



**Nombre de alumno: Alondra Yazmin Ventura Espinoza**

**Nombre del profesor: Silvino Domínguez**

**Nombre del trabajo: Resumen**

**Materia: Enfermería Médico-Quirúrgico**

**Grado: 5° Cuatrimestre**

**Grupo: "A"**

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de Enero de 2022

## METODOS COMPLEMENTARIOS DE DIAGNOSTICO EN EL PACIENTE

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.

Un examen médico es el conjunto de pruebas que incluyen a la exploración física y a las exploraciones complementarias que no solo se utilizan para diagnosticar enfermedades, sino también como prevención secundaria.

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.

Hay distintos tipos de pruebas complementarias a continuación mencionamos las siguientes:

° Pruebas de laboratorio o análisis clínico: suelen ser análisis químicos o biológicos de muestras generalmente de fluidos corporales (sangre, orina, heces, líquido cefalorraquídeo, semen, etc.). Las pruebas 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 las tomografía por emisión de positrones

-ultrasonido, 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 incluyen las citologías.

°Electrogramas: electrocardiogramas ECG, electroencefalograma EEG, electromiogramas EMG

° Tes de esfuerzo

°Estudios alérgicos a: fármacos, vegetales, minerales, etc.

°Espiometrías