## Innovationen in der Tiergesundheit

1761

Lvon, Frankreich

1767

Wien, Österreich

• 1778

Hannover, Deutschland Gründung der ersten Veterinärschulen.

• 1910er

Erste US-Veterinärlizenz zur Herstellung vom Serum gegen klassiche Schweinepest wird vergeben.

1950er

Erste veterinärmedizinische Antibiotika in den USA und Europa werden zugelassen.

Entwicklung des Rinderpest-Impfstoffs.

Brucellose in den USA praktisch eliminiert.

2005

Entwicklung neuer Mechanismen zur Bekämpfung von Parasiten bei Nutztieren und Kleintieren sowie von Produkten für das Reproduktionsmanagement.

Erster Markerimpfstoff (Aujeszkysche Krankheit, Schwein

Entwicklung eines modernen Maul- und Klauenseuche-Impfstoffs.

1989

• 1980er

Tierkennzeichnung mit Mikrochip

Erster DNA-Impfstoff wird zugelassen. Eine neue Technologie, die jetzt auch in der Humanmedizin eingesetzt wird.

2005-2010

Erste zugelassene Krebstherapie für Haustiere.

2009

Impfung gegen Ebergeruch erhält europäische Zulassung. 2007

Erweiterung des therapeutischen Ansatzes bei Herzinsuffizienz des Hundes

2013

Erweiterung Therapieoptionen durch Imepition zur Epilepsie beim

2014

Neue Kombinationen gegen bakterielle oder pilzbedingte Otitis externa beim Hund.

Erster monoklonaler Antikörper in der Veterinärmedizin zur Behandlung der atopischen Dermatitis beim Hund zugelassen.

Zunehmende Nutzung

smarter Sensorsysteme

zum Gesundheitsmonitoring.

































• 1880er

Erster Milzbrandimpfstoff und Tollwutimpfstoff wird entwickelt.

• 1930er

Erster Impfstoff gegen Maul- und Klauenseuchen wird entwickelt

Erster Impfstoff gegen Brucellose wird entwickelt.

1960er

Tollwutimpfstoff ist in der westlichen Welt weitgehend verfügbar. Das führt zu einer wirksamen Kontrolle der Krankheit.

Entdeckung von Thiabendazol, dem ersten Benzimidazol-Anthelminthikum.

1970er

Entdeckung von Avermectinen revolutioniert die Parasitenbekämpfung im Veterinär- und Humanmedizin.

2000er 1990er

Intensive Entwicklung moderner Impfung Tiertherapeutika: verbesserte Schmerztherapie

und Anästhesie.

Erste Spot-on Formulierungen zur Flohbehandlung. Erste Verhaltenstherapie für Haustiere.

2020 Entwicklung eines

West-Nil-Virus-2022 Impfstoffs für Pferde. Entwicklung eines Positive Vogelgrippeimpf-stoffs CVMP-Stellungnahme zu

als Reaktion auf die erstem stammzellbasiertem Pandemie der Human-Produkt bei Arthrose des Hundes. und Vogelgrippe.

2011

Rinderpest offiziell ausgerottet - die zweite Krankheit, die durch globale Programme beseitigt wurde.

2016

Erster Immunregulator für Rinder auf den Markt gebracht.

2024

zur Vorbeugung und Behandlung

von Krankheiten stehen

Tierärzten. Landwirten und Haustierhaltern zur Verfügung

Standards für Tiergesundheit

und Tierschutz zu erfüllen.

Schnelle Hilfe bereitgestellt: 3 Impfstoffe gegen BTV-3 zum Schutz von Rind & Schaf

> 14 neue Ipmfstoffe zur Zulassung empfohlen

## Gesunde Tiere bedeuten auch gesunde Menschen und eine intakte Umwelt

Unsere Mitglieder bieten Lösungen zur Vorbeugung und Behandlung von Tierkrankheiten. Diese sind wichtig, um Nutz- und Kleintiere gesund zu erhalten.