



JUEVES 26 DE MAYO DE 2022

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE (UDS).**

DOCENTE

**FRANCISCO DAVID VAZQUEZ MORALES**

ALUMNO

**TRISTAN YAIR DIAZ MAZARIEGOS.**

LICENCIATURA

**MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.**

MATERIA

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

TEMA

**CUADRO SIGNOTICO**

## **INTRODUCCIÓN**

Consiste en el análisis, generalmente bioquímico de diferentes líquidos corporales, siendo el más común la sangre. Técnicas de diagnóstico por imagen: Como la ecografía, la radiografía simple, la TAC, la RMN, o la PET. Técnicas endoscópicas: Fibrobroncoscopia. En términos de la práctica médica, el diagnóstico es un juicio clínico sobre el estado psicofísico de un paciente ya sea animal o humano, representa una manifestación en respuesta a una demanda para determinar tal estado, el único que puede indicar un proceso diagnóstico o manejo del paciente es el Profesional (Médico clínico que lleva a cabo la recepción del paciente y realiza tratamiento de emergencia según los casos clínicos del paciente).

Diagnosticar es dar nombre al sufrimiento del paciente; es asignar una “etiqueta”.

Son: Anamnesis, síntomas, signos, exploración física esto es algo de lo que aprenderemos.

## **HERRAMIENTAS DE DIAGNOSTICO HISTORIA CLINICA ANAMNESIS.**

### **EXAMEN FÍSICO Y PRUEBAS COMPLEMENTARIAS**

Es la la información recopilada por un especialista de la salud mediante preguntas específicas, formuladas bien al propio paciente, o bien a otras personas relacionadas (en este caso, también se le denomina heteroanamnesis) para obtener datos útiles, y elaborar información valiosa para formular el diagnóstico y tratar al paciente. Las quejas o indicios médicamente relevantes que aportan el paciente o personas de su entorno son referidas como síntomas, en contraste con los signos clínicos, que son revelados a partir de una exploración física por parte del personal médico.

La mayoría de los datos conseguidos en una entrevista clínica son aportados al historial clínico del paciente. El alcance, profundidad y naturaleza de los datos de dicho historial varía en función de la especialidad médica. Así, un paramédico limitará su historial a detalles importantes como el nombre, la queja del paciente, alergias, etcétera, mientras que un psiquiatra aportará datos relevantes sobre la vida del paciente que puedan resultar necesarios a la hora de diagnosticar una enfermedad mental.

La información obtenida de esta manera, junto con los datos revelados a partir de un examen clínico, permiten al médico elaborar un diagnóstico y un tratamiento. Si no existe información suficiente como para un diagnóstico seguro, se elabora uno provisional, y otras posibilidades (diagnóstico diferencial) pueden ser tomadas, según su orden de probabilidad. El tratamiento puede, en dicho caso, incluir investigaciones ulteriores con el propósito de clarificar el diagnóstico. La catamnesis es el conjunto de datos que se pueden suministrar de un paciente, una vez concluido su estudio y tratamiento.

## **EXAMEN FÍSICO**

Consiste en diversas maniobras que realiza el médico sobre el paciente, siendo las principales la inspección, palpación, percusión, oler y auscultación, con las que se obtienen signos clínicos más específicos. Todos los síntomas referidos en la anamnesis y los signos objetivados en la exploración física son anotados en la historia clínica del paciente.

Generalmente, los signos y síntomas definen un síndrome que puede estar ocasionado por varias enfermedades. El médico debe formular una hipótesis sobre las enfermedades que pueden estar ocasionando el síndrome y para comprobar la certeza de la hipótesis solicita exploraciones complementarias. En muchas ocasiones una correcta exploración clínica, acompañada de una buena anamnesis, ayuda a establecer un diagnóstico sin necesidad de la realización de pruebas clínicas o exploraciones complementarias más complejas y costosas. Además, la exploración física establece un contacto físico estrecho entre el personal de enfermería y el médico con el paciente, consiguiendo así confianza en la relación enfermero o médico -paciente.

## PRUEBAS COMPLEMENTARIAS

Prueba diagnósticas que solicita el médico y que se realiza al paciente tras una anamnesis y exploración física, para confirmar o descartar un diagnóstico clínico. Las pruebas complementarias o exámenes diagnósticos deben ser solicitadas para una indicación clínica específica, deben ser lo bastante exactas como para resultar eficaces en esa indicación y deben ser lo menos costosas y peligrosas posible. Ninguna prueba diagnóstica es totalmente exacta y los resultados de todas ellas suelen plantear problemas de interpretación. Es necesario comprender los términos utilizados con mayor frecuencia en el análisis de las pruebas y en epidemiología, tales como la prevalencia, sensibilidad, especificidad, valor predictivo positivo y valor predictivo negativo.

### **Las pruebas complementarias pueden ser de distintos tipos como:**

- Pruebas de laboratorio o análisis clínicos: Suelen ser análisis químicos o biológicos de muestras generalmente de fluidos corporales (sangre, orina, heces, líquido cefalorraquídeo, semen, etc.). Las prueba de laboratorio más conocidas o frecuentes suelen ser los análisis de sangre y los análisis de orina.
- Pruebas de imagen: Son exámenes de diagnóstico donde se visualiza el cuerpo humano con pruebas basadas en:
  - radiodiagnóstico, como la radiografía y la tomografía axial computarizada
  - en magnetismo, como la resonancia magnética nuclear
  - medicina nuclear, como las gammagrafías y la tomografía por emisión de positrones.
  - en ultrasonidos, como la ecografía.

- Pruebas endoscópicas: Son pruebas que visualizan el interior de cavidades u órganos huecos del cuerpo como la colonoscopia.
- Anatomía patológica: Son pruebas que analizan una muestra de tejido o biopsia o una pieza quirúrgica tras una cirugía. También incluye las citologías.
- Electrogramas: electrocardiograma ECG, electroencefalograma EEG, electromiograma EMG.
- Test de esfuerzo.
- Estudios alérgicos a: fármacos, animales, vegetales, minerales, etc.
- Espiometrías.



## CONCLUSION

Con base a todo lo echo, leído y toda la información recopilada de diversos libros, fuentes, y autores aprendimos que cada uno de ellos tiene una forma de pensar diferente y que cada quien maneja de diferente manera las herramientas de diagnóstico médico...Cada uno tiene sus etapas, tipos y bases para hacer un buen diagnóstico y darle a nuestro paciente un buen tratamiento para que se mejore y siga con su vida saludable y buena.

## **BIBLIOGRAFÍA**

- ❖ **Servicio Madrileño de Salud; 2006.**
- ❖ **«Fernández Durán C, Vico Martínez F, Valles Ugarte ML, Martín García MC, Peco Arregui C, Sanz de Miguel E. Importancia de la exploración física. Med Gen y Fam (digital). 2013;2(9):280-2.»**
- ❖ **[https://es.m.wikipedia.org/wiki/Anamnesis\\_\(ciencias\\_de\\_la\\_salud\)](https://es.m.wikipedia.org/wiki/Anamnesis_(ciencias_de_la_salud)) Catamnesis. Medciclopedia**