

6. ZUSAMMENFASSUNG

Die Besitzer von 155 Pferden, bei denen im Laufe von 11 Jahren in der Klinik für Pferde der Tierärztlichen Hochschule Hannover ein Herzgeräusch mit Hinweis auf eine Klappenerkrankung festgestellt worden war, wurden mit Hilfe eines Fragebogens zum Schicksal ihrer Tiere befragt.

Dabei wurde der Verbleib der Pferde, der Grund für die Klinikeinweisung, die Symptome vor und nach der kardiologischen Diagnostik, der ursprüngliche Verwendungszweck der Pferde sowie der Einsatz vor und nach dem Klinikaufenthalt und das Auftreten weiterer Erkrankungen ermittelt.

Die Antworten von 122 Pferdebesitzern wurden statistisch ausgewertet. Damit wurde ein Rücklauf von 79 % erreicht.

Der Schwerpunkt dieser Studie lag in der Feststellung der reiterlichen Nutzung von Pferden mit Herzgeräuschen unter Berücksichtigung der in der Klinik gestellten Prognose.

Die Studie ergab einerseits, daß Pferde mit Herzgeräuschen bei guter Prognose zu beachtlichen sportlichen Leistungen fähig sind, und daß andererseits etwa 25 % der Pferde nach Diagnosestellung nur noch mit einer geringeren Leistungsanforderung gearbeitet wurden. Selbst Pferde mit schlechter Prognose sind vereinzelt noch im Sport eingesetzt worden. Herausragende Leistungen im Turniersport konnten allerdings bei diesen Pferden nicht dokumentiert werden.

Bis auf wenige Ausnahmen wurden die kardiologisch untersuchten Pferde nach den Empfehlungen der Klinik eingesetzt.

Heike Köster

Study about using of horses with heart murmurs

7. SUMMARY

In the Veterinary School of Hanover a lot of horses with heart murmurs and valvular insufficiency or stenosis were found in the course of 11 years. The owners of 155 of those horses were asked about the destiny, the use and the performance of their horses. The questionnaires from 122 horse owners could be evaluated.

Horses with heart murmurs and good prognosis were able to considerable performances, although 25 % of their owners used them in a lower level than before the clinical diagnosis. On the other hand it is noticeable that horses with heart murmurs and bad prognosis were still used for sport events. But there were no sensational performances documented.

In most of the cases the owners followed the recommendation of the clinic in using their horses.