



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA**

**METODOS, INSTRUMENTOS Y TECNICAS DE
DIAGNOSTICO VETERINARIO**

**CATEDRATICO: FRANCISCO DAVID
VAZQUEZ MORALES**

**ALUMNA: RAQUEL VIRGINIA
RIZO ESCALANTE**

PRUEBAS COMPLEMENTARIAS

1 PARCIAL

11/05/2021

PRUEBAS COMPLEMENTARIAS

cuenta que no siempre es posible conseguir con éxito, manejar de forma pasiva al paciente, se tendrá presente, que dentro de la lectura de los resultados de laboratorio, si se presentaron estas situaciones, se deben considerar y realizar la corrección interpretativa del caso.

Una exploración complementaria es una prueba diagnóstica que solicita el médico y que se realiza al paciente tras una anamnesis y exploración física, para confirmar o descartar un diagnóstico clínico.

La utilidad de una prueba diagnóstica está determinada, sin duda alguna, por una cuidadosa evaluación semiológica del paciente. Utilizar una prueba de laboratorio, con el fin de sobrepasar, evitar o no identificar pistas diagnósticas, solo accederá que la evaluación de laboratorio nos suministrará algunos elementos de base, pero nunca un diagnóstico final. Sin embargo, aunque la expectativa general de una prueba diagnóstica es llevarnos a una causa final o un tratamiento efectivo; no se debe generar decepción en el caso de que esta situación no sea cubierta. Ya que esta evaluación, tiene múltiples utilidades y genera información, que debe ser aprovechada; como pronóstico, posibles pautas de tratamientos de soporte, identificación de pistas diagnósticas cuando no son claras al examen clínico y en el mejor de los casos hallar disfuncionalidades no previstas.

Se debe aclarar que la veracidad de los resultados depende en su mayor parte de la calidad de la muestra tomada, para ello se debe tener especial atención en cubrir un protocolo, que permita en todas las oportunidades alcanzar un posible diagnóstico presuntivo, sin importar el escenario o las circunstancias, así como el tipo de paciente. Como fase inicial se debe tener claro como pauta, el conocimiento sobre el tipo de muestra que se debe tomar, dependiendo la patología, de la cual se sospecha; mas sin embargo en ocasiones, luego de una evaluación y una detallada historia clínica, no son claras las potenciales patologías, de las cuales se consideran sean la causa de los síntomas visibles al examen clínico y por tanto es indispensable establecer, un protocolo de muestras y pruebas, que nos permitan obtener resultados útiles.

durante el abordaje del paciente, en lo posible se deben tomar las muestras antes de la instauración de los tratamientos y adicionalmente, si es posible tomar el panel de muestras básicas antes de la exploración clínica, con el fin de evitar la manipulación que genere stress y modificaciones orgánicas, que altera en algún grado los resultados de laboratorio. Como premisa de los eventos de toma de muestras, es necesario, mantener un estricto protocolo de bioseguridad, con el fin de evitar accidentes profesionales o llevar a contaminación en los predios. Para este asunto se inicia, contando con adecuados elementos de sujeción y contención del animal, como bretes, lazos, bósales tratando en lo posible, que estos generen las menores condiciones de estrés en el paciente. Teniendo en

cuenta que no siempre es posible conseguir con éxito, manejar de forma pasiva el paciente, se tendrá presente, que dentro de la lectura de los resultados de laboratorio, si se presentaron estas situaciones, se deben considerar y realizar la corrección interpretativa del caso.