

말 수송 가이드라인

(최초 제정 : 2025년 10월)

말의 수송은 말의 건강과 복지에 중요한 영향을 미치는 과정이며, 안전하고 편안한 이동 환경을 조성하는 것이 필수적이다. 본 가이드라인은 한국마사회가 제정한 말 복지 가이드라인의 원칙에 기초하여 수송 중 발생할 수 있는 스트레스와 부상을 최소화하고, 말 복지를 보장하기 위한 세부적인 사항을 제시하는 것으로, 말관계자와 말 수송자는 아래 사항을 준수할 것을 권고한다.

1. (말 수송자의 준수사항) 말 수송자는 다음 사항을 준수한다.

- 가. 말 수송에 소요되는 총시간은 도로교통법 등 관련법규를 준수하는 범위 내에서 최소화시킨다.
- 나. 말 수송에 대한 경험을 갖추고, 말을 적절하게 다룰 수 있어야 한다.
- 다. 수송에 적합한 말을 선별하여 수송한다.
- 라. 수송에 적합한 차량을 이용하여 말을 수송한다.
- 마. 말의 이동, 상·하차 및 운송과정에 말이 받을 수 있는 고통이나 스트레스를 최소화 하도록 노력한다.
- 바. 수송 전에 기상조건 및 도로상황 등을 고려하여 적절한 수송계획을 수립한다.

2. (수송에 적합한 말 선발) 말 수송자는 수송에 적합한 말을 선발하기 위하여 다음 사항을 준수한다.

- 가. 출발 전에 수송하려는 말의 상태를 확인하며, 수송 중에는 주기적으로 상태를 확인한다.

- 나. 질병, 부상 또는 기력쇠약으로 인하여 수송에 적합하지 않은 말을 수송해서는 아니 된다. 단, 수송 거리가 짧고 고통을 최소화하기 위한 조치를 취하면서 수의사의 감독 하에 진단과 치료를 위한 수송은 가능하다.
- 다. 씨수말, 공격적인 말, 서로에게 적대적인 말들은 분리해서 다루어야 하며, 격리해서 수송한다.
- 라. 씨암말은 임신기간의 90%가 넘은 경우에는 수송해서는 아니 된다. 단, 어미와 자마의 말 복지 증진을 위한 출산 전·후의 단거리 수송의 경우에는 가능하다.
- 마. 여러 마리의 말을 수송하는 경우 편자를 제거할 것을 권장한다.
- 바. 모마와 자마를 함께 수송하는 경우가 아니라면 개체별로 각각의 수송칸에 태워 수송한다.
- 사. 어린 망아지와 성마(모마가 아닌 말)는 동일구획 내에 함께 수송하여서는 아니 된다. 단, 자연포유 중인 자마는 어미와 함께 운송하며 자마가 바닥에 누울 수 있어야 한다.
- 아. 자마는 8시간 이상 수송이 어려울 수 있으며, 8시간을 초과하는 경우 말을 내려서 물과 사료를 급여하고, 충분한 휴식시간을 준다.
- 자. 갓 태어난 자마는 배꼽이 완전히 치유될 때까지 수송해서는 아니 된다. 단, 수송 거리가 짧고 질병의 진단과 치료를 위한 수송은 가능하다.
- 차. 순치가 되지 않은 말을 제외하고 8개월령 이상의 모든 말은 수송 중에 굴레를 씌워야 한다. 단, 안전상 문제가 있을 것으로 예상될 경우 예외로 한다.
- 카. 말의 수송 전에 다음 각 목과 같이 사료와 물을 적절하게 공급한다.
 - ① 장거리 수송시에는 수송 중 발생 할 수 있는 산통을 예방하기 위하여, 수송차량에 상차되기 최소 4시간 전부터 절식을 한다. 다만, 공복시간은 18시간 이상을 초과해서는 아니 된다.
 - ② 말이 수송차량으로 상차되기 전까지 물을 먹을 수 있어야 한다.
 - ③ 말이 수송차량에 상차되기 전에 마지막으로 물과 사료를 급여하였던 시간을 확인하여 추가 급여 계획을 세운다.

3. (말 수송차량 설비 및 환경조건) 말을 수송하는 차량은 다음의 사항을 고려하여 설계, 유지 및 관리한다.

- 가. 청소와 소독이 용이하여야 하며 상차 이전, 하차 이후에 차량의 청소 및 소독을 실시한다.
- 나. 상·하차 및 수송 중에 말의 부상방지를 위하여 수송차량에는 날카로운 부위나 돌출물이 없어야 한다.
- 다. 눈, 비, 바람 및 직사광선 등으로부터 말을 보호하기 위하여 차량 적재함의 상부 및 측면부에 가림막을 설치하며, 적절하게 유지 및 보수를 실시한다.
- 라. 트레일러나 컨테이너의 환기가 잘 이루어져야 하며 차량 엔진에서 배출되는 유해가스가 유입되어서는 아니 된다.
- 마. 수송 차량의 문과 칸막이는 말이 부상 위험성 없이 쉽게 지나다닐 수 있도록 충분히 넓어야 한다.
- 바. 수송 차량은 말의 상·하차가 편리해야 하며, 경사로의 각도는 20도를 넘지 않아야 하며 경사로의 각도가 10도 이상이라면 바닥 재질은 미끄럽지 않아야 한다.
- 사. 8시간을 초과하여 말을 수송하는 경우, 말의 특징, 수송시간, 날씨 등을 고려하여 편안함을 줄 수 있는 깔짚(베딩) 또는 유사한 물질을 바닥에 깔아야 한다.
- 아. 수송 중인 말의 기갑(withers) 위로 최소 75cm의 공간을 확보해야 한다.
- 자. 말의 체중을 견딜 수 있도록 충분히 견고해야 하며, 말이 수송 중 선 상태에서 균형을 유지하기에 충분한 면적이 필요하다.

