



Virus PCR[#] & Sequenzierung

Aviäres Encephalomyelitis Virus (AEV)
Aviäre Influenza Typ A (Matrix-PCR, AIV)
Influenza-H-Typisierung (je H-Antigen)
Influenza H5N1
Influenza H7
Influenza H9
Influenza N8
Influenza Sequenzierung H-Typ (Methode AniCon H-Gen)
Aviäres Nephritis Virus (ANV-1 & -2)
Aviäres Nephritis Virus (ANV-3)
Chicken Astrovirus (CAstV, Gruppe A und B)
Turkey Astrovirus-1/-2 (TastV-1/-2)
Kükenanämie-Virus (CAV)
Circovirus Enten und Gänse (DuCV/ GoCV)
Egg Drop Syndrome-76-Virus (EDS-76 / DuAdV)
Geflügel-Adenovirus (FAdV, 12 Serotypen)
FAdV Sequenzierung & Sero-/Genotypbestimmung (Methode AniCon Hexon-Gen)
Hämorrhagische Enteritis der Pute (TuHEV)
aviäres Hepevirus
Duck Hepatitis Virus (DHV-1)
Infektiöse Bronchitis (IBV)
aviäres Coronavirus-Screening (inkl. IBV & TuCV)
IB-Varianten einzeln*
IBV-Varianten Kombi aller verfügbaren Varianten*
* 793B (4/91); OX (D388); D1466; Massachusetts; D274; Italy 02; Arkansas; Variante 2 (Israel 02/IS1494); Q1
IBV Sequenzierung & phylogenetische Analyse (Methode AniCon S- & N-Gen)
Turkey Coronavirus (TuCV)
Gumboro (IBDV, Serotyp 1 & 2)
Gumboro/ IBDV Screening inkl. Pathotypisierung (Gumboro, Serotyp 1, Diff. vvIBDV und non-vIBDV)
IBDV Sequenzierung, konzeptionelle Translation und phylogenetische Analyse (VP 1 & 2)
Infektiöse Laryngotracheitis (ILT/IT)
Marek (MDV, GaHV-1)
Herpesvirus der Pute (GaHV-3, HVT)
(Moschus-) Enten- & Gänse-Parvovirus
Enten- & Gänse-Parvovirus DIVA§-PCR (Hoekstra, GM199)



Virus PCR[#] & Sequenzierung (Fortsetzung)

Newcastle Disease (aviäres Paramyxovirus-1, PMV-1)

Newcastle Disease/ PMV-1 Pathotypisierung-PCR (lentogenic vs. velo- & mesogenic)

PMV-1 Sequenzierung & Pathotypbestimmung (Zuordnung lento-, meso- oder velogenic)

Duck Egg Drop Flavivirus (BYDV, Baiyangdian)

Entenpest (Duck Enteritis Virus, DEV)

aMPV-A & -B (ART / TRT / SHS)

aviäres Metapneumovirus C & D (aMPV -C & -D)

aviäres Metapneumovirus A - D (Kombination)

Virushepatitis der Puten (TVH)

TVH Sequenzierung & phylogenetische Analyse

aviäres Ortho-Reovirus (ARV)

aviäres Ortho-Reovirus Sequenzierung & phylogenetische Analyse (C- u./o. NS-Gen)

Enten- / Gänse-Reovirus (DRV / GRV)

aviäres Rotavirus A & D

Fasanen-Rotavirus

Reticuloendotheliosis Virus (REV, RetroV)

[§] DIVA - Differentiating Infected from Vaccinated Animals - Methode zur Differenzierung von Feldstämmen von den genannten Impfstämmen

[#] Es können Proben von bis zu fünf Individuen gepoolt werden. Wenn Sie mehrere Tupfer/ Proben je Sendung schicken, geben Sie bitte an, ob die einzelne Probe bereits von mehreren Individuen stammt oder ob die Proben gepoolt werden können.



Diverse PCR[#] & Sequenzierung

Mycoplasma

Mollicutes spp.

Mycoplasma gallisepticum (Mg)

Mg DIVA[§]-PCR Impfstamm 6/85

Mycoplasma synoviae (Ms)

Ms-H Differenzierung durch Sequenzierung

Ms-H DIVA[§]-PCR

Mg & Ms

Mycoplasma meleagridis (Mm)

Mycoplasma iowae (Mi)

Chlamydia

Chlamydia spp. Screening, C. abortus & C. psittaci Kombi

Chlamydia spp. Screening

Chlamydia abortus

Chlamydia avium (Taube, Psittaziden)

Chlamydia gallinacea

Chlamydia psittaci

Sonstiges

Avibacterium paragallinarum (Coryza)

Bordetella avium

Brachyspira spp. Screening

thermophile Campylobacter spp.

Clostridium perfringens - Major- & Minor-Toxingene

Erysipelothrix spp. & E. rhusiopathiae (Rotlauf)

E. coli 8-fach APEC-Virulenzgene (inkl. F11-Antigen)

E. coli neuC (ergänzend zu 8-fach APEC)

E. coli FT (Flagellen-Toxin = H-Typisierung)

Ornithobacterium rhinotracheale (ORT)

Pasteurella multocida

Pasteurella multocida Kapseltypisierung

Riemerella anatipestifer (Ra)

Salmonella spp.

SE/ST DIVA[§]-PCR Kombination (Stamm IDT/Merial und LAH/ELANCO)

Histomonas meleagridis

[§] DIVA - Differentiating Infected from Vaccinated Animals - Methode zur Differenzierung von Feldstämmen von den genannten Impfstämmen

[#] Es können Proben von bis zu fünf Individuen gepoolt werden. Wenn Sie mehrere Tupfer/ Proben je Sendung schicken, geben Sie bitte an, ob die einzelne Probe bereits von mehreren Individuen stammt oder ob die Proben gepoolt werden können.



Untersuchungspakete auf Atemwegs-Erreger*

PCR-Kombi aus 2 Atemwegs-Antigenen (bakt. u./ viral)*

PCR-Kombi aus 3 Atemwegs-Antigenen (bakt. u./ viral)*

PCR-Kombi aus 4 Atemwegs-Antigenen (bakt. u./ viral)*

PCR-Kombi aus 5 Atemwegs-Antigenen (bakt. u./ viral)*

PCR-Kombi aus 6 Atemwegs-Antigenen (bakt. u./ viral)*

* gilt nicht für DIVA[§]-PCRs und Sequenzierungen