

September 2021

Geachte collega's,

In deze nieuwsbrief informeren we u over onze gratis web-seminar over PPID en EMS bij paarden op 6 oktober. Verder delen we een nieuwe publicatie over een groot onderzoek naar laesies aan de tenen van honden en vindt u een artikel over de behandeling van atopische dermatitis. Tot slot brengen we u op de hoogte van een wijziging in het onderzoek naar intoxicaties en van enkele links omtrent SARS-CoV-2. Veel leesplezier!

Gratis web-seminar

Op woensdag 6 oktober vindt onze volgende web-seminar plaats. Deze keer zullen twee veel voorkomende endocriene aandoeningen bij het paard worden besproken: **Antje Wöckener – equine consultant bij LABOKLIN** – gaat in op de pathogenese, hematologische en klinisch chemische afwijkingen en diagnostische testen voor **PPID en EMS**. De lezing begint om 19 uur en duurt ongeveer 45 minuten.

Publicatie pathologie

Graag delen we met u een nieuwe publicatie aangaande **laesies aan de tenen van honden**. Histopathologisch onderzoek van 2912 geamputeerde tenen werden hierin meegenomen, tot nu toe het grootste aantal in de bestaande literatuur. De meest voorkomende pathologische processen waren ontstekingsprocessen, gevolgd door **plaveiselcelcarcinomen**. Wat betreft de rassen waren kruisingen het meest voorkomend, gevolgd door Schnauzers. De complete publicatie met alle afwijkingen en rasprevalenties voor verschillende type laesies, vindt u [HIER](#).

Multimodale behandeling van atopische dermatitis

Een optimale behandeling van atopische dermatitis is vaak een combinatie van verschillende therapieën gericht op symptoombestrijding, vermijding van allergenen indien mogelijk en hyposensibiliseren. In het artikel dat u hieronder kunt downloaden, leest u over de verschillende aspecten van de behandeling van atopie.

[LABOKLIN Aktuell Multimodal Treatment](#)

Onderzoek naar gif

Voor test 2011 Onderzoek naar gif, is het noodzakelijk anamnese en klinische gegevens mee te leveren. Wanneer de verdenking bestaat van een **intoxicatie met coumarinederivaten**, hebben we vanaf heden een ander partnerlab. Het type monster dat hiervoor ingestuurd kan worden is anders, namelijk 3 ml EDTA- of heparinebloed, braaksel, maag-/darminhoud of faeces. Voor andere intoxicaties kan nog steeds urine, braaksel, weefsel en – hoewel minder geschikt – EDTA-bloed worden ingestuurd.

Studies SARS-CoV-2

Scott Weese heeft in zijn blog Worms and Germs updates geschreven over de huidige stand van zaken van SARS-CoV-2 bij dieren. De eerste drie delen (kat, hond en varken) leest u via [deze link](#).

De exacte herkomst van SARS-CoV-2 is nog altijd niet onomstotelijk vastgesteld. Nieuwe bevindingen suggereren dat het virus mogelijk op twee of meer momenten van dier op mens is overgegaan. U leest de analyse van Nature [HIER](#).

Ontwikkeling van een “pan-corona vaccin” zou uitkomst kunnen bieden om ook tegen mogelijk toekomstige nieuwe coronavirusinfecties te beschermen. Een studie in Singapore toonde aan dat mensen die bijna twintig jaar geleden SARS hebben gehad, nu niet beschermd waren tegen een infectie met SARS-CoV-2. Echter eenmalige vaccinatie met het Pfizer-BioNTech vaccin bleek al een zeer sterke productie van neutraliserende antistoffen op te wekken. De bevindingen zouden kunnen duiden op de mogelijkheid voor het ontwikkelen van een pan-coronavaccin door het bestaan van gedeeltelijke kruisreactiviteit. U leest meer in [dit artikel van Nature](#).

Heeft u vragen of suggesties? Ons team staat voor u klaar! U kunt ons snel bereiken via telefoon en e-mail.

Met vriendelijke groet,

Team LABOKLIN Nederland
085 – 489 05 80
service.nl@laboklin.com