



| | |
|-------------------|--------------------|
| Empresa | Veterinario |
| Mail | Referencia |
| Tfno. | REGA |
| Facturar a | Origen |

| | | | |
|---|--|--|---|
| Categoría: | Edad: | Proceso: | Muestra: análisis en [] pool [] individual |
| <input type="checkbox"/> 07 Vacuno de lidia <input type="checkbox"/> 08 Leche intensivo <input type="checkbox"/> 09 Leche extensivo <input type="checkbox"/> 10 Carne intensivo <input type="checkbox"/> 11 Carne extensivo | <input type="checkbox"/> 02 Recría/Reposición <input type="checkbox"/> 04 Reproductoras/es <input type="checkbox"/> 05 Lactantes (días) <input type="checkbox"/> 08 Ceba/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"/> 08 Digestivo <input type="checkbox"/> 09 Infertilidad | <input type="checkbox"/> 10 Mamitis <input type="checkbox"/> 11 Nervioso <input type="checkbox"/> 12 Ocular <input type="checkbox"/> 13 Podal <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"/> 05 Heces <input type="checkbox"/> 06 Hisopos <input type="checkbox"/> 07 Lavados <input type="checkbox"/> 08 Leches |
| | | | <input type="checkbox"/> 10 Órganos <input type="checkbox"/> 11 Orinas <input type="checkbox"/> 12 Placentas <input type="checkbox"/> 13 Raspados <input type="checkbox"/> 14 Sangres <input type="checkbox"/> 16 Sueros <input type="checkbox"/> 18 Líquidos/Exudados |

Historia clínica

Paneles Diagnósticos

- Coccidios** PCR: Eimeria bovis, Eimeria zuernii, Eimeria alabamensis
- Digestivo terneros** PCR: Rotavirus tipo A, Coronavirus bovino, Pestivirus, Torovirus bovino, Norovirus genotipo 3, Nebovirus, Clostridium perfringens - Toxinas, Salmonella sp., Escherichia coli - Factores de virulencia, Cryptosporidium parvum, Eimeria sp.
- Abortos** PCR: Leptospiras patógenas, Coxiella burnetii, Chlamydia abortus, Histophilus somni, Herpesvirus bovino tipo 1 (IBR), Pestivirus, Neospora caninum
- Infertilidad** PCR: Campylobacter fetus venerealis, Leptospiras patógenas, Coxiella burnetii, Chlamydia abortus, Ureaplasma diversum, Mycoplasma bovigenitalium, Herpesvirus bovino tipo 1 (IBR), Pestivirus, Tritrichomonas foetus
- Infertilidad inseminación artificial** PCR: Leptospiras patógenas, Coxiella burnetii, Chlamydia abortus, Pestivirus, Herpesvirus bovino tipo 1 (IBR), Ureaplasma diversum
- Infertilidad monta natural** PCR: Campylobacter fetus venerealis, Tritrichomonas foetus
- Reproductivo tanque** PCR: Leptospiras patógenas, Coxiella burnetii, Chlamydia abortus, Pestivirus, Herpesvirus bovino tipo 1 (IBR)
- Respiratorio** PCR: Pestivirus, Herpesvirus bovino tipo 1 (IBR), BRSV, Parainfluenza 3 bovina, Coronavirus bovino, Influenza D, Mycoplasma bovis, Histophilus somni, Pasteurella multocida - Tipado capsular, Mannheimia haemolytica - Identificación serotipos 1, 2 y 6
- Hemoparásitos** PCR: Piroplasmas, Babesia bigemina, Babesia bovis, Theileria annulata, Theileria orientalis, Anaplasma sp., Anaplasma marginale, Mycoplasma wenyonii
- Articular** PCR: Mycoplasma bovis, Histophilus somni

- Ocular** PCR: Moraxella bovis, Moraxella bovoculi, Moraxella ovis, Mycoplasma bovis, Mesomycoplasma bovoculi, Mesomycoplasma conjunctivae, Chlamydiae (todas las especies), Herpesvirus bovino tipo 1 (IBR)
- Mamitis 9 + tanque** Microbiología: Aislamiento e id. bacteriana, Antibiograma; PCR: Mycoplasma bovis, Prototheca sp., Mycoplasma bovis, Staphylococcus aureus, Streptococcus agalactiae, Streptococcus uberis, Prototheca sp.
- Mamitis tanque** PCR: Mycoplasma bovis, Staphylococcus aureus, Streptococcus agalactiae, Streptococcus uberis, Prototheca sp.
- Clostridiosis sistémica** PCR: Paenibacillus sordellii, Clostridium septicum, Clostridium chauvoei, Clostridium novyi, Clostridium haemolyticum
- Podal** PCR: Dichelobacter nodosus, Dichelobacter nodosus (cepas virulentas), Fusobacterium necrophorum, Treponemas - Filogrupos patógenos
- Bajas súbitas** PCR: P. multocida tipo B, Salmonella sp., Leptospiras patógenas, Paenibacillus sordellii, Clostridium septicum, Clostridium chauvoei, Clostridium novyi, Clostridium haemolyticum

Secuenciación y Tipificación

- BVD (Bovela) - Diferenciación cepa vacunal** PCR: BVDV1 Bovela, BVDV2 Bovela
- Pestivirus - Diferenciación** PCR: BVDV1 Pestivirus A, BVDV2 Pestivirus B, Hobi-like Pestivirus H, Border Disease Pestivirus D
- Salmonelas bovino** PCR: Salmonella typhimurium, Salmonella dublin, Salmonella enteritidis, Salmonella infantis
- Escherichia coli - Factores de virulencia** PCR: F5, F17, F4, F41, gen eae, STa, STb, LT, STX1, STX2, Escherichia coli

*Nota: análisis realizado en un laboratorio externo.



- Clostridium perfringens - Toxinas** PCR: Clostridium perfringens, Beta, Epsilon, Iota, Enterotoxina, Beta-2
- Treponemas - Filogrupos patógenos** PCR: Treponema pedis, T. phagedenis, Treponema medium
- Leptospira sp. - Tipado**
- 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
- Mannheimia haemolytica - Identificación serotipos 1, 2 y 6** PCR: M. haemolytica 1, M. haemolytica 2, M. haemolytica 6, Mannheimia haemolytica
- BRSV - Secuenciación (gene G)**
- PI3 - Secuenciación (gene P)**
- Rotavirus A - Secuenciación (VP7, VP4)**

Microbiología

- Panel 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**
- Identificación bacteriana MALDI TOF**

Parasitología

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

Real Time PCR

- Anaplasma centrale**
- Anaplasma marginale**
- Anaplasma phagocytophilum**
- Anaplasma sp.**
- Babesia bigemina**
- Babesia bovis**
- Besnoitia besnoiti**
- Bibersteinia trehalosi**
- BRSV**
- Brucella sp.**
- Campylobacter coli**
- Campylobacter fetus**
- Campylobacter fetus venerealis**
- Campylobacter jejuni**
- Cestodos**
- Chlamydia abortus**
- Chlamydiaceae (todas las especies)**
- Clostridium botulinum**

- Clostridium perfringens**
- Clostridium septicum**
- Coronavirus bovino**
- Coxiella burnetii**
- Cryptosporidium parvum**
- Dichelobacter nodosus**
- Dichelobacter nodosus (cepas no virulentas)**
- Dichelobacter nodosus (cepas virulentas)**
- Eimeria alabamensis**
- Eimeria bovis**
- Eimeria sp.**
- Eimeria zuernii**
- Enf. epizootica hemorrágica EHE**
- Escherichia coli**
- Freemartinismo**
- Fusobacterium necrophorum**
- gen eae**
- Giardia intestinalis**
- Herpesvirus bovino tipo 1 (IBR)**
- Herpesvirus bovino tipo 2 (Mamilitis)**
- Herpesvirus bovino tipo 4**
- Histophilus somni**
- Influenza D**
- Klebsiella pneumoniae**
- Leptospiras patógenas**
- Listeria monocytogenes**
- Mannheimia haemolytica**
- Mesomycoplasma bovoculi**
- Mesomycoplasma conjunctivae**
- Moraxella bovis**
- Moraxella bovoculi**
- Moraxella ovis**
- Mycoplasma wenyonii**
- Mycoplasma mycoides subsp. mycoides**
- Mycoplasma mycoides subsp. mycoides**
- Nebovirus**
- Nemátodos**
- Neospora caninum**
- Norovirus genotipo 3**
- Parainfluenza 3 bovina**
- Paratuberculosis**
- Pasteurella multocida**
- Pestivirus**
- Piroplasmas**
- Prototheca sp.**
- Pseudomonas aeruginosa**
- Rotavirus tipo A**
- Salmonella dublin**
- Salmonella infantis**
- Salmonella sp.**
- Schmallenberg**
- Staphylococcus aureus**

*Nota: análisis realizado en un laboratorio externo.



- Staphylococcus haemolyticus
- Streptococcus agalactiae
- Streptococcus dysgalactiae
- Streptococcus equi
- Streptococcus uberis
- Theileria annulata
- Torovirus bovino
- Toxoplasma gondii
- Tremátodos
- Treponema sp.
- Trichophyton verrucosum
- Tritrichomonas foetus
- Ureaplasma diversum

Serología

- Brucella sp. (Rosa Bengala)
- BVD p80/Border (IDEXX)
- Chlamydia (IDEXX)
- Coxiella burnetii
- Enf. epizoótica hemorrágica EHE
- IBR gE
- Neospora caninum
- Paratuberculosis (IDEXX)
- Toxoplasma gondii
- Reproductivo - Serología Serología: Coxiella burnetii, Chlamydia (IDEXX), BVD p80/Border (IDEXX), IBR gE, Neospora caninum

Toxicología

- Actividad de la acetilcolinesterasa*
- Amitraz*
- Antibióticos*
- Brometalina (Rodenticida)*
- Carbamatos (Plaguicidas)*
- Cianuros*
- Cuantificación antibióticos (precio a consultar)*
- Cuantificación específica de un tóxico (precio a consultar)*
- Detección de ionóforos en pienso*
- Determinación antiinflamatorios*
- Determinación de micotoxinas en leche RUMIANTES*
- Determinación de micotoxinas en orina RUMIANTES*
- Determinación de micotoxinas postmortem*
- Determinación de un tóxico (cualitativo)*
- Estricnina*
- Glifosato (Herbicida) precio a consultar*
- Imidacloprid (Insecticida)*
- Metaldehido (Pesticida)*
- Metales pesados 1 metal*
- Metales pesados 2 metales*
- Metales pesados 3 metales*
- Metales pesados 4 metales*
- Metales pesados 5 metales*
- Micotoxinas AOF*

- Micotoxinas completo AOF/DZT*
- Micotoxinas DZT*
- Nitratos*
- Nitritos*
- 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.