



Empresa	Veterinario
Mail	Referencia
Tfno.	REGA
Facturar a	Origen

Categoría:	Edad:	Proceso:	Muestra: análisis en [] pool [] individual
<input type="checkbox"/> 04 Blanco <input type="checkbox"/> 05 Ibérico <input type="checkbox"/> 06 Ibérico extensivo	<input type="checkbox"/> 02 Recría/Reposición <input type="checkbox"/> 04 Reproductoras/es <input type="checkbox"/> 05 Lactantes (días) <input type="checkbox"/> 06 Destetado/Transición <input type="checkbox"/> 08 Cebo/Engorde (sem/mes/año) <input type="checkbox"/> 09 Primerizas <input type="checkbox"/> 11 Adultos	<input type="checkbox"/> 01 Abortos <input type="checkbox"/> 02 Articulares <input type="checkbox"/> 03 Baja súbita <input type="checkbox"/> 05 Control sanitario <input type="checkbox"/> 06 Cutáneo <input type="checkbox"/> 07 Desmedro <input type="checkbox"/> 08 Digestivo	<input type="checkbox"/> 09 Infertilidad <input type="checkbox"/> 11 Nervioso <input type="checkbox"/> 14 Poliserositis <input type="checkbox"/> 15 Reproductivo <input type="checkbox"/> 16 Respiratorio <input type="checkbox"/> 20 Sistémico
			<input type="checkbox"/> 01 Ambiental <input type="checkbox"/> 02 Animales <input type="checkbox"/> 03 Fetos (días gestación) <input type="checkbox"/> 04 Fluidos orales <input type="checkbox"/> 05 Heces <input type="checkbox"/> 06 Hisopos <input type="checkbox"/> 07 Lavados <input type="checkbox"/> 10 Órganos <input type="checkbox"/> 11 Orinas <input type="checkbox"/> 13 Raspados <input type="checkbox"/> 14 Sangres <input type="checkbox"/> 15 Semen <input type="checkbox"/> 16 Sueros <input type="checkbox"/> 18 Líquidos/Exudados

Historia clínica

Paneles Diagnósticos

- Digestivo lactante** PCR: Escherichia coli - Factores de virulencia, Clostridium perfringens - Toxinas, Enterococcus hirae, Rotavirus tipo A, Rotavirus tipo B, Rotavirus tipo C, PEDV, Gastroenteritis transmisible (TGE), Isospora suis, Clostridioides difficile
- Digestivo transición** PCR: Escherichia coli - Factores de virulencia, Salmonella sp., Lawsonia intracellularis, Brachyspira hyodysenteriae, Rotavirus tipo A, Rotavirus tipo B, PEDV
- Digestivo cebo y adulto**, PCR: Lawsonia intracellularis, Brachyspira hyodysenteriae, Brachyspira pilosicoli, Brachyspira intermedia, Salmonella sp., PEDV
- Coprológico**, PCR: Eimeria sp., Isospora suis, Entamoeba suis, Nematodos, Trichuris suis, Cestodos, Tremátodos
- Disentería porcina**, Microbiología: Cultivo de Brachyspiras; PCR: Brachyspira hyodysenteriae; Microbiología: CMI de Brachyspira sp.
- Infertilidad / Metritis** Microbiología: Aislamiento e id. bacteriana, Antibiograma; PCR: Leptospiras patógenas, Chlamydiaceae (todas las especies), Brucella sp.
- Abortos** PCR: PRRS genotipo 1 (EU), PRRS genotipo 2 (NA), Circovirus tipo 2, Circovirus tipo 3, Parvovirus porcino, Leptospiras patógenas, Chlamydiaceae (todas las especies), Brucella sp.
- Respiratorio** PCR: PRRS genotipo 1 (EU), PRRS genotipo 2 (NA), Influenza A, Circovirus tipo 2, Circovirus tipo 3, Mesomycoplasma hyopneumoniae, Mesomycoplasma hyorhinis, Actinobacillus pleuropneumoniae, Glaesserella parasuis, Streptococcus suis, Pasteurella multocida, Bordetella bronchiseptica, Actinobacillus suis
- Rinitis atrófica** PCR: Bordetella bronchiseptica, Pasteurella multocida toxigénica

- Articular** PCR: Mesomycoplasma hyorhinis, Metamycoplasma hyosynoviae, Glaesserella parasuis, Erysipelothrix rhusiopathiae, Actinobacillus pleuropneumoniae, Actinobacillus suis, Streptococcus suis - Serotipado
- Poliserositis** PCR: Mesomycoplasma hyorhinis, Actinobacillus suis, Streptococcus suis - Serotipado, Glaesserella parasuis - Serotipado
- Nervioso** PCR: F18, STX2e, Glaesserella parasuis, Streptococcus suis - Serotipado
- Clostridiasis sistémica** PCR: Paeniclostridium sordellii, Clostridium septicum, Clostridium chauvoei, Clostridium novyi, Clostridium haemolyticum
- Bajas súbitas** PCR: P. multocida tipo B, Salmonella sp., Erysipelothrix rhusiopathiae, Paeniclostridium sordellii, Clostridium septicum, Clostridium chauvoei, Clostridium novyi, Clostridium haemolyticum

Secuenciación y Tipificación

- Actinobacillus pleuropneumoniae - Serotipado** PCR: APP 1, APP 2, APP 3, APP 4, APP 5, APP 6, APP 7, APP 8, APP 9/11, APP 10, APP 12, APP 13, APP 14, APP 15, APP 16, APP 17, APP 18, APP 19, Actinobacillus pleuropneumoniae
- Brachyspira hyodysenteriae - Caracterización (MLST)**
- Clostridium perfringens - Toxinas** PCR: Clostridium perfringens, Beta, Epsilon, Iota, Enterotoxina, Beta-2
- Erysipelothrix rhusiopathiae - Serotipado** PCR: E. rhusiopathiae 1a, E. rhusiopathiae 1b, E. rhusiopathiae 2, E. rhusiopathiae 5
- Escherichia coli - Factores de virulencia** PCR: gen eae, F4, F5, F6, F41, F18, STa, STb, LT, STX2e, AIDA, EAST, Escherichia coli
- Escherichia coli septicémico** PCR: Escherichia coli, iucD, pap C, E. coli cnf-1

*Nota: análisis realizado en un laboratorio externo.



- Glaesserella parasuis - Serotipado** PCR: GPS 1/2/11, GPS 2, GPS 3, GPS 4, GPS 5/12, GPS 6, GPS 7, GPS 8, GPS 9, GPS 10, GPS 11, GPS 13, GPS 14, GPS virulento, GPS no virulento, Glaesserella parasuis
- Influenza A - Secuenciación (gen H: hemaglutinina)**
- Influenza A - Secuenciación (gen N: neuramidasa)**
- Influenza A - Subtipado** PCR: H1av, H1hu, H1pan, H3, N1, N2, N1pan
- Leptospira sp. - Tipado**
- Mesomycoplasma hyopneumoniae - Caracterización (MLVA)**
- Pasteurella multocida - Tipado capsular** PCR: Pasteurella multocida, P. multocida tipo A, P. multocida tipo B, P. multocida tipo D, P. multocida tipo E, P. multocida tipo F
- PCV2 - Secuenciación (ORF2)**
- PCV3 - Secuenciación (capside)**
- PEDV - Secuenciación (Spike-S1)**
- PRRS - Secuenciación (ORF2-7)**
- PRRS - Secuenciación (ORF5)**
- Rotavirus A - Secuenciación (VP7, VP4)**
- Salmonelas porcino**, ; PCR: Salmonella enteritidis, Salmonella typhimurium, Salmonella choleraesuis
- Streptococcus suis - Serotipado** PCR: Streptococcus suis, S.suis 1-14, S.suis 2-1/2, S. suis 1-1/2, S. suis 2-14, S.suis 3, S.suis 4, S.suis 5, S.suis 7, S.suis 8, S.suis 9
- Streptococcus suis - Serotipado y factores de virulencia (cepa)**, ; PCR: Streptococcus suis, S.suis 1-14, S.suis 2-1/2, S. suis 1-1/2, S. suis 2-14, S.suis 3, S.suis 4, S.suis 5, S.suis 7, S.suis 8, S.suis 9, suilysin (SLY), muramidase-released protein (MRP), extracellular protein factor (EPF)

Microbiología

- Cultivo anaerobio (hasta 5 muestras)** Microbiología: Cultivo de anaerobios
- Microbiología (hasta 5 muestras + 2 ATB)** Microbiología: Aislamiento e id. bacteriana, Antibiograma
- Microbiología + CMI (hasta 5 muestras y 2 CMI)** Microbiología: Aislamiento e id. bacteriana; Microbiología: Concentración mínima inhibitoria (CMI) - panel de antibióticos
- Aislamiento e id. bacteriana**
- Antibiograma**
- Concentración mínima inhibitoria (CMI) - panel de antibióticos**
- CMI de Brachyspira sp.**
- Identificación bacteriana MALDI TOF**

Parasitología

- Coprología (flotación + sedimentación)**
- Identificación de ácaros (sarna)**
- Recuento de coccidios (flotación)**

Real Time PCR

- Actinobacillus pleuropneumoniae**
- Actinobacillus suis**
- Atypical Porcine Pestivirus. Pestivirus K**

- Bordetella bronchiseptica**
- Brachyspira hamptonii**
- Brachyspira hyodysenteriae**
- Brachyspira intermedia**
- Brachyspira pilosicoli**
- Brachyspira sp.**
- Brucella sp.**
- Brucella suis**
- Campylobacter coli**
- Campylobacter sp.**
- Cestodos**
- Chlamydia abortus**
- Chlamydia suis**
- Chlamydiaceae (todas las especies)**
- Circovirus tipo 2**
- Circovirus tipo 3**
- Clostridioides difficile**
- Clostridium botulinum**
- Clostridium perfringens**
- Clostridium septicum**
- Cryptosporidium sp.**
- Echinococcus granulosus**
- Eimeria sp.**
- Enterococcus hirae**
- Erysipelothrix rhusiopathiae**
- Escherichia coli**
- Gastroenteritis transmisible (TGE)**
- gen eae**
- Glaesserella parasuis**
- Helicobacter pylori**
- Helicobacter sp.**
- Hepatitis E**
- Influenza A**
- Influenza D**
- Isospora suis**
- Lawsonia intracelularis**
- Leptospiras patógenas**
- Listeria monocytogenes**
- Mesomycoplasma hyopneumoniae**
- Mesomycoplasma hyorhinis**
- Metamycoplasma hyosynoviae**
- Mycoplasma suis**
- Nemátodos**
- Parvovirus porcino**
- Pasteurella multocida**
- Pasteurella multocida toxigénica**
- PEDV**
- Poxvirus porcino**
- PRRS** PCR: PRRS (cepas europeas), PRRS (cepas americanas)
- PRRS DIVA Hipra**
- PRRS DIVA MSD**
- PRRS DIVA Syva**

*Nota: análisis realizado en un laboratorio externo.



- PRRS DIVA Zoetis (kit Biosella)
- Rhodococcus equi
- Rotavirus tipo A
- Rotavirus tipo B
- Rotavirus tipo C
- Salmonella choleraesuis
- Salmonella enteritidis
- Salmonella sp.
- Salmonella typhimurium
- Staphylococcus aureus
- Staphylococcus hyicus
- Streptococcus suis
- Tremátodos

Serología

- A. pleuropneumoniae (IDEXX)
- Aujeszky gE
- Brucella sp. (Rosa Bengala)
- Circovirus tipo 2 (Biocheck)
- Circovirus tipo 2 (IgG)
- Circovirus tipo 2 (IgM)
- Influenza A
- Lawsonia intracelularis
- Mal Rojo (Erysipelothrix rhusiopathiae)
- Mesomycoplasma hyopneumoniae (competición)
- Parvovirus porcino
- PRRS IDEXX (cepas europeas y americanas)
- PRRS Priocheck (cepas europeas y americanas)
- Toxoplasma gondii
- Reproductivo - Serología**, ; Serología: Brucella sp. (Rosa Bengala), PRRS Priocheck (cepas europeas y americanas), Parvovirus porcino, Influenza A, Mal Rojo (Erysipelothrix rhusiopathiae), Circovirus tipo 2 (IgG)
- Respiratorio - Serología**, ; Serología: PRRS Priocheck (cepas europeas y americanas), Influenza A, Mesomycoplasma hyopneumoniae (competición), A. pleuropneumoniae (IDEXX), Circovirus tipo 2 (IgG)

Toxicología

- 1 micotoxina en suero/plasma *
- 2 micotoxinas en suero/plasma *
- 3 micotoxinas en suero/plasma *
- 4 micotoxinas en suero/plasma *
- 5 micotoxinas en suero/plasma *
- Actividad de la acetilcolinesterasa*
- Alcaloides de Claviceps purpurea*
- Amitraz*
- Antibióticos*
- Antiinflamatorios*
- Brometalina (Rodenticida)*
- Carbamatos (Plaguicidas)*
- Cianuros*
- Cuantificación antibióticos (precio a consultar)*

- Cuantificación específica de un tóxico (precio a consultar)*
- Determinación de un tóxico (cualitativo)*
- Estricnina*
- Glifosato (Herbicida)*
- Imidacloprid (Insecticida)*
- Ionóforos en pienso*
- Metaldehido (Pesticida)*
- Metales pesados 1 metal*
- Metales pesados 2 metales*
- Metales pesados 3 metales*
- Metales pesados 4 metales*
- Metales pesados 5 metales*
- Micotoxinas en leche PORCINO*
- Micotoxinas en suero/plasma *
- Micotoxinas Pienso/Forraje AOF*
- Micotoxinas Pienso/Forraje completo AOF/DZT*
- Micotoxinas Pienso/Forraje DZT*
- Micotoxinas postmortem*
- Nitratos*
- Nitritos*
- Nitrosaminas*
- Organoclorados (Plaguicidas)*
- Organofosforados (Plaguicidas)*
- Oxalatos*
- Piretrinas (Insecticidas)*
- Piretroides o permetrinas (Insecticidas)*
- Plantas tóxicas producción*
- Screening pesticidas*
- Screening rodenticidas*
- Screening tóxicos*
- Sustancias dopantes*
- Triazinas (Herbicidas)*
- Urea*

*Nota: análisis realizado en un laboratorio externo.