

Estadísticas de morbilidad:

①

Concepto { Información numérica cuantificable sobre enfermedades, padecimientos, discapacidad y niveles de enfermedad o de hechos accidentales o intencionales que ocurren en una determinada población.

Utilidad { - Para conocer el # de personas con una enfermedad, con qué frecuencia se presenta la misma y en qué tiempo
 - Saber las demandas q' significan los enf. en los servicios y recursos del SNS, así como su costo
 - Conocer acerca de la letalidad y gravedad
 - Eficacia de los programas de prevención y control
 - Distribución de los enf. según edad, sexo, ocupación
 - Relación c/ el control de la enf. y la atención médica brindada.

Dificultades en el estudio de la morbilidad (aspectos a tener en cuenta) { - Proceso salud - enfermedad
 - Anormalidad - normalidad
 - Problemas de diagnóstico
 - Enfermo o enfermedad
 - Prevalencia o incidencia
 - Pregunta o demanda
 - Consulto o reconsulto.

Fuentes de información { Encuestas
 Registros continuos:

SIE de Morbilidad: ~~concepto~~

Fuentes { - EDO
 - Egreso hospitalario
 - Dispensarizados
 - Registros Nacionales de Cáncer
 - Eventos adversos a la vacunación
 - Morbilidad laboral

SIE de Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO): controla las enfermedades que por tratados internacionales o por interés del país deben ser notificados obligatoriamente por el médico de asistencia. Es un sistema de vigilancia epidemiológica.

- Registro primario: Tarjeta de EDO
 - Declarante: médico de asistencia

- Se recibe además de
- Registros de laboratorio
 - Hoja de Egreso
 - Hoja de Consulta externa.

Registros formarios

- Instructivos y modelos:
- ① Tarjeta de EDO
- ② Registro de Enf. de Decl. Obligatoria
- ③ Modelo de flujo de EDO.

Enfermedades

- Transmisibles: 94
- No transmisibles: 16
- Existencia de baja incidencia: 20.

* El registro formario de la Tarjeta de EDO y sólo la llena el médico de asistencia al "CASO CONFIRMADO".

- Centro informante

- Políclínicos
- Hospitales
- Otra unidad de asistencia médica y social

Registros de consulta

- Escuelas
- Centros infantiles
- Personas
- Centros de trabajo.

Procedimientos:

- En modelo de Actividades de Medicina Familiar, Activo de Consulta Externa o Registro de Pets atendidos (hoja de cargo) se pone el diagnóstico de EDO y si es
- presuntivo o confirmado:
- Si es confirmado llénase tarjeta de EDO excepto para IRA, EDA, Intoxicación Aguda Síndrome Alérgico, Conjuntivitis Viral, Bacteriana, Síndrome de Secreción Ocular
- Los registros de EDO se envían al Dpto de Estadística.
- Laboratorio de la unidad: debe informar semanalmente al Dpto Estadística de la unidad el "Informe de laboratorio" que contiene los resultados positivos de EDO.
- Dpto de Estadística: confecciona el libro de registro de EDO para casos confirmados y organiza los informes en orden alfabético o en cédulas.
- Confecciona el libro de registro de EDO para casos presuntivos, se rellena el caso a continuación del anterior según van llegando y al lado se pone el caso "confirmado" y la fecha y si "no" con "firmado" se pone así y cuando la fecha del caso se el diagnóstico deficiente.
- Si no tiene confirmación aquel caso de +15 días de reclamación al laboratorio la confirmación de presuntivo (si se confirma)

hay q' pasarlos además al libro de Registro de caso confirmados.

Se envía al mesio semanalmente el total de caso de EDO confirmados reportados en la semana estadística a través del modelo EDO (total de caso) y envía la Tarjeta de EDO al mesio.

Dirección
Nepal de
Salud
(Dpto de
Estadística)

- Recibe, consolida y transmite al parte semanal de EDO al Dpto de Estadística Povr.
- Recibe, reusa y envía las tarjetas de EDO usadas a los años y a su vez envía a la DNE (se hacen duplicados pa' dejar copia en mesio) las q' corresponden a los diagnósticos q' deben enviarse con tarjeta de EDO a la DNE. También recibe las otras tarjetas de EDO que firma-reciben archivadas ahí (en el mesio).
- Recibe y reusa el Sistema de Reporte.
- Envía semanalmente al Dpto de Estadística Provincial el modelo Consolidado Nepal.
- Actualiza la serie cronológica de morbilidad de EDO semanalmente.

Dirección
Provincial
de Salud
(Dpto Estadística)

- Recibe, consolida y transmite al parte semanal de EDO a la DNE según calendario
- Recibe, reusa y envía a la DNE las tarjetas de EDO correspondientes a los diagnósticos que deben enviarse (y q'a su vez se reciben de la Dirección Nepal).
- Actualiza la serie cronológica de morbilidad de EDO en la semana en q' recibe la información.

Tarjeta de EDO { anverso } Pongo la dirección del nacimiento de paciente
 { reverso } Pongo la dirección del C.E.

La EDO se registra a lugar de ocurrencia (excepto los diagnósticos q' se listan en el reverso de la tarjeta).

- Resumen {
- Registro primario: Tarjeta de EDO pa' caso confirmados, q' llena el médico de asistencia
 - Libro de Registro de EDO { pa' caso confirmados } Los lleva el Dpto Estadístico de la unidad.
 - { pa' caso presuntivos }
 - La información se va consolidando a través del modelo de flujo.

Medición de la Morbilidad (Frecuencia de Morbilidad):

$$\text{① Tasa de Incidencia (TI)} = \frac{\text{Total de habitantes en lugar y tiempo dado (Pob. media)}}{\text{de caso nuevo de una enfermedad}} \times 100,000$$

Expresa el riesgo de contraer una enfermedad, riesgo de enfermar.
Interpretación: Ocurren 25 caso nuevo de Sifilis por cada 100 000 hab.

③ Tasa de Prevalencia (T.P.)

$$\frac{\pm \text{ casos de caso existentes de una enfermedad en lugar y tiempo dado}}{\text{Total de habitantes en lugar y tiempo dado (Pob. a mitad de periodo)}} \times 100\,000$$

Expresa el riesgo de padecer una enfermedad.

Interpretación: En Cuba, en el año 2013 el riesgo de estar enfermo de tal enfermedad fue de 5,4 por cada 100 000 hab.

③ Tasa de Letalidad

$$= \frac{\pm \text{ defunciones por una causa en lugar y tiempo dado}}{\text{Total de enfermos x esa causa en lugar y tiempo dado}} \times 100$$

Incluye la severidad o gravedad de la enfermedad.
Interpretación: Por e/100 enfermos de tal enfermedad fallecieron 20 (lo cual expresa alta severidad de la enfermedad) o el tal % de los enfermos de TNA fallecieron x esa causa.