



### ▣ 임신사 및 적정 온습도란?

임신사는 종부 후부터 분만 약 1주 전까지 모돈과 태아의 안정적인 발육을 관리하는 시설로 환기 방식에 따라 개방식 및 밀폐식으로 구분된다. 권장 온도는 16~18℃, 습도는 약 60% 수준으로 유지하는 것이 바람직하므로 임신사 내 환기가 중요하다.

### ▣ 임신사의 환기 조건

개방식 임신사는 자연환기를 기본으로 하며, 여름철에는 측벽 커튼 개방과 함께 플라스틱 덕트(설치 시)를 이용해 외기를 내부로 공급하고, 겨울철에는 커튼을 최소 개방 또는 커튼 틈새를 통해 내기 배출을 조절한다.

밀폐식 임신사는 덕트를 통해 외기를 균일하게 공급하고 배기팬을 이용한 음압식 환기를 적용함으로써 돈사 내 온도 편차와 정체 구역을 최소화한다.