

AANVRAAG PATHOLOGISCH ONDERZOEK

TOELATING TOT VERVOER VAN (EEN) KADAVER(S) OF DELEN ERVAN NAAR EEN LABORATORIUM (EUROPESE VERORDENING 1069/2009)

De verantwoordelijke of zijn gemachtigde (naam en adres)
 heeft de toelating het (de) beschreven kadaver(s) of delen er van te vervoeren naar het aangeduide laboratorium
 Datum vervoer:/...../..... Handtekening dierenarts

SYMPTOMEN

- | | | | |
|---|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Ademhalingsproblemen | <input type="checkbox"/> Zenuwsymptomen | <input type="checkbox"/> Acute sterfte | <input type="checkbox"/> Vaccinaties: |
| <input type="checkbox"/> Spijsverteringsproblemen | <input type="checkbox"/> Bewegingsstoornissen | <input type="checkbox"/> Koorts | <input type="checkbox"/> Behandeling antibiotica: |
| <input type="checkbox"/> Vruchtbaarheidsproblemen | <input type="checkbox"/> Verminderde technische prestaties | <input type="checkbox"/> Sterfte in reeks | <input type="checkbox"/> Behandeling ontstekingsremmers: |

Anamnese / Opmerkingen:

ONDERZOEKEN EN PAKKETTEN IN HET KADER VAN EEN AUTOPSIE (KADAVER)

- Basis (*autopsie + histologie*)
- Basis + specifieke onderzoeken/pakketten
 - Abortus basis (PCR: PRRSv/PCV2/Parvovirus)
 - Ademhaling > 25 kg (PCR M. hyopn./PRRSv/PCV2/Influenza + aer. cult. en APP typering + HIS)
 - Onderscheid S. suis / slingerziekte gespeende biggen (aer. cult. en serotypering S. suis + HIS hersenen)
 - Spijsvertering zuigende big (rota Ag ELISA + aer./anaer. cult. + flotatie)
 - Spijsvertering vleesvarkens (aer. cult. + Brachyspira cultuur + Lawsonia IHC)
 - Specifieke onderzoeken (specifieer op p2 en p3)
- Full protocol (*autopsie + alle DGZ-onderzoeken in functie van een diagnose*)
- Fotoreeks

Vanaf 1 juli 2022 enkel nog ophaling, bemonstering en autopsie in kader van diagnostiek.

ONDERZOEKSPAKKETTEN NIET IN COMBINATIE MET AUTOPSIE (ORGANEN EN ANDERE)

ONDERZOEKSPAKKETTEN	testen	matrix	monsternr
<input type="checkbox"/> Ademhaling > 25 kg	PCR M. hyopn./PRRSv/PCV2/Influenza + aer. cult. en APP typering	min 2 swabs per dier /long	.....
<input type="checkbox"/> Gewrichtsproblematiek	aer. cult. + PCR M. hyorhinis/M. hyosynoviae/G. parasuis incl. vtaA10	min 2 swabs per dier	.....
<input type="checkbox"/> Polyserositis	aer. cult. + PCR G. parasuis incl. vtaA10	min 2 swabs per dier	.....
<input type="checkbox"/> Spijsvertering zuigende big	Rota Ag ELISA + aer./anaer. cult. + flotatie	min 50g mest	.....
<input type="checkbox"/> Spijsvertering vleesvarkens	aer. cult. + Brachyspira cult. + Lawsonia PCR	min 50g mest	.....

AANVRAAG LABORATORIUMONDERZOEKEN

VOORZIE STEEDS ÉÉN SWAB PER ANALYSE

BACTERIOLOGIE	test	matrix	monsternr
<input type="checkbox"/> Aerobe kiemen (standaard)	cultuur + id. MALDI-TOF	orgaan/swab/mest/sperma	.....
<input type="checkbox"/> Anaerobe kiemen	cultuur + id. MALDI-TOF	orgaan/swab/mest	.....
<input type="checkbox"/> A. pleuropneumoniae & typering	cultuur + id. MALDI-TOF	long/swab	.....
<input type="checkbox"/> Atrofische rhinitis (P. multocida + B. bronchiseptica)	cultuur + id. MALDI-TOF	neusswab	.....
<input type="checkbox"/> Brachyspira sp. en identificatie	cultuur + id. MALDI-TOF	dikke darm/mest	.....
<input type="checkbox"/> Brachyspira sp. uitgebreide methode en identificatie	cultuur + id. MALDI-TOF	dikke darm/mest	.....
<input type="checkbox"/> Gisten en schimmels	cultuur	orgaan/swab	.....
<input type="checkbox"/> Huidschimmel	cultuur + identificatie	haar/korsten/afkrabsel	.....
<input type="checkbox"/> G. parasuis (Glässer)	cultuur + id. MALDI-TOF	orgaan/swab	.....
<input type="checkbox"/> Salmonella sp.	cultuur + id. MALDI-TOF	orgaan/mest/swab	.....
<input type="checkbox"/> Kiemtellingen: specificeer	telling	.....	.....