< 말 수송 시 최소 필요 면적 >

말의 종류	최소 면적	비고
성마	1.75㎡(0.7m×2.5m)	-
어린말(6~24개월령)	1.2㎡(0.6m×2m)	48시간 미만 수송
	2.4㎡(1.2m×2m)	48시간 초과 수송
포니	1㎡(0.6m×1.8m)	-
자마(0~6개월)	1.4㎡(1m×1.4m)	어미말과 따로 수송

4. (말 수송 시 준수사항)

가. 말 수송자는 말 수송 전 차량의 안전상태, 세척·소독 상태, 운송 소요 시간, 적정 소요 면적, 휴식, 사료, 물, 온도·환기 조건, 수송 중의 말 상태 관찰, 질병관리 및 비상대책 등 말과 차량의 상태를 최종적으로 점검한 뒤 수송을 개시한다.

나. 말 수송자는 말의 수송 중 다음의 사항을 준수한다.

- ① 온도나 기상 조건 등에 의해 말에게 스트레스나 고통이 유발되지 않도록 환기 상태를 조절하는 등 적절한 온도와 습도를 유지한다.
- ② 말의 부상방지를 위하여 급출발과 급정거를 하지 않으며, 모퉁이 길은 부드럽게 돌아야 한다.
- ③ 말의 수송 과정에서 전염성 질병의 전파를 줄이기 위하여 다른 말 수송자 또는 말과의 접촉을 피한다.
- ④ 장거리 수송 중 필요한 경우, 물과 사료를 적절히 급여하고 적절한 간격으로 휴식을 제공한다.

5. (말의 상·하차 등)

가. 말을 상·하차 시킬 경우에 말 수송자는 다음의 사항을 준수한다.

- ① 말의 부상, 고통, 흥분 및 스트레스를 최소화 하는 방법으로 말을 이동시킨다.
- ② 말의 이동을 재촉하기 위하여 이동보조기구 등을 이용할 경우, 말 몸이 판 또는 말 몸이용 깃발 등 말의 고통이나 스트레스를 최소화 하는 도구를 이용한다.
- ③ 말을 상·하차하는 장소는 말의 상태를 쉽게 확인할 수 있도록 적절한 조명을 갖추어야 한다.
- ④ 말의 부상, 통증, 스트레스를 피하기 위하여 조용한 환경에서 인내심을 갖고 다뤄야 하며, 말을 수송차량에 싣고 내릴 때는 절대로 서둘러서는 아니 된다.
- ⑤ 말이 상하차에 익숙하지 않은 경우 말의 흥분으로 인한 돌발사고를 방지하기 위하여 수의사의 처방하에 진정제를 투약할 수 있다.

- ⑥ 어미말과 자마가 함께 이동하는 경우 간격이 너무 멀어지지 않도록 일정한 거리 이내로 유지한다.
- ⑦ 말의 수송 중에는 주기적으로 말의 상태를 점검한다.
- ⑧ 말의 하차 후 말의 상태를 즉시 점검한다.
- ⑨ 상·하차 도중 질병이 발생하거나, 부상 또는 장애를 입게 된 말은 적절한 치료를 받게 하여야 하며, 예후가 불량하거나 치료가 불가능한 경우 인도적인 방법으로 조치한다.
- ⑩ 하차작업 종료 후 수송차량의 내부는 세척과 소독을 실시하여 청결을 유지한다.

나. 말의 상·하차 시 말의 이동을 재촉하기 위하여 다음의 행위를 행하여서는 아니 된다. 다만 동물 및 사람에게 위해가 되는 긴급한 상황 발생 시에는 그러하지 아니한다.

- ① 날카로운 물체로 찌르는 행위
- ② 쇠 또는 나무 등 파이프나 몽둥이 등의 사용
- ③ 사람의 손·발을 이용하여 구타하는 행위
- ④ 불필요한 고함 또는 큰소리를 내어 이동시키는 행위
- ⑤ 기타 고통을 가하거나 상해를 입히는 행위

6. (기본원칙 준수) 상기 외 ‘말 수송’에 대한 일반적인 말 복지 기본원칙은 「한국마사회 말 복지 가이드라인」을 따른다.

이 가이드라인은 ‘말 수송’에 대한 기본적인 원칙을 존중하는 권고안으로 한국마사회 말복지협의체의 협의와 조정과정을 거쳐 발전적인 방향으로 개정될 수 있다.