Stand: 24 07 2025

Fachinformation zu Ausschlussuntersuchungen auf Lumpy Skin Disease (LSD)

Wann ist eine Ausschlussuntersuchung angezeigt?

Wenn bei einem oder mehreren Tieren eine LSD-ähnliche Symptomatik (siehe Untersuchungsschema) auftritt, kann eine Probenahme durch Tierärztinnen und Tierärzte zum Ausschluss einer LSD-Infektion nur nach Rücksprache mit der Kantonstierärztin oder dem Kantonstierarzt und dem Institut für Virologie und Immunologie (IVI) durchgeführt werden. Dabei müssen keine seuchenpolizeilichen Massnahmen ergriffen werden (Tierseuchenverordnung Art. 84).

Untersuchungsschema



ACHTUNG: Abgrenzung zum Verdachtsfall

Ein dringender klinischer Verdacht auf LSD besteht, wenn bei mehr als einem Tier des gleichen Bestandes gleichzeitig Allgemeinsymptome (Fieber, Abgeschlagenheit, Appetitlosigkeit, Leistungsrückgang, Augen- und Nasenausfluss) plus entweder bei mindestens 2 Tieren bis zu 5 Hautknoten oder beim Einzeltier Hautknoten am ganzen Körper auftreten (Hautknoten erscheinen zuerst besonders am Kopf, Hals, Bauch, Euter oder Skrotum/perianaler Bereich). Bei solchen Symptomen wird der kantonale Veterinärdienst Sperrmassnahmen treffen, um die Weiterverbreitung der Seuche zu verhindern.

Gibt es im Bestand nur ein einziges erkranktes Tier, welches neben einigen Allgemeinsymptomen zahlreiche Hautknoten am ganzen Körper zeigt (mindestens mehr als 5 Knoten) bitte mit der Kantonstierärztin oder dem Kantonstierarzt abklären ob hier eine Ausschlussuntersuchung oder ein Verdachtsfall angemessener ist.

Probenahme und Versand

Beim IVI per E-Mail (dia-mitt@ivi.admin.ch) und/oder telefonisch +41 (0)58 469 92 11 anmelden und Ablauf/Umfang der Probenahme abklären.

Hinweis: Für allfällige Untersuchungen auf weitere differentialdiagnostisch relevante Virusinfektionen ist unter Umständen anderes Probenmaterial notwendig.

Die Proben müssen mittels A-Post / Express-Post oder Kurierdienst als UN3373 (Kategorie B, Probe) an das IVI gesendet werden – siehe auch <u>Diagnostik Standort Mittelhäusern</u> für korrektes Verpacken und Versenden. Die Proben sind gekühlt zu verschicken (Verpackung mit Kühlelementen).

Kontakt IVI-Diagnostik

dia-mitt@ivi.admin.ch

+41 (0) 58 469 92 11

Telefonzeiten: Montag bis Freitag, 8.00 – 12.00 Uhr und 13.30 – 17.00 Uhr Diagnostik Standort Mittelhäusern