

**Evaluación Prueba**  
**Sub área Medicina Productiva de Rumiantes**

Nombre: \_\_\_\_\_ Caso Clínico N°: \_\_\_\_\_

<b>Pregunta</b>			
<p>Predio de engorda en confinamiento, sector Santa Filomena, Melipilla, 200 cabezas de novillos híbridos hereford-angus. Alimentación basada en cama de broiler, guano de cerdo, desechos de panadería y paja de caña de maíz. Le consultan por que varios animales del grupo de menor tamaño presentan epifora, taquipnea, fosa para lumbar izquierda hundida, astenia, desplazamiento dificultoso y se mantienen alejados del comedero. El encargado le comenta que los problemas comenzaron cuando dejaron de comprar animales en feria prefiriendo por un fundo en Osorno.</p>			
Dimensión / Criterio			
1. Procedimientos, reconocimiento y ponderación del caso	Respuestas válidas propuestas	Observaciones	Puntaje
Identifica aspectos que debe preguntar al propietario y que orienten al diagnóstico.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Manejo general</li> <li>- Tipo alimentación</li> <li>- Fecha de arribo</li> <li>- Patrón de casos</li> <li>- Estacionalidad de casos</li> <li>- Cantidad de afectados</li> <li>-Origen animales</li> <li>-Edad</li> <li>- Tratamientos y respuesta</li> </ul>	5+=2pts 3=1,2 pts <3=0 pts	
Identifica que información requiere conocer desde registros prediales atingentes	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Protocolo de manejos de recepción</li> <li>- Manejos sanitarios</li> <li>- Ingreso de nuevos animales</li> <li>- Registro de tratamientos</li> <li>-Registro de ventas y eliminaciones</li> <li>-Compra de medicamentos</li> </ul>	3+=2pts 2=1,2 pts 1=0 pts	
Identifica factores de riesgo medioambientales en el predio	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Animales recién ingresados</li> <li>- Sistema de producción</li> <li>- Cambio de sistema de manejo</li> <li>- Manejo ambiental</li> <li>- Inadecuado agrupamiento y manejo pos recepción</li> </ul>	3+=2pts 2=1,2 pts 1=0 pts	
Indica signos clínicos o alteraciones en el examen clínico de los animales	Epifora Astenia Depresión de consumo Disnea Compromiso sistémico Fiebre	5+=2pts 3=1,2 pts <3=0 pts	

<b>2. Hipótesis diagnóstica (Prediagnóstico)</b>	<b>Respuestas válidas propuestas</b>	<b>Observaciones</b>	<b>Puntaje</b>
Genera uno o más prediagnósticos pertinentes y coherentes	Fiebre del embarque (considerar agente) Neumonía viral Neumonía bacteriana	3+=2pts 1=1,2 pts	
Fundamenta el prediagnóstico más probable	Características propias de cuadro respiratorio con compromiso sistémico Asociado a animales con depresión inmunológica asociado a cambio de sistema de manejo.	1=2pts	
Reconoce e interrelaciona condicionantes ambientales y de manejo, estableciendo relaciones de causalidad con el caso.	Ingreso de animales Posible transporte inadecuado Cambio de manejo Adaptación social Depresión inmunológica Exacerbación de agentes (asociados a respuesta anterior)	3+=2pts 2=1,2 pts 1=0 pts	
<b>3. Exámenes confirmatorios</b>	<b>Respuestas válidas propuestas</b>	<b>Observaciones</b>	
Solicita exámenes de manera asertiva y pertinente al prediagnóstico	Examen clínico dirigido a sistema respiratorio.  Identificación agentes (virus IBR,PI3; otros;; bacterias M. Hemolytica, Pasteurella)	2+=2pts 2=1,2 pts 1=0 pts	
Justifica los exámenes de laboratorio que solicita	Sirven para diferenciar pero en general basta con una buena observación y análisis de factores de riesgo.	1=2pts	
Interpreta los resultados de apoyo diagnóstico para indicar el diagnóstico definitivo	Según punto anterior	1=2pts	

## Diagnóstico: Fiebre del embarque

<b>4. Tratamiento y Acciones correctivas</b>	<b>Respuestas válidas propuestas</b>	<b>Observaciones</b>	<b>Puntaje</b>

Diseña un tratamiento acorde a los pacientes, indicando dosis, ritmo horario, tiempo de administración, vía de administración de los distintos fármacos.	Antibiótico (gram-/amplio espectro) AINE Manejo de compromiso sistémico(hidratación)	2+=2pts 2=1,2 pts 1=0 pts	
Fundamenta las decisiones terapéuticas que indica	Moderada efectividad de la terapia sistémica (antibiótico) para controlar cuadro infeccioso agudo y secuelas  Aine y medidas de soporte mejoran efectividad de terapia y remisión de signos	1=2pts	
Aplica la normativa asociada al uso de medicamentos en especies productivas, de acuerdo con el caso y contextos específicos	Periodo de resguardo en terapia parenteral según fármaco	2+=2pts 2=1,2 pts 1=0 pts	
<b>5. Recomendaciones de manejo</b>	<b>Respuestas válidas propuestas</b>	<b>Observaciones</b>	
Propone corrección de condicionantes (factores de riesgo) para la presentación del caso	Proponer vacunación y pre acondicionamiento en lugar de origen Evaluar y mejorar medio de transporte. Realizar cuarentena/adaptación Optimizar manejo de recepción Evitar manejos en luego del arribo Aplicar tratamientos oportunamente	3+=2pts 2=1,2 pts 1=0 pts	
Recomienda consideraciones de bienestar animal, de acuerdo con la normativa vigente	Optimización de transporte Implementación de cuarentena Diagnóstico y tratamientos oportunos	1=2pts	

<b>6. Aspectos Formales</b>	<b>Respuestas válidas propuestas</b>	<b>Observaciones</b>	<b>Puntaje</b>
Utiliza lenguaje médico y técnico apropiados.	- Evita palabras no técnicas - No comete imprecisiones	1=1 pts 0,5=0,6 pts	
Redacta sus respuestas permitiendo una fácil comprensión (se considerará ortografía, legibilidad y gramática)	- Lo que indica	1=1pts	

