

## Aktuelles aus dem Nationalen Referenzlabor für Enzootische Rinderleukose (ERL), Maedi Visna (MV) und Caprine Arthritis-Enzephalitis (CAE)

Günter Kotterba

Friedrich-Loeffler Institut, Institut für Infektionsmedizin,  
Greifswald - Insel Riems

1. *Ab dem 01.12.17 wird das NRL für ERL, MV und CAE von Frau Dr. Patricia König geleitet.*

Am 30.11.2017 beendet der bisherige Leiter des NRL, Herr Günter Kotterba sein Dienstverhältnis mit dem FLI und geht in den Ruhestand. Das NRL für ERL, MV und CAE wechselt damit aus dem Institut für Infektionsmedizin in das Institut für Virusdiagnostik.

2. *Im Zeitraum vom 04.10 bis zum 30.10.17 wurde ein Nationaler Ringtest zur serologischen Diagnostik der Enzootischen Rinderleukose (ERL) durchgeführt.*

An diesem Ringtest haben 26 deutsche und zwei ausländische Labore teilgenommen. Im Vortrag werden die Ergebnisse des Ringtests vorgestellt.

3. *Ab dem 30.05.17 gilt die Neufassung der Leukose-VO vom 17.05.2017.*
4. *Der vom NRL für ERL MV und CAE 2016 organisierte internationale MV-CAE-Ringtest offenbarte ein diagnostisches Problem. Bei der Untersuchung der im Ringtest eingesetzten Schafseren wurden von den Teilnehmern unterschiedliche Ergebnisse erzielt, die abhängig vom verwendeten ELISA-Kit waren.*

Die Gründe für die unterschiedlichen Ergebnisse sind unklar. Um der Ursache des Diagnostikproblems auf den Grund zu gehen, wurde von NRL eine Diskussion zwischen den Teilnehmern des Ringtestes und der Hersteller der Diagnostikkits organisiert. Diese startete im September 2016 mit einer Beratung am FLI auf die Insel Riems. In Folge hat sich ein

