



Mi Universidad

Super nota

Nombre del Alumno: Ana Paola Lopez Hernández,

Nombre del tema: Estadística descriptiva

Parcial: 1er.. parcial

Nombre de la Materia: Bioestadística

Nombre del profesor: Aldo Irecta Nájera

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 4to.cuatrimestre

Fecha y lugar de trabajo:24/09/2023

LA ESTADISTICA EN ENFERMERIA

AUNQUE APARENTEMENTE LA BIOESTADÍSTICA PARECE UNA CIENCIA FUNDAMENTALMENTE TEÓRICA, ES UTILIZADA EN LA PRÁCTICA MÉDICA A DIARIO. CUANDO HABLAMOS DE LA DOSIS MEDIA DE ERITROPOYETINA ADMINISTRADA EN DIÁLISIS O EL TIEMPO MEDIO DE DURACIÓN DE UNA SESIÓN DE HEMODIÁLISIS ESTAMOS UTILIZANDO LA ESTADÍSTICA

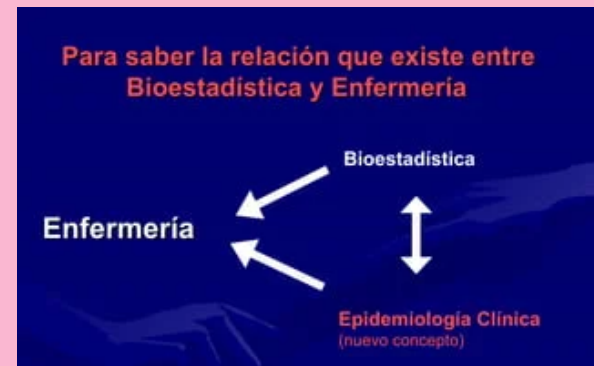


El objetivo de este artículo es iniciar y familiarizar a la enfermería con el método científico, y más concretamente con las nociones básicas del análisis estadístico necesario para cualquier estudio de investigación.



¿QUE ES LA ESTADISTICA EN ENFERMERIA?

Las estadísticas de salud son cifras que resumen la información relacionada con la salud. Investigadores y expertos de agencias y organizaciones de gobierno, privadas y sin fines de lucro recopilan estadísticas de salud y las utilizan para aprender sobre salud pública y atención médica.



INTRODUCCION HISTORICA



En el siglo 15 el término "estadística" designaba la colección sistemática de datos demográficos y económicos por los estados. A principios del siglo XIX, el significado de "estadística" fue ampliado para incluir la disciplina ocupada de recolectar, resumir y analizar los datos. Hoy la estadística es ampliamente usada en el gobierno, los negocios y todas las ciencias.



La palabra Estadística tiene dos acepciones en general, por un lado es el hecho de estudiar las características de una población y sus integrantes; y por otro lado es una disciplina científica que entre muchas otras utilidades puede usarse para deducir relaciones entre variables, o para extender los resultados que obtengamos para una parte de la población a toda la población

HISTORIA DE LA ESTADISTICA

<p>Año 8000 A. C.</p> <p>Se representaba mediante gráficas y símbolos en pieles, rocas y maderas para saber el número de personas, animales o ciertas cosas</p> <p>Egipto</p>	<p>Año 3050 A. C.</p> <p>Los faraones ordenaban la realización de censos con la finalidad de obtener los datos sobre tierras y riquezas para poder según el historiador griego Heródoto planificar la construcción de las pirámides.</p> <p>Babilonia</p>	<p>Año 2238 A. C.</p> <p>El emperador Yao manda realizar una estadística general de todos los datos recogidos sobre lo agrícola, industrial y comercial de todos sus dominios.</p> <p>China</p>	<p>año 2000 A. C.</p> <p>En china aparecen innumerables documentos con referencias a poblaciones, censos, recuentos bienes agrícolas, ganaderos, de origen militar. Realizados con anterioridad, hace más de cuarenta siglos.</p>
---	---	---	---



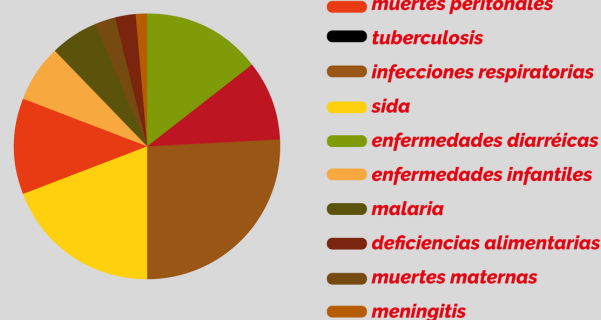
a Estadística trata de la recolección, presentación, análisis y uso de los datos para tomar decisiones, solucionar problemas y diseñar productos y procesos, es por esto que resulta vital para el ingeniero tener conocimientos en Estadística.

ESTADÍSTICA COMO HERRAMIENTA DE TRABAJO EN ENFERMERIA

En cualquier línea del trabajo enfermero es preciso tomar decisiones en las que el entendimiento del análisis de datos es de mucha utilidad. La estadística nos va a ayudar a seleccionar las conclusiones generales más adecuadas a partir de datos parciales y representativos.



EL CONOCIMIENTO DE LOS MÉTODOS ESTADÍSTICOS AYUDA A ENTENDER CÓMO SE TOMAN LAS DECISIONES Y A COMPRENDER DE QUÉ MANERA NOS AFECTAN A NIVEL PERSONAL, PROFESIONAL, INSTITUCIONAL Y SOCIAL. EN CUALQUIER LÍNEA DEL TRABAJO ENFERMERO ES PRECISO TOMAR DECISIONES EN LAS QUE EL ENTENDIMIENTO DEL ANÁLISIS DE DATOS ES DE MUCHA UTILIDAD.



Utilidad

Esto puede ayudar a identificar disparidades de la salud. Si un tratamiento es seguro y efectivo. Cuántas personas nacieron y murieron, las que se conocen como estadísticas vitales. Cuántas personas tienen acceso y usan la atención médica

BIBLIOGRAFIA

https://www.google.com/search?sca_esv=566149086&rlz=1C1UEAD_esMX1022MX1023&hl=es-419&sxsrf=AM9HkKkNQCz9kCzSt0Dsep8XlvJBq7TjXQ%3A1695001891176&q=estadistica+como+herramienta+de+trabajo+en+la+enfermeria&tbm=isch&source=lnms&sa=X&ved=2ahUKEwiYyveMhrOBAXXIlmoFHf9oADAQ0pQJegQICxAB&biw=1366&bih=643&dpr=1#imgrc=flzw66Cd0kb9bM

https://www.google.com/search?sca_esv=566149086&rlz=1C1UEAD_esMX1022MX1023&hl=es-419&sxsrf=AM9HkKnyT9syLpPd7V8Uf4VhQQLFe2krUQ%3A1694999961350&q=introduccion+historica+de+la+estadistica&tbm=isch&source=lnms&sa=X&ved=2ahUKEwiHkNz0_rKBAXUXI2oFHU6SBqkQ0pQJegQICxAB&biw=1366&bih=643&dpr=1#imgrc=Uq_BFFWw8lk1UM

https://revistaseden.org/files/art319_1.pdf