



**Mi Universidad**

**Ensayo**

*Nombre del Alumno: Laura Anilu García Morales*

*Nombre del tema: Pruebas diagnósticas*

*Parcial: 4 unidad*

*Nombre de la Materia: PRACTICA CLINICA DE ENFERMERIA II*

*Nombre del profesor: María del Carmen López Silba*

*Nombre de la Licenciatura: Lic. En Enfermería*

*Cuatrimestre: 7° "A"*

*Lugar y Fecha de elaboración: Comitán de Domínguez, Chis. A 30-11-2022*

## Importancia de las pruebas diagnósticas

Las pruebas diagnosticas suelen ser un medio auxiliar para el diagnostico del paciente, donde suelen ser usadas para la detección sistemática dentro de un estudio general del estado de salud. De igual forma son requeridas para ayudar a confirmar un diagnóstico a base de los resultado que arrojan.

Estas pruebas pretenden determinar la presencia o ausencia de cierta condición, que probablemente sea de origen patológico, donde la evaluación del buen desempeño de una prueba diagnóstica comienza por la estimación, mejor dicho cómo la magnitud de los aciertos que se cometen al intentar “adivinar” un diagnóstico a partir de los resultados brindados por dicha prueba.

Por otro lado se encuentran la sensibilidad y la especificidad las cuales son las medidas tradicionales y básicas del valor diagnóstico de una prueba. Miden la discriminación diagnóstica de una prueba en relación a un criterio de referencia, que se considera la verdad. Estos indicadores en principio permiten comparar directamente la eficacia de una prueba con el de otras y esperar resultados similares cuando son aplicadas en diferentes países, regiones o ámbitos.

### Sensibilidad

La sensibilidad es una medida de qué tan eficaz es una prueba para demostrar si el paciente padece realmente una afección o no (la tasa de verdaderos positivos); una sensibilidad elevada en una prueba significa que detecta la presencia de la condición, con relativamente pocos indicadores (depende del punto clave evaluado en la prueba). Además, la sensibilidad se expresa en porcentaje (%).

### Especificidad

La especificidad es una medida de negatividad para aquellos pacientes que no presentan la condición para la que son evaluados (la tasa de verdaderos negativos); una prueba con elevada especificidad en realidad descarta un diagnóstico, si el paciente no tiene los indicadores. También se expresa en porcentaje (%).

Al tomar una decisión clínica basada en la prueba diagnóstica más apropiada es muy importante tomar en cuenta otros factores como sus amplias ventajas y desventajas, así como su accesibilidad relativa deben considerarse.

En conclusión tenemos que el uso de estas pruebas diagnósticos son de gran ayuda, debido a que suelen confirmar el diagnóstico, sin embargo se debe de tomar en cuenta la sensibilidad y especificidad de cada prueba que se realice.

Por lo tanto en enfermería se requiere tener cierto conocimiento sobre las pruebas diagnósticas y complementarios más frecuentes para así poder enseñar al paciente o en su caso a los familiares para poder prepararse para realizarse dicha prueba, con esto lograr que no retrase el diagnóstico de la misma y no cometer errores al momento de realizarse la prueba.

## Bibliografía

Gómez, R. E. (2015). *Fundamentos de enfermería: Ciencia, metodología y tecnología* (2.<sup>a</sup> ed.). Editorial El Manual Moderno.