

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA

Escuela de Sanidad "Doctor José Scosería"

CURSO PARA AUXILIARES DE ESTADISTIC
DE SALUD Y REGISTROS MEDICOS

PROGRAMA

Montevideo. Año 1996.-

MANUAL PARA AUXILIARES DE ESTADISTICA DE SALUD Y REGISTROS MEDICOS

1-Funciones del Auxiliar de Estadística de Salud

- 1.1-Colaborar en la organización, funcionamiento y coordinación de la unidad de estadística y registros médicos del establecimiento.
- 1.2-Recoger y controlar la integridad y calidad de los datos del sistema de información.
- 1.3-Realizar cuando corresponda, los reparos a la información incompleta.
- 1.4-Procesar los datos básicos y calcular los indicadores previstos por el sistema de información nacional y departamental.
- 1.5-Presentar esta información al Director del establecimiento.
- 1.6-Enviar al nivel central los formularios y demás datos del sistema de información, según las normas respectivas.
- 1.7-Confeccionar, valorar y controlar los documentos de registro básico de salud (Historia Clínica, Índice General Alfabético, Índices de Pacientes Hospitalizados, Índice de Diagnósticos y Operaciones, etc.)
- 1.8-Utilizar técnicas tendientes al correcto archivo de la documentación.

2-Propósitos y Objetivos del Curso de Auxiliares de Estadística de Salud y Registros Médicos.

2.1-Propósito del Curso

Formar auxiliares en estadísticas de salud con el fin de colaborar en la organización, funcionamiento y coordinación de las unidades de estadísticas y registros médicos.

2.2-Objetivos del Curso

Al finalizar el curso, el alumno será capaz de :

- 2.2.1-Participar en la organización, funcionamiento y coordinación de las unidades de estadística y registros médicos del establecimiento.
- 2