

Nombre del alumno:

Omar Emanuel López Reyes

Nombre del profesor:

MAGNER JOEL
HERRERA ORDOÑEZ

Licenciatura:

Enfermería

Materia:

Bioestadística

Nombre del trabajo:

, "La estadística en la enfermería"

La estadística en la enfermería

La estadística en enfermería

Ayuda a seleccionar conclusiones generales más adecuadas a partir de datos parciales y perspectivas

Para así tomar las mejores decisiones

Introducción histórica

Médicos, astrónomos, matemáticos comenzaron a interesarse en las estadísticas del de las enfermedades y lo relacionado con la salud

Florence nightingale impulso a que los hospitales estuvieran en buenas condiciones

Elementos en el análisis estadístico en enfermería

Estadística descriptiva

Comprende la presentación, organización y resumen de los datos de una manera científica

Estadística inferencial

Se basa en la teoría de las probabilidades y trabaja con los datos que proporciona la estadística descriptiva

La estadística como herramienta de trabajo en enfermería

Aporta los conceptos fundamentales y necesarios con el dominio adecuado del instrumental

Ayuda en el desarrollo personal

Descripción de una variable estadística

Características que pueden medirse u observarse

Definiciones básicas

Variable cualitativa

Variable cualitativa ordinal

No tiene un orden

Variable cualitativa nominal

Si tiene un orden

Variable cuantitativa

Discreta

Toma un número finito de valores

continua

Toma un infinito de valores

Representaciones graficas

Permite establecer valores que no se han obtenido experimentalmente si no mediante la interpolación y la extrapolación

Se presentan datos, números mediante líneas, vectores, superficies o simbolos

Presentaciones numéricas

La presentación de los datos es de diferentes modalidades

Presentación escrita: esta presentación es utilizada cuando hay datos con pocos valores

Presentación tabular: esta se presenta atreves de filas y columnas