

산통(Colic)

☞ 증상 및 진단

산통이란 복부의 통증에 사용되는 일반적인 용어이다. 원인은 다양하며 통증의 정도는 종종 위장관계 통증에 대한 병리학적 심각성의 지침이 되기도 한다. 산통의 일반적인 증상으로 발한, 불안, 자신의 복부를 보기도 하며 땅을 발로 파기도 하고 간헐적으로 옆으로 눕기도 하며 구르기도 한다. 산통은 소장이나 대장의 질병으로부터 기인되며 일반적으로 소장에 문제가 있을 때 더 심해진다.

<산통 진단의 기준>

어느 하나도 빠뜨리지 않기 위하여 산통을 가진 말을 검사하는 경우에는 표준방법으로 행해야한다.

- 1) 증상 : 심박, 호흡수, 맥박, 체온은 위장계통의 이상정도를 잘 나타낸다. 맥박수는 예후가 좋기 위해서는 분당 80회 이하가 되어야 하며 정상 이상의 체온은 흔히 산통시에 동반 되는 shok 상태를 말해준다
- 2) 복부청진: 장운동이 심할 때에는 복음이 증가하며 장폐색을 유발하는 대부분의 경우에는 복음이 감소하거나 소실된다.
- 3) 위관삽입: 위관의 삽입은 두 가지 중요한 기능을 한다.
 - 진단적 기능 : 심한 장관폐색이 있는 경우 증명이 가능하다.
 - 치료적 기능 : 위장관의 팽창을 완화시켜 일차적으로 임상 증상을 개선한다.
- 4) 직장검사 : 대장계통의 폐색이 의심될 때 행한다.
- 5) 복강천자(abdominal paracentesis) :

단순한 경련성 산통일 경우를 제외하고 모든 경우에 복강천자를 실시하여야 한다.

6) 혈액학 및 기타 생화학적 검사 :

헤마토크리트(hematocrit)와 총단백질(total protein)의 측정은 질병의 경중을 알게 하여 치료의 지침을 제공한다. 또한 혈중 유산염(blood lactate) 농도를 측정하면 장관의 허혈(ischemia)정도를 알 수 있다.