



PRA (Progressive Retina Atrophie)

Progressive Retina Atrophie (PRA) ist eine erbliche Netzhauterkrankung, die auf einer Degeneration der lichtempfindlichen Fotorezeptoren der Netzhaut basiert. Die Erkrankung ist progressiv, das heisst fortschreitend, bis es zur totalen Atrophie der Netzhaut kommt, d.h. die gesamte Netzhaut wird immer dünner was bei der Untersuchung des Augenhintergrundes festgestellt werden kann. Die PRA tritt in beiden Augen symmetrisch auf.

Die Erkrankung beginnt beim jungen Hund im 1. Lebensjahr, je nach Verlauf erkennt man die Veränderungen auf der Netzhaut bereits beim 2-3 jährigen Hund, bei langsamerem Verlauf der Erkrankung jedoch erst im Alter von 4-5 Jahren.

Deshalb muss der Augenuntersuch für Zuchthunde gemäss ZR des BCCS ab 4 Jahren nochmals wiederholt werden.

Für den Border Collie existiert **kein Gentest**, die Erkrankung kann bis jetzt nur klinisch durch Augenspezialisten festgestellt werden.

Dr. med. vet. Barbara Venzin
Stv. Zuchtwartin BCCS

Mai, 2019

<http://www.s-a-v-o.ch/erbliche-augenkrankheiten-malattie-oculari-ereditarie/pr/>