

## SG백신 비교 효능 실험


in드닉ㄹㅁㅅㅔN 산란계
백신 4주 후 SG 공격 접종
> 공격접종 후 2주간 생존율
균 재분리율 관찰
$-S G$ 백신 효능 비교실험자료 (서울대학교)

## SG백신균주 함량시험


$>3$ 개 백신에 대한 함량 실험
> 백신 1수분당 세균 집락수 측정함
> A 사의 경우 균주함량이 적으며 B 사의 경우 균주 균일도가 낮음
-SG백신 균주 함량 비교 실험 자료 (서울대학교)

## 결 론

$>$ 타사의 제품에 비해 높은 방어율을 보입니다.
> 면역 형성에 필요한 균일한 세균수를 유효기간 동안 유지합니다.

## 겸증된 백신 $\mathrm{SG9R}$

>SG9R균주는 1956년 영국의 윌리엄 스미스에 의해 개발된 후, 1960년부터 현재까지 가금 티프스등을 예방하기 위하여 꾸준히 사용되고 있습니다.
> 지난 50 여년간 세계 30 여개국에서 사용되어왔으며, 국내외 임상실험 결과 그 효과가 매우 탁월하고 안전성이 입증되어 전세계 양계인의 꾸준한 사랑을 받고 있습니다.
생균백신은 일정수준 이상의 역가를 계속 유지하기가 쉽지 않으며, 오염 등의 문제가 발생할 위험이 높지만, 인터베트는 높은 기술력을 바탕으로 지난 50년간 고품질의 티프스 예방백신 SG9R을 시장에 공급하여 왔으며, 품질의 우수성을 국내 시장 점유율 부동의 1 위라는 결과로 증명하고 있습니다.

용 량
살모넬라 갈리나럼(SG9R 주) 수당 $2 \times 10^{7} \mathrm{CFU}$ 이상

백신 접종 방법
> 1 차 접종: 6 주령의 닭에 희석한 백신 0.2 ml 를 목 뒤 아래 피하접종
> 2 차 접종: 1 차 접종 후 12 주에 실시( 18 주령)

## 주의사항

$>$ 반드시 수의사의 지시에 따라 사용하십시오.
> 반드시 권장용법 및 용량에 따라 2회 접종하십시오.
( 6 주령 미만에 접종할 경우 증체율 감소 등의 부작용이 우려됨 )
> 종계에는 절대 사용 하지 마십시오.
> 가금 티프스 발병중인 계군에는 접종 시 피해가 가중될 수 있습니다.
> 백신 접종 7 일 전부터 접종 후 14 일까지는 전신성 치료제 및 항생제를 사용하지 마십시오.
> 최적의 면역능을 얻기 위해 1차 접종 14 일 후 까지는 감염환경에 노출되지 않도록 주의하십시오.
> 희석한 백신은 2 시간 이내에 모두 사용하십시오.

## 포장단위

> 1,000수분


