

Fecundidad

- Fortalecer, conocer y afianzar el concepto de Fecundidad y su utilidad dentro de la dinámica demográfica poblacional.
- Calcular las medidas que determinan los niveles de fecundidad, tasas generales, ajustadas, globales y específicas según grupo de edad, estado civil y nivel educativo de la madre, en las categorías de los municipios.
- Definir e interpretar el concepto de fecundidad en el contexto de la dinámica demográfica poblacional.
- Identificar las principales fuentes de datos e información para el estudio de la fecundidad en el contexto de la dinámica demográfica poblacional.
- Reconocer las fortalezas y debilidades en la utilización de los indicadores de fecundidad en el contexto de la dinámica demográfica poblacional.

Envejecimiento

- Conocer las bases psicológicas del envejecimiento.
- Entender el concepto de envejecimiento y de investigación sobre la tercera edad.
- Conocer el estado del arte sobre la vejez en Colombia y el mundo.
- Argumentar sobre la reversibilidad o no reversibilidad de las enfermedades que se relacionan con la edad.
- Conocer los factores que indican en el declive cognoscitivo.
- Determinar la calidad de vida de los adultos mayores.
- Describir los cambios en las funciones cognitivas del adulto mayor.
- Describir los cambios biológicos, psicológicos y sociales que se producen a lo largo del proceso de envejecimiento.
- Conocer las estrategias de afrontamiento frente a los cambios biológicos, psicológicos y sociales que se producen a lo largo del proceso de envejecimiento.
- Conocer los cambios en personalidad, emociones, recursos y prestaciones sociales en el ámbito de las personas mayores.
- Describir los modelos de modelo de envejecimiento óptimo.

al envejecimiento.

Calidad de vida

- Conocer las perspectivas teóricas a la calidad de vida: enfoques y operacionalización del concepto.
- Conocer el marco conceptual de la calidad de vida relacionada con la salud.
- Describir las escalas o instrumentos de medida de la calidad de vida.
- Conocer la calidad de vida en general y relacionada con la salud, en particular, en muestras representativas de una población objeto de estudio.
- Diseñar instrumentos de evaluación de la calidad de vida y del estado de salud de las poblaciones.
- Describir las variables estructurales y funcionales relacionadas con la calidad de vida en las poblaciones.

Información de contacto

Calle 62 No. 52-59

Tel: 219-68-34 / 2196866

Oficina: 207-236

Correo:

grupodemografiasaludpublica@udea.edu.co

Coordinador: Hugo Grisales Romero, Dr.EPI



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

Facultad Nacional de Salud Pública
Héctor Abad Gómez



Grupo de Investigación
DEMOGRAFÍA Y SALUD

20
años
1999 - 2019

Visión

En el año 2025, el Grupo de Investigación Demografía y Salud será reconocido por la comunidad científica y académica, a nivel nacional e internacional, por sus aportes en temas relevantes sobre la dinámica socio demográfica y su relación con la salud humana, lo que potenciará la gestión social del conocimiento en beneficio de la población.

Introducción

El Grupo pretende generar conocimiento teórico – práctico sobre los aspectos demográficos, la situación de salud, el envejecimiento poblacional y la calidad de vida de los diferentes grupos, a través de la investigación en estas temáticas de interés social y como una forma de cumplir con la función encomendada a la salud pública: velar por la salud y el bienestar de los grupos más vulnerables. El diagnóstico de la situación de salud de una localidad se presenta como una herramienta que bien utilizada permite pasar de la descripción epidemiológica, a la aplicación de ésta, además, permite definir los problemas y prioridades.

Propósito

En aras de un cubrimiento completo de las problemáticas que atañen a una comunidad, el Grupo de Investigación fija los siguientes objetivos:

Investigación: Describir las características de la calidad de vida: demográficas, económicas, familiares, sociales y de condiciones de salud de los diferentes grupos poblacionales, que orienten la toma de decisiones y la formulación de políticas públicas.

Extensión: Formular y asesorar proyectos de intervención que mitiguen los problemas más sentidos de salud de la población en las áreas familiares, sociales, personales y de salud pública que posibiliten la implementación de programas de promoción, prevención, atención y socialización.

Docencia: Capacitar sobre la importancia y necesidad de adoptar cambios socioculturales, familiares, laborales e institucionales que garanticen una mejor calidad de vida de la población.

Objetivos de las líneas

Estadísticas vitales

- Proporcionar información referente a las causas de muerte de la población colombiana y en general y de los departamentos y municipios en particular con el fin que los organismos sanitarios establezcan estrategias de intervención sobre aquellos eventos más prevalentes de causa de muerte.
- Utilizar las técnicas clásicas para la determinación de los indicadores de mortalidad e interpretarlos apropiadamente.
- Fomentar el uso de algunas técnicas no clásicas para el análisis de la mortalidad que conlleve a ampliar el horizonte del conocimiento demográfico de dicha componente.
- Conocer el contexto social en que se dan las defunciones y los efectos sobre la población superviviente en términos de condiciones de vida y primordialmente respecto al derecho fundamental de la vida misma.
- Utilizar las diferentes clasificaciones de mortalidad según la Clasificación Internacional de Enfermedades, décima Revisión y las sugeridas por la Organización Panamericana de la Salud con el fin de tener un conocimiento desagregado del comportamiento de las mismas.
- Cuantificar la mortalidad evitable de las poblaciones utilizando diferentes criterios y establecer comparaciones en las situaciones que lo ameriten.
- Calcular e interpretar el indicador de los años potenciales de vida perdidos, como insumo para el conocimiento de la carga de la muerte prematura sobre la población.

Morbilidad

- Proporcionar información referente a las causas de enfermedad de la población colombiana con el fin que los organismos sanitarios establezcan estrategias de intervención sobre aquellos eventos más prevalentes.
- Utilizar las técnicas clásicas para la determinación de los indicadores de morbilidad e interpretarlos apropiadamente.
- Fomentar el uso de algunas técnicas no clásicas para el análisis de la morbilidad que conlleve a ampliar el horizonte del conocimiento demográfico de dicha componente.
- Conocer el contexto social en que se dan las enfermedades y los efectos sobre la población superviviente en términos de condiciones de vida y primordialmente respecto al derecho fundamental de la vida misma.
- Utilizar las diferentes clasificaciones de morbilidad y las sugeridas por la Organización Panamericana de la Salud con el fin de tener un conocimiento desagregado del comportamiento de las mismas.
- Cuantificar la morbilidad sentida de las poblaciones utilizando diferentes criterios y establecer comparaciones en las situaciones que lo ameriten.
- Calcular e interpretar el indicador de los años de vida ajustados por discapacidad como insumo para el conocimiento de la carga de la morbilidad sobre la población.

Natalidad

- Fortalecer, conocer y afianzar el concepto de Natalidad y su utilidad dentro de la dinámica demográfica poblacional.
- Identificar las principales fuentes de datos e información para el estudio de la natalidad en el contexto de la dinámica demográfica poblacional.
- Calcular las tasas crudas y ajustadas de natalidad en las categorías de los municipios de acuerdo al tamaño poblacional.
- Reconocer las fortalezas y debilidades en la utilización de la tasa bruta de natalidad en el contexto de la dinámica demográfica poblacional.
- Describir la natalidad Colombia por categorías de municipios, con el propósito de brindar información que soporte los programas y acciones en salud.