

## **Proteinprovokationstest (PPT) beim Kromfohlländer**

Sie sind Besitzer eines unkastrierten und mit Medikamenten unbehandelten Kromfohländer-Rüden, der mindestens 15 Monate alt ist. Mit diesem einfach durchzuführenden Test kann herausgefunden werden, ob Ihr Tier an der erblich bedingten Cystinurie leidet.

Bitte füttern Sie Ihren Rüden für einen Zeitraum von 3-5 Tagen nur mit einem Futtermittel, das einen sehr hohen Eiweißanteil hat:

1. Trockenfutter mit ca. 30 % Rohprotein
2. Nassfutter mit ca. 15% Rohprotein
3. BARF-Futter mit einem sehr hohen Fleisch- oder Magerquarkanteil

und verringern Sie in dieser Zeit auch die Aufnahme des Trinkwassers um ca. 20 Prozent, damit der Urin etwas eingedickt wird.

Anschließend fangen Sie den Urin auf und lassen ihn in Ihrer Tierarztpraxis/Tierklinik/Tierspital

1. mit einem Urin-Multistick auf verschiedene Parameter
2. auf die spezifische Dichte und
3. auf die Zusammensetzung des Urinsediments incl. Kristalle

untersuchen. Idealerweise sollten dann die Werte beim spez. Gewicht weit über 1.040 und der pH-Wert bei 5.5-6.5 sein. Bei diesem Ergebnis kann man eine sehr sichere Aussage machen, ob Ihr Rüde Cystinkristalle und damit auch später Cystinsteine bildet. Wenn die gründliche mikroskopische Untersuchung auf Cystinkristalle negativ ist, geht die Wahrscheinlichkeit einer Erkrankung für die Zukunft gegen Null.

Da ich als ehemaliger prakt. Tierarzt über ein eigenes Labor, das ich noch benutze, und über jahrzehntelange Erfahrung verfüge, biete ich interessierten Rüdenbesitzern an, bis auf Weiteres eine so gewonnene Urinprobe in der o.g. Form gegen eine Aufwandsentschädigung von 15 EUR von mir untersuchen zu lassen. Wenn Sie mir Ihre und die Kontaktdaten Ihres Hundes in den ordnungsgemäß verpackten und frankierten Brief legen, sende ich Ihnen eine Ergebnisbescheinigung mit dem Foto des Mikroskopiebildes per E-Mail Tag genau zu.

Dr. Ulrich Merschbrock

DE-52525 Heinsberg

Fon +49 2452-180448

Mail [ulrich.merschbrock@t-online.de](mailto:ulrich.merschbrock@t-online.de)