

Der Praktische Tierarzt

Tab. 1: Zusammenfassung wesentlicher pathologisch-anatomischer und pathologisch-histologischer Befunde der untersuchten Damhirsche

ID	Signalement	Relevante pathologische Befunde
Tier 1	Adult, w, tragend, 62 kg	Hochgradige, akute, diffuse Tubulonephrose Verdacht auf geringgradige, multifokale, myokardiale Blutungen Geburtsreifer Fetus in Fehlstellung, Substanzdefekte mit Blutungen am Genitaltrakt Rotbrauner Darminhalt Gering- bis mittelgradiges, akutes, diffuses, alveoläres Lungenödem
Tier 2	Adult, Schaufler, m, 112 kg	Azotämie (17 mmol/l)*, Anämie Mittelgradige, akute, diffuse Tubulonephrose Hochgradige Blutungen im Darmlumen Verdacht auf geringgradige, multifokale, myokardiale Blutungen Mittel- bis hochgradiges, akutes, diffuses, alveoläres Lungenödem
Tier 3	Adult, w, 54 kg	Azotämie (9 mmol/l)*, Anämie Hochgradige, akute, diffuse Tubulonephrose Hochgradige Blutungen im Darmlumen, geringgradige, diffuse, lymphoplasmazelluläre Enteritis Geringgradige, fokale, myokardiale Fibrose Geringgradige, multifokale, epikardiale Petechien Mittel- bis hochgradiges, akutes, diffuses, alveoläres Lungenödem
Tier 4	Adult, Halbschaufler, m, 85 kg	Azotämie (17 mmol/l)* Hochgradige, akute, diffuse Tubulonephrose Mittel- bis hochgradiges, akutes, diffuses, alveoläres und interstitielles Lungenödem
Tier 5	Juvenil, Spießler, m, 32 kg	Azotämie (17 mmol/l)* Mittelgradige, akute, diffuse Tubulonephrose Mittelgradige Blutungen im Darmlumen Mittelgradige, multifokale, epikardiale und myokardiale Blutungen Geringgradiges, akutes, diffuses, alveoläres Lungenödem

* Harnstoffgehalt, gemessen im Augenkammerwasser mittels Urea test strips von DiaSys Diagnostic Systems; Referenzwert (Harnstoffgehalt im Serum) für Damhirsche: 6,23 ± 2,39 mmol/l (Vengušt et al. 2002)