

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*)
- 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	differentiatie	<input type="checkbox"/> EPG	<input type="checkbox"/> flotatie / sedimentatie	mest	.....	
		<input type="checkbox"/> EPG / OPG	<input type="checkbox"/> telling	mest	.....	
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	.....	
Brachyspira hyodysenteriae			<input type="checkbox"/> PCR pool (max 3)		.....	
			<input type="checkbox"/> PCR individueel	swab/mest	.....	
Brachyspira pilosicoli			<input type="checkbox"/> PCR pool (max 3)		.....	
			<input type="checkbox"/> PCR individueel	swab/mest	.....	
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		
Afrikaanse Varkenspest (AVP)			<input type="checkbox"/> ELISA	serum	.....	
A. pleuropneumoniae (APX IV)			<input type="checkbox"/> ELISA	serum	.....	
(ST 1, 2, 9, 11)			<input type="checkbox"/> ELISA	serum	.....	
Ascaris suum			<input type="checkbox"/> ELISA	serum	.....	
Aujeszky gE			<input type="checkbox"/> ELISA	serum	.....	
gB			<input type="checkbox"/> ELISA	serum	.....	
Brucella sp.			<input type="checkbox"/> RB	serum	.....	
Encephalomyocarditis virus (EMC)			<input type="checkbox"/> SN ⁽²⁾	serum	.....	
G. parasuis (Glässer)			<input type="checkbox"/> ELISA	serum	.....	
Influenza H1N1/H1N2/H3N2			<input type="checkbox"/> HI	serum	.....	
Influenza pH1N1/pH1N2			<input type="checkbox"/> HI	serum	.....	
Influenza H1N1/H1N2/H3N2/pH1N1/pH1N2			<input type="checkbox"/> HI	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

