

Aus der Tierärztlichen Klinik für Kleintiere Frankfurt am Main, Leitender Tierarzt Dr. med. vet. Volker Hach

## Ruptur des vorderen Kreuzbandes Schädigung des inneren Meniskus

Volker Hach

Die Kreuzbänder sind für die normale Bewegung und Belastung der Hintergliedmaße von großer Bedeutung. Die Zerreißung des vorderen Kreuzbandes entsteht entweder durch ein starkes Trauma (gewaltsames Überstrecken) oder altersbedingter Degenerationsveränderungen, durch die das Band einer erhöhten Zerreißungsgefahr ausgesetzt wird. Das hintere Kreuzband wird nur in sehr wenigen Fällen in Mitleidenschaft gezogen. Durch den Riss des vorderen Kreuzbandes kommt es zu einer deutlichen Instabilität im Kniegelenk. Die Gliedmaße wird nicht mehr belastet und ist bei Manipulation sehr schmerzhaft. Das gerissene Kreuzband kann unter keinen Umständen wieder zusammenwachsen. Bei einer Operation wird die Funktion des gerissenen Kreuzbandes durch ein künstliches Band ersetzt. Eine Operation ist immer empfehlenswert, da die frühe Stabilisierung eine weitere Schädigung des Gelenkes verhindern soll.

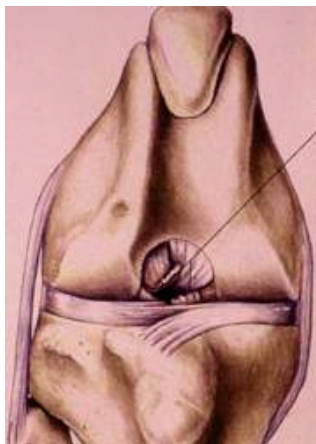
In einigen Fällen kommt es zusätzlich zu einem Abriss des inneren Meniskus. Dadurch kann es zu schnappenden Geräuschen während der Bewegung oder klinischen Untersuchung kommen. Der Tierarzt kann meist nur den Verdacht einer Schädigung des Meniskus äußern, der letztendlich nur bei einem operativen Eingriff am Kniegelenk bestätigt werden kann. Operationen am Kniegelenk sollten nur von einem erfahrenen Chirurgen unter strengen aseptischen Bedingungen vorgenommen werden.

### Verhaltensmaßnahmen nach der Operation

Nach einem chirurgischen Eingriff am Kniegelenk ist das Tier unbedingt für 4-6 Wochen ruhig zu halten. Die Spaziergänge sollten von kurzer Dauer sein und sind nur unter Leinenzwang durchzuführen. Durch frühzeitige Aktivität kann es zu einer erneuten Instabilität mit entzündlichen Reaktionen im Kniegelenk kommen. Die Wunde muß von Ihrem Tierarzt regelmäßig kontrolliert werden. Nach etwa 6-8 Wochen sollte nur noch eine geringgradige Lahmheit bestehen.

Bei erfolgter Entfernung des Meniskus kann die Zeit bis zu einer schmerzfreien Belastung jedoch etwas verlängert sein. Manche Tiere zeigen eine etwas veränderte Gangart, die jedoch keine Auswirkung auf die normale Funktionalität der Gliedmaße hat.

Bei jedem chirurgischen Eingriff kann es als mögliche Komplikation zu einer Infektion kommen. Bei Verschlechterung des Allgemeinbefindens oder plötzlicher Nicht-Belastung der operierten Gliedmaße sollten Sie sofort Ihren Tierarzt aufsuchen. In manchen Fällen kann es auch zu Abstoßungsreaktionen des Nahtmaterials kommen. Erste Hinweise dafür geben Wundheilungsstörungen oder Wundsekret im Nahtbereich. Bei Verdacht einer möglichen Komplikation sollten Sie umgehend Ihren Arzt aufsuchen.



Kreuzbandriss

Tierärztliche Klinik Frankfurt - Telefon: 069 / 66 80 000 - Notdienst 24 Stunden

