

Röntgenanweisungen

Anschrift: Pro Dalmatian e. V.

Adolf-Kolping-Straße 79
67433 Neustadt

Internet: <https://www.pro-dalmatian.de/>
E-Mail: info@pro-dalmatian.de/

05. Januar 2018

Für den Tierarzt

Die Röntgenbilder können sowohl analog auch als digital angefertigt werden. Zu beachten ist unabhängig davon, dass die Aufnahmen für eine zuverlässige Beurteilung von einwandfreier Qualität sein müssen.

- Die Aufnahmen müssen kontrastreich sein und dürfen nicht über- oder unterbelichtet sein.
- Die Aufnahmen dürfen nicht verwackelt sein.
- Eine korrekte Lagerung ist einzuhalten.
- Seitenzeichen und eine korrekte fälschungssichere Beschriftung müssen vorhanden sein.
- Die Chipnummer muss mit der in der Ahnentafel vermerkten Nummer übereinstimmen.
- Es ist sicherzustellen, dass das zu untersuchende Tier mindestens 12 Monate alt ist.

Beschriftung

Die Beschriftung muss folgende Informationen umfassen:

- Zuchtbuchname
- Chipnummer
- Wurfstag
- Aufnahmedatum

Bei analogen Röntgenbildern sind diese Angaben mit Hilfe eines Scribors anzubringen.

Digitale Bilder sind auf einer CD oder DVD einzuschicken.

Lagerung

Zur Einhaltung einer korrekten Lagerung sind die folgenden Angaben zu beachten. Exemplarische Beispielaufnahmen können den im Anhang gezeigten Abbildungen entnommen werden.

Hüftdysplasie (HD) (Pflicht)

Das Tier liegt in Rückenlage mit gestreckten, parallel gelagerten Oberschenkeln und rechtwinklig zum Strahlengang eingedrehten Kniescheiben. Die Kniescheiben müssen beidseitig mittig abgebildet sein. Die Rute liegt gerade und beim Rüden sollte der Penisknochen über der Wirbelsäule liegen. Der Hund darf im Becken nicht verkippt sein. Das bedeutet, dass die Beckenschaufeln wie auch die Foramina gleich groß sein müssen.

Ellenbogendysplasie (ED) (freiwillig)

Es werden zwei Aufnahmetechniken pro Ellenbogengelenk benötigt, eine seitliche medio-laterale (m/l) und eine frontale anterior-posterior (a/p). Bei der seitlichen Aufnahme sollte der Ellenbogen gebeugt werden so dass ein Winkel von circa 30° bis 45° erreicht wird. Bei der a/p liegt der Hund in Brustlage mit nach vorn gestreckten Beinen. Hier ist auf eine möglichst symmetrische Lagerung zu achten, damit der mediale Gelenkspalt nicht überlagert wird.

Osteochondrosis dissecans (OCD) der Schulter (freiwillig)

Es wird eine seitliche medio-laterale (m/l) Aufnahme benötigt. Idealerweise sollte die Trachea über den Gelenkspalt verlaufen.

Lendenwirbelsäule (Spondylose, Wirbelanomalien) (freiwillig)

Es wird eine seitliche latero-laterale (l/l) Aufnahme der Lendenwirbelsäule benötigt, welche gerade mit parallelen Hinterbeinen geröntgt wird. Die Aufnahme muss mindestens den letzten Brustwirbel (Th13) mit beinhalten.

Anhang

Beispielaufnahmen

Verwendung der Röntgen-Aufnahmen mit freundlicher Genehmigung von Rosin Tiergesundheit, Dienstleistungs GmbH, Tierarztpraxis, <http://www.tierarzt-rosin.de/>

Hüftdysplasie (HD)



Ellenbogendysplasie (ED)

Seitlich (m/l)



Ellenbogendysplasie (ED)

Frontal (a/p)



Osteochondrosis
dissecans (OCD) der
Schulter



Spondylose und
Wirbelanomalien
der Wirbelsäule

