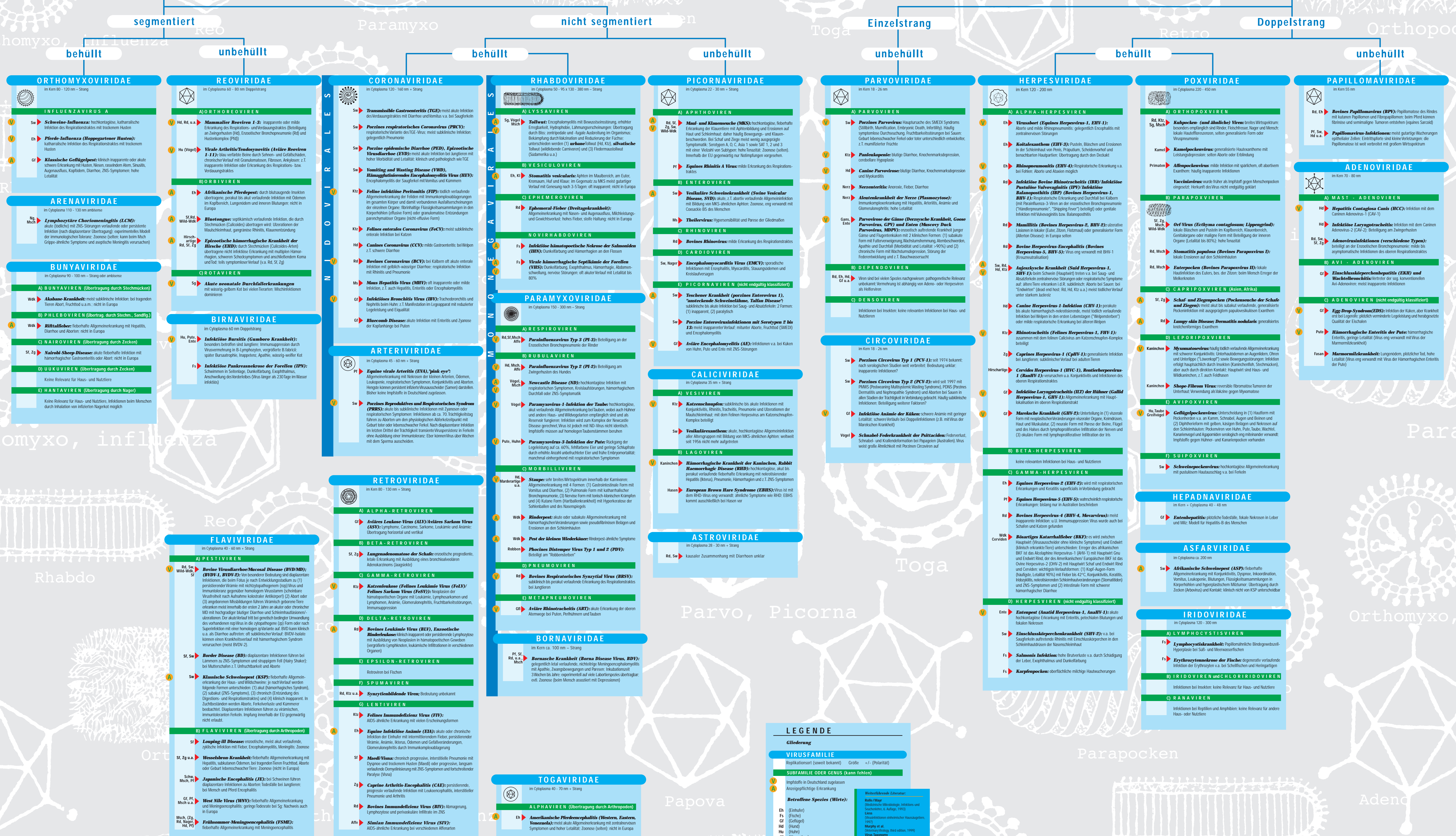


Veterinärmedizinisch relevante Viren

RNA - VIREN

DNA - VIREN



PRIONEN (keine Viren!)

- TRANSMISSIBLE SPONGIFORME ENZEPHALOPATHIEN (TSEs)**
- Scrapie, Bovine Spongiforme Enzephalopathie (BSE), Chronic Wasting Disease, mCD, vCJD**: ZNS-Erkrankungen mit Ataxie, Inkontinenz, Träuer, Pruritus und Gewichtsverlust. Inkubationszeit Monate bis Jahre; immer letal. Erreger allgemein als infektiöse Proteine (Prionen) definiert.

LEGENDE

- Glomerierung**
- VIRUSFAMILIE**: Regelmäßig (weiß belagte) +/– (Polareit)
- SUBFAMILIE ODER GENUS (falls fehlen)**
- V**: Impfstoffe in Deutschland zugelassen
- A**: Anzeigepflichtige Erkrankung
- W**: Weltweit verbreitete Krankheit
- Retrovirale Spezies (Werte):**
 - Eh (Erdhülle)
 - Fs (Fische)
 - Gf (Geflügel)
 - Hd (Hunde)
 - Hu (Hühner)
 - Kf (Kameltiere)
 - Kz (Katzen)
 - Ms (Mäuse)
 - Np (Nagetiere)
 - Pf (Pferde)
 - Rd (Rinder)
 - Sg (Schafgänse)
 - Sf (Schafe)
 - Sv (Schweine)
 - Wk (Wiederkäuer)
 - Zg (Ziegen)
 - Msch (Mensch)
- Wissenschaftliche Literatur**:
 - Rahn/Meppan: *Wissenschaftliche Grundlagen der Tierärztlichen Virologie*, 6. Auflage (1993)
 - Wissenschaftliche Grundlagen der Tierärztlichen Virologie, 6. Auflage (1993)
 - Mosby et al.: *Veterinary Microbiology*, 9. Auflage (1999)
 - Wang/Baron: *Die Virologie*, 10. Auflage (2000)
 - Widmann
 - Dr. K. Fritsch: *Wissenschaftliche Grundlagen der Tierärztlichen Virologie*, 2. Auflage (2001)
 - Prof. Dr. H. Ludwig, M. Muhme und Dr. F. Steinbach: *Wissenschaftliche Grundlagen der Tierärztlichen Virologie*, 10. Auflage (2001)
 - Prof. Dr. H. Ludwig: *Wissenschaftliche Grundlagen der Tierärztlichen Virologie*, 10. Auflage (2001)