



Regenerative Zell- & Faktorentherapie für kranke Gelenke

*PRP – Platelet Rich Plasma –
Körper eigene Wachstumsfaktoren &
regenerative Zellen zur sanften und
dauerhaften Schmerzreduktion*

PRP – Thrombozytenreiches Plasma – was ist das?

Seit Jahren wird in der Humanmedizin erfolgreich mit regenerativen Zellen und Wachstumsfaktoren gearbeitet. Nun übernimmt auch die Veterinärmedizin diese Therapieform.

Das Prinzip der PRP basiert auf der speziellen Aufbereitung körpereigener, regenerativer Zellen zur Maximierung der eigenen Heilungskräfte. Dieses Prinzip ermöglicht es dem arthrotisch veränderten Gelenk über eine Verbesserung der Geweberegeneration optimierte Therapieergebnisse zu erzielen. So kann auf den Einsatz körperfremder Substanzen sogar verzichtet werden.

Die Erfahrungen aus der Humanmedizin zeigen, dass langfristig eine deutlich effektivere Schmerzausschaltung im Vergleich zu anderen Therapieformen erreicht werden kann. So ist insbesondere bei chronischen Gelenkserkrankungen das PRP eine äußerst interessante Alternative.

Wie funktioniert das Verfahren?

Dem Patienten wird Blut abgenommen, das speziell aufbereitet als Konzentrat in das Gelenk injiziert wird.

Voruntersuchung & Behandlung

Im Vorfeld wird Ihr Hund gründlichst untersucht. Eine Blutkontrolle soll sicher stellen, dass keinerlei verborgene Infektion im Körper des Hundes schlummert. Nach der Untersuchung wird Ihr Hund sediert (medikamentös ruhig gestellt) und ihm wird unter sterilen Bedingungen eine kleine Menge Blut abgenommen. Dieses Blut wird in einer speziellen Zentrifuge aufbereitet. Hierbei werden die Zellen und körpereigenen Stoffe, die zur Regeneration fähig sind (APC „Autologous Platelet Concentrate“), vom restlichen Blut getrennt. Das so gewonnene Konzentrat wird anschließend unter sterilen Bedingungen in das betroffene Gelenk injiziert.

Nach der Behandlung

Ihr Hund kann direkt nach der Behandlung mit Ihnen nach Hause gehen. Im Abstand von 2 und 6 Wochen zur Erstbehandlung kontrollieren wir die klinische Entwicklung und protokollieren die Ergebnisse. Gegebenenfalls kann diese schonende Behandlung auch wiederholt werden.

Wenn Sie sich für diese Therapieform interessieren und Fragen haben, sprechen Sie uns an – wir haben jederzeit ein offenes Ohr für Sie!

Ihr Praxisteam Rosin



Heerstr. 18–20 | 14052 Berlin
T 030- 33 93 76 00
F 030- 33 93 76 010
M 0171-766 15 51
www.tierarzt-rosin.de