GEVOELIGHEIDSBEPALINGEN

	test	monsternr
<input type="checkbox"/> Geen antibiogram		.....
<input type="checkbox"/> Standaard antibiogram (indien isolatie relevante kiem)	disk diffusie	.....
<input type="checkbox"/> Colistine	E-test	.....
<input type="checkbox"/> Enrofloxacin	E-test	.....
MIC B. hyodysenteriae (agardilutie)	<input type="checkbox"/> Valnemuline	.....
	<input type="checkbox"/> Tiamuline	.....
	<input type="checkbox"/> Tylvalosine	.....
	<input type="checkbox"/> Valnemuline & Tiamuline & Tylvalosine	.....
	<input type="checkbox"/> Lincomycine	.....
	<input type="checkbox"/> Doxycycline	.....
	<input type="checkbox"/> Tiamuline & Doxycycline	.....

EXTRA ANALYSES OP KIEMEN

<input type="checkbox"/> genotypering: specificeer	<input type="checkbox"/> bewaring stam	.....
<input type="checkbox"/> serotypering: specificeer	<input type="checkbox"/> autovaccin	.....
<input type="checkbox"/> pathotypering: specificeer	kiem	.....
	in samenwerking met:	.....

PARASITOLOGIE			test	matrix	monsternr				
Ectoparasieten			<input type="checkbox"/> rechtstreeks	afkrabsel/huid	.....			
Oöcysten/wormeieren			<input type="checkbox"/> flotatie / sedimentatie	mest	.....			
differentiatie			<input type="checkbox"/> telling	mest	.....			
<input type="checkbox"/> EPG <input type="checkbox"/> EPG / OPG									
PCR / ANTIGEENDETECTIE			test	matrix	monsternr				
Afrikaanse Varkenspest (AVP)			<input type="checkbox"/> PCR individueel ⁽²⁾	orgaan (tonsil, milt, nier & mesenteriale lkn)	.....			
Afrikaanse Varkenspest (AVP)			<input type="checkbox"/> PCR pool (max 9)	serum/ongestold bloed	.....			
Brachyspira hyodysenteriae & pilosicoli			<input type="checkbox"/> PCR individueel	swab/mest	.....			
			<input type="checkbox"/> PCR pool (max 3)						
Brachyspira hyodysenteriae			<input type="checkbox"/> PCR individueel	swab/mest	.....			
			<input type="checkbox"/> PCR pool (max 3)						
Brachyspira pilosicoli			<input type="checkbox"/> PCR individueel	swab/mest	.....			
			<input type="checkbox"/> PCR pool (max 3)						
Chlamydia sp.			<input type="checkbox"/> PCR	orgaan/swab	.....			
suis			<input type="checkbox"/> PCR	orgaan/swab	.....			
Encephalomyocarditis virus (EMC)			<input type="checkbox"/> PCR individueel ⁽²⁾	hart	.....			
			<input type="checkbox"/> PCR pool (max 5) ⁽²⁾						
E. coli pathotypering			<input type="checkbox"/> PCR	mest/swab	.....			
G. parasuis (Glässer) + vtaA10			<input type="checkbox"/> PCR	orgaan/swab/speeksel	.....			
Influenza A			<input type="checkbox"/> PCR individueel	orgaan/longspoelsel/swab/speeksel	.....			
			<input type="checkbox"/> PCR pool (max 10)						
Lawsonia intracellularis (PIA)			<input type="checkbox"/> PCR individueel	mest/orgaan/speeksel	.....			
			<input type="checkbox"/> qPCR individueel						
Leptospira sp.			<input type="checkbox"/> PCR	orgaan/swab	.....			
Mycoplasma hyopneumoniae			<input type="checkbox"/> PCR	long/longspoelsel/speeksel	.....			
Mycoplasma hyopneumoniae + hyorhinis			<input type="checkbox"/> PCR	orgaan/swab/serum/speeksel	.....			
Mycoplasma hyorhinis + hyosynoviae			<input type="checkbox"/> PCR	swab/serum/speeksel	.....			
Mycoplasma hyorhinis + hyosynoviae + H. parasuis en vtaA10			<input type="checkbox"/> PCR	swab/speeksel	.....			
Mycoplasma suis			<input type="checkbox"/> PCR	ongestold bloed	.....			
Parvovirus type 1			<input type="checkbox"/> PCR	orgaan/foetus	.....			
Pasteurella multocida DN-toxine			<input type="checkbox"/> PCR pool (max 4)	neusswab	.....			
PathoSense			<input type="checkbox"/> pathogeendetectie + id. ⁽²⁾	swab testkit thv letsel TO nr: .....	.....			
PCV2 (porcien circovirus type 2)			<input type="checkbox"/> qPCR individueel	orgaan/swab/speeksel/bloed	.....			
			<input type="checkbox"/> qPCR pool per ... (max 5)						
PCV2 subtypering (porcien circovirus type 2)			<input type="checkbox"/> PCR	Serum/swab/orgaan	.....			
PRRSv			<input type="checkbox"/> PCR individueel	orgaan/sperma/speeksel/processing	.....			
			<input type="checkbox"/> PCR pool per ... (max 5)	fluids/bloed	.....			
PRRSv DIVA			<input type="checkbox"/> PCR individueel	orgaan/sperma/speeksel/processing	.....			
			<input type="checkbox"/> PCR pool per ... (max 5)	fluids/bloed	.....			
Rotavirus			<input type="checkbox"/> ELISA	mest	.....			
Salmonella			<input type="checkbox"/> PCR	swab/mest	.....			
S. suis detectie virulentiegenen			<input type="checkbox"/> PCR	orgaan/swab	.....			
Swine Influenza A subtypering			<input type="checkbox"/> PCR	long/longspoelsel/swab/speeksel	.....			
ANTISTOFDETECTIE (serologie)			test	matrix	monsternr	test	matrix	monsternr	
Afrikaanse Varkenspest (AVP)			<input type="checkbox"/> ELISA	serum	Influenza A	<input type="checkbox"/> ELISA	serum/speeksel
A. pleuropneumoniae (APX IV)			<input type="checkbox"/> ELISA	serum	Klassieke Varkenspest (KVP)	<input type="checkbox"/> ELISA	serum
(ST 1, 2, 9, 11)			<input type="checkbox"/> ELISA	serum	Lawsonia intracellularis (PIA)	<input type="checkbox"/> ELISA	serum
Ascaris suum			<input type="checkbox"/> ELISA	serum	Leptospira sp.	<input type="checkbox"/> MAT ⁽²⁾	serum
Aujeszky gE			<input type="checkbox"/> ELISA	serum	Mycoplasma hyopneumoniae	<input type="checkbox"/> ELISA	serum
gB			<input type="checkbox"/> ELISA	serum	Parvovirus	<input type="checkbox"/> HI	serum
Brucella sp.			<input type="checkbox"/> RB	serum	Pasteurella multocida toxine	<input type="checkbox"/> ELISA	serum
Encephalomyocarditis virus (EMC)			<input type="checkbox"/> SN ⁽²⁾	serum	PCV2 (IgM en IgG)	<input type="checkbox"/> ELISA	serum
G. parasuis (Glässer)			<input type="checkbox"/> ELISA	serum	PCV2 titerbepaling	<input type="checkbox"/> ELISA	serum
Influenza H1N1/H1N2/H3N2			<input type="checkbox"/> HI	serum	PRRSv	<input type="checkbox"/> ELISA	serum/speeksel
Influenza pH1N1/pH1N2			<input type="checkbox"/> HI	serum	Salmonella sp.	<input type="checkbox"/> ELISA	serum
Influenza H1N1/H1N2/H3N2/pH1N1/pH1N2			<input type="checkbox"/> HI	serum	Schurft	<input type="checkbox"/> ELISA	serum
KLINISCHE BIOCHEMIE			matrix	monsternr	matrix	monsternr			
<input type="checkbox"/> Cholesterol			serum	<input type="checkbox"/> Mineralen:	serum		
<input type="checkbox"/> Elektroforese ⁽³⁾			serum	<input type="checkbox"/> Mineralen:	urine		
<input type="checkbox"/> Enzymes:			serum	<input type="checkbox"/> pH	urine		
<input type="checkbox"/> Glucose			ongestold bloed (NaF)	<input type="checkbox"/> Sediment	urine		
<input type="checkbox"/> Hematologie ⁽⁴⁾			ongestold bloed	<input type="checkbox"/> Strip test ⁽⁵⁾	urine		
<input type="checkbox"/> Hemolytische index			serum	<input type="checkbox"/> Totaal eiwit	serum		
<input type="checkbox"/> Immunocriet			serum					
OVERIGE			matrix	monsternr	matrix	monsternr			
<input type="checkbox"/> Histologie					uitsluitend op organen bewaard op formol			
<input type="checkbox"/> Lawsonia intracellularis (PIA) immunohistochemie					ileum (bewaard op formol)			
<input type="checkbox"/> Sperma onderzoek (beweeglijkheid, concentratie en morfologie)					sperma			
Toxicologie ⁽²⁾ mycotoxines			<input type="checkbox"/> DON	<input type="checkbox"/> ZEA	<input type="checkbox"/> T2	<input type="checkbox"/>	gal/lever/maaginhoud	
			<input type="checkbox"/> clostridium perfringens toxine				Mest	

⁽¹⁾ zie specifiek aanvraagformulier op www.dgz.be/formulier

⁽²⁾ wordt niet door DGZ uitgevoerd

⁽³⁾ albumine, globuline, α - β - γ globuline, albumine/globuline ratio, totaal eiwit

⁽⁴⁾ CBC + formule

⁽⁵⁾ bilirubine, glucose, hemoglobine, ketonen, urobilinoegen, nitriet, pH, eiwit, WBC

