스마 갈리셉티컴<박테리아>	
2.	CRD의 복합질병		
3.	추 백 리	살모넬라프로툼 <박테리아>	① 후라조리돈 0.011% <1-2주간> ② 니하이드라존 0.011% ③ 나이트로후라존 0.0056~0.0165% ④ 나이트로후라존+후라조리돈 0.0168%~0.0025% <10~14일간>
4.	탐티브스	살모넬라갈리나룸	① 후라조리돈 0.011% (1-2주간) ② 니하이드라존 0.011% ③ 설파케녹사린 0.1%(사료에 2-3일) 0.04%(물에 2-3일)
5.	para typhoid	살모넬라 타이피우리움	① 후라조리돈 0.022% (1-2주간) ② 후라조리돈 0.005% 투약후 1-2주간 0.11%로 투약. ③ 네오마이신설페이트 35gr/Ton
6.	계양성장염 <멧닭>	클로스트리디움웰치 (박테리아)	① 후라조리돈 0.0055~0.011% <사료에 계속> ② 스트렙토마이신 60gr/Ton 또는 1gr/1Gal 계속급여.
7.	관절활막염	스타피로코칼 아우티스<박테리아>	① 노보바이오신 350gr/Ton(5-7일간)

예방·치료 (0~8주)

- 실린 B.S. Pomeroy 박사의 부로일러 질병에.....◆
- 약간의 설명을 첨가 하였다. 현재 국내에서.....◆
- 난황염, 살모넬라균증, 노산침착증, 폐렴, 백.....◆
- 금협회육용계 능력검정시(1971. 11. 1~12. 31).....◆
- 을 중심으로 하여 차후 설명하기로 한다.◆

(한국 가금협회 검정소 제공)

치 료	예 후	방 역 관 리
① 에리스로마이신 92.5~185gr/Ton ② 후라조리돈 100~200gr/Ton ③ 옥시테트라싸이크린 100~200gr/Ton ④ 스트렙토마이신 75gr/Ton 또는 1일 1회 200mg 근육주사 ⑤ 오레오마이신 20~40mg/kg당 근육주사 ⑥ 크로부테트라싸이크린 100~200gr/Ton 또는 1gr/Gal당 ⑦ 타이로신 포스페이트 800~100gr/Ton당	폐사율 최고 30%	① 보균제검출 및 제거 ② 초생추는 신용있는 부화장에서 구입할 것.
① 에리스로마이신 185gr/Ton당 5~8일간 ② 스트렙토마이신 75gr/Ton ③ 네오마이신 70~140gr/Ton ④ 옥시테트라싸이크린 100~200gr/Ton		
① 설파메라진 또는 설파 메타진 0.5% (사료) 0.2% (음수)...5일이내 투약 ② 후라조리돈 NF180 0.011% ③ 네오마이신, 오레오마이신, 테라마이신 1gr/1Gal 7~10일간 ④ 설파케 녹사린 0.1% (사료) 0.04% (물) 2~3일 투약후 3~4일 쉬고 1/2의 농도로 2~3일 반복투약	불량	① 보균제검출제거 ② 부화기의 호르마린 소독 철저 ③ 신용 있는 부화장에서 초생추 구입
① 후라조리돈 0.04%(사료) ② 오레오마이신 2gr/kg당(사료) ③ 설파다이아졸 소디움 또는 설파메라진 소디움 0.2% (물에 5일 계속후 3~4일간 중단)	금성형은 불량	① 보균제검출 제거 ② 위생적 사양관리
①② 좌동 ③ 네오마이신 설페이트 70~140gr/Ton		
① 클로테라트싸이크린 200gr/Ton <2주간> ② 옥시테트라싸이크린 200gr/Ton (2~5주) ③ 후라조리돈 0.0055% 투약후 5~10일간 0.022%투약 또는 15gr/1Gal.		
① 좌 동 ② 에리스로마이신 또는 페니시린 주리		

번 호	질 병 명	원 인 균 명	예 방
		마이코플라스마 썬노비아	① 크로테트라싸이클린 100—200gr/Ton <5일간> ② 옥시테트라싸이클린 100—200/Ton(5일) ③ 후라조리돈 50—100gr/Ton (계속)
8.	mycosk crop(腸)	원구스칸디아 알비 칸스 <곰팡이>	① 미스테이손 50gr/Ton <계속>
9.	록시디움 <원충성>	아이메리아 테넬라 아이메리아 니카트릭 아이메리아 막시마 아이메리아 부루네티 아이메리아 아썬블리나 아이메리아 하가니 아이메리아 마이티스 아이메리아 푸라콕	① 아크로마이드 0.025% ② 록사손 0.0025% ③ 설파니트란 0.02% ① 암프리움 0.0125~0.025% ① 암프리움 0.0125~0.025%+ 에소페베이트 0.0004% ① 부케놀레이트 0.00825~0.011% ① 크로테트라싸이클린 200gr/Ton ① 디코퀴네이트 0.03% 니퀴네이트 0.002% ① 니카바진 0.01~0.02 ② 니하이트라존 0.011% ③ 니트로후라존 0.0056% ① 니트로페나이트 0.0125~0.025% ② 니트로후라조리돈 0.0056+후라조리돈 0.0083% ③ 니트로마이드 0.021+설파니트란 0.03% ④ 조아린 0.0125% ⑤ 메트푸로린 0.0125~0.0075% ⑥ 모네신 11.0gr/Ton
10.	보세혈관충	캐피타리아오브썬그네 이타	① 하이그로마이신 B 8—12gr/Ton (사료에 계속)
11.	맹장충	렉테라키스 갈리나	① "
12.	회충증	아스카리스 갈리	① "
13.	촌충증	썬소토다	① 부치노네이트 0.07% <1수에 계속>
14.	기생충 합병증 촌충, 회충, 맹장충		① " 0.14% ② 피페라진 0.11% ③ 페노다이아진 0.58%(12주 이하)
15.	전염성 기관지염	바이러스	① 생독백신…… ㄱ. 음수법, 분진법, 분무법, ㄴ. 비강적하법 결막낭점적법
16.	뉴켓슬	믹소바이러스속의 바 이러스	① 생독백신…… ㄱ. 음수법, 분진법, 분무법, ㄴ. 근육내접종, 결막낭점적법, 비강적하법, wingweb ② 사독백신…… ㄱ. 피하주사, 근육내주사,
17.	계 두	계두 바이러스	계두아 계두 생독 백신, 구두백신…… 스틸법, 브 러쉬법,
18.	(후두기관지염)	바이러스	생독백신
19.	전염성 신장염	"	백 신
10.	마력병	"	생독 백신
21.	부저병	클로스트리디움, 설프 티컴, 스타피로코카이	

차	후	방역관리
②와 등 ③ 스트렙토마이신 또는 타이로신 주사		
① 미스테인 100gr/Ton <7-10일간>		
① 암프로리움 0.012%~0.024% <3~5일 또는 1~2주> ① 후라조리돈 0.011% ② 니트로후라존 0.011% ① 니트르 페나이드 0.05% ② 후라조리돈 0.011% ③ 설파 메타진소디움수 4gr/Gal ④ 설파메타진 0.4% <사료에 5일간> ⑤ 설파디메톡신 0.05% (5-7일간)	불량 폐사율 50% 불량 불량	① 예방접종 ② 예방약투약 ③ 제사소독 ④ 위생적 관리
① 코우마크로스 0.004% <10-14일간>		
① 페노다이나진 0.5gr <1일 1수당> 칠면조 1gr		
① 피페라진 1일 0.1-0.4% <물> 6주 이상 50mg~100mg		
① 페노다이나진, 피페라진, 다클로로펜은 6주 이상 닭에 복용		
불(不)	감염율 100% 폐사율 25%	① 예방접종
//	극히불량 폐사율 90~100%	① 예방접종 ② 위생적 사양관리
//	디프테리형은극히 불량	① 예방접종 ② 위생적관리
//	감염율 100% 폐사율 25%	① 예방접종
//		
//	불 량	① 위생적 사양관리 ② 성제사와격리사육 ③ 보급계검출
① 바시트라신 200gr/Ton ② 크로테트라싸이크린 200gr/Ton ③ 옥시테트라싸이크린 200gr/Ton ④ 에리스로마이신 200gr/Ton		① 위생적사양관리