

Serie „Richtig impfen“

Folge 1

Die optimale Lagerung von Impfstoffen

Werden Impfstoffe unsachgemäß gelagert, kann es sehr schnell zu Wirksamkeitsverlusten kommen. Folgende Punkte sind bei der Lagerung deshalb unbedingt zu beachten:

- Die optimale Lagerungstemperatur liegt zwischen +2 °C und +8 °C. Extreme Temperaturen bzw. Temperaturschwankungen sollten vermieden werden.
- Vor Sonnenlicht geschützt lagern, da UV-Strahlung und Wärme den Impfstoff schädigen können.
- Impfstoffflaschen nur mit sterilen Nadeln anstechen, um Kontaminationen des Impfstoffes zu vermeiden. Auch die Umgebung ist entsprechend zu wählen (beispielsweise nicht im Stall!). Mehrfaches Anstechen stellt ein erhebliches Kontaminationsrisiko dar!
- Nach Anbruch ist der Impfstoff möglichst zügig zu verbrauchen und nicht länger aufzubewahren.
- Die Wirksamkeit des unangebrochenen Impfstoffes ist nur bis zum Haltbarkeitsdatum gesichert. Eine unsachgemäße Lagerung kann diese Zeit verkürzen.



So sollten Impfmittel nicht aufbewahrt werden!



Zur optimalen Lagerung empfiehlt sich ein sauberer Kühlschrank, der am besten ausschließlich für Impfstoffe verwendet wird.