Introducción:
Ante la ocurrencia de abortos en equinos, se describe una breve guía con el objeto de poder diferenciar entre las causas más frecuentes.

Rinoneumonitis (Herpesvirus)

Signos / lesiones:
Feto fresco, placenta pegada.
Ictericia (en cascos o en tejido subcutáneo); edema en tejido subcutáneo, perirrenal y en ojos y boca. Hiperemia y petequias.
Abundante colecta serosa en cavidades. Esplenomegalia (se observa el bazo alargado).
Timo: apariencia necrótica al corte.

Arteritis Viral Equina (Arterivirus)

Signos / lesiones:
La hembra manifiesta signos previos al aborto: fiebre, anorexia, disnea, edema, mocos.
Feto con cambios autolíticos. Colectas y fluidos sero sanguinolentos.

Aborto micótico:
Madre: signos de estro y luego sobreviene el aborto con placentitis.
Signos / lesiones:
Fetos vivos con retardo en el crecimiento.
Placenta engrosada, aspecto "de cuero", con clara delimitación entre zona afectada y sana.
Hígado pálido y con decoloración del parénquima ("moteado").

Abortos bacterianos:
Causados por placentitis bacteriana.

Signos / lesiones:
Fetos con emaciación.
Placenta con lesiones y exudado necrótico.
Causados por Streptococcus: feto fresco.
Causados por agentes Gram (-): septicemia y autolisis; líquido sero sanguinolento en cavidades.

Muestras a remitir al Laboratorio:
Ojo, pulmón, hígado, riñón, líquido estomacal, orina, placenta (10 o 20 cm), líquido en cavidades (en caso de presencia)

Análisis a solicitar:
Cultivo y PCR Leptospirosis, Brucella y Chlamydia