

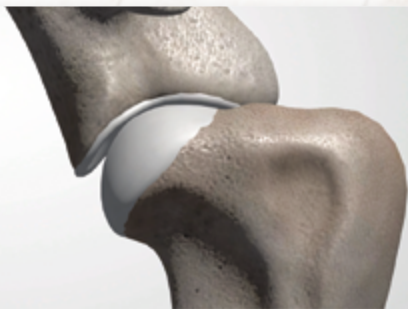
# OSTEOCHONDROSIS DISSECANS (OCD) AM SCHULTERGELENK INFOBLATT



## BESCHREIBUNG

Osteochondrosis dissecans ist eine degenerative Störung des Knorpelwachstums, bei der es zu einer Knorpelverdickung kommt. Damit kann der Knorpel nicht mehr ausreichend mit Nährstoffen versorgt werden. Stücke des geschädigten Knorpels können sich vom Knochen ablösen.

In der Regel sind grosse Hunderassen während des Wachstums betroffen. Die ersten Symptome treten zwischen dem 5. und 7. Monat auf.



### GESUNDE SCHULTER

- Ein gesundes Schultergelenk hat einen glatten, dünnen Knorpel.
- Im Gelenkspalt befinden sich keine Knorpelstücke.
- Eine gesunde Gelenkstruktur ermöglicht eine normale und schmerzfreie Gelenkfunktion.



### OSTEOCHONDROSIS DISSECANS AM SCHULTERGELENK

- Bei einer Osteochondrosis dissecans ist der verdickte Knorpel geschädigt.
- Die Knorpeloberfläche bekommt Risse und ein Knorpelstück kann sich ablösen und im Gelenkspalt schwimmen.
- Diese Erkrankung kann zur Entwicklung einer Arthrose führen.

# OSTEOCHONDROSIS DISSECANS (OCD) AM SCHULTERGELENK



## KLINISCHE SYMPTOME

- Chronische oder akute Lahmheit der Vordergliedmasse, die sich bei Bewegung verschlechtert, Bewegungsunlust.
- Der Hund ist nach Ruhephasen steifer.
- Das Gehen kann gezwungen wirken; der Hund macht verkürzte Schritte.
- Manchmal tritt die Lahmheit nach einem Trauma (z. B. Unfall) auf.

## BEHANDLUNGSMÖGLICHKEITEN

### Konservative Behandlung

- **Gewichtskontrolle** ist von entscheidender Bedeutung, denn Übergewicht fördert Auftreten und Fortschreiten einer Arthrose.
- **Entzündungshemmende Medikamente** lindern Schmerzen im Gelenk und verbessern die Lebensqualität des Hundes.
- **Nahrungsergänzungsmittel** können dem Futter aus unterschiedlichen Gründen zugesetzt werden. Die Kombination Glukosamin und Chondroitin unterstützt den Gelenkknorpel. Omega-3-Fettsäuren werden wegen ihrer entzündungshemmenden Eigenschaften eingesetzt.
- **Kontrollierte Bewegung** reduziert den Schmerz und stärkt die umliegende Muskulatur. Körperliche Aktivität sollte massvoll stattfinden, bis sich das Gangbild verbessert, um sie dann kontrolliert sukzessive zu steigern.

Eine konservative Behandlung kann manchen der betroffenen Hunde Besserung bringen. Aber bei einer fortgeschrittenen OCD hilft in der Regel nur ein chirurgischer Eingriff.

### Chirurgische Behandlung

#### Die Ziele der Operation sind:

- Entfernung der losen Knorpelstücke.
- Anregung des Gelenkknorpel-Wiederaufbaus, um den zerstörenden Prozess zu verlangsamen.

Wenn ein chirurgischer Eingriff empfohlen wird, sollte er so schnell wie möglich durchgeführt werden, um das Risiko einer Arthrose zu verringern.



## TIPPS FÜR TIERHALTER:INNEN

- Tägliche Physiotherapie, bestehend aus sanften, kurzen Übungen – nach Anweisung Ihrer Tierarztpraxis – ist zu empfehlen, da sie die Beweglichkeit der betroffenen Gliedmasse Ihres Hundes verbessert.
- Halten Sie das Gewicht Ihres Hundes mit einer qualitativ hochwertigen Ernährung und Kalorienreduktion unter Kontrolle. So fördern Sie die Gesundheit des Bewegungsapparates und das allgemeine Wohlbefinden Ihres Hundes.
- Unterstützen Sie Ihren Hund, indem Sie ein spezielles/geeignetes Geschirr verwenden, das den Hund bei Spaziergängen entlastet.
- Umgebungsanpassungen, wie z. B. ein gut gepolstertes Körbchen zum Schlafen, rutschfeste Matten auf rutschigen Böden und eine Rampe oder Stufen zum Einsteigen ins Auto, erleichtern Ihrem Hund die täglichen Aktivitäten.
- Wichtig ist eine gleichzeitige medikamentöse Behandlung. Sie lindert Schmerzen und Entzündungen und verbessert so die Lebensqualität Ihres Hundes.

**Dieses Infoblatt ersetzt keine tierärztliche Beratung. Für eine Diagnose oder Behandlung wenden Sie sich bitte an Ihre Tierarztpraxis.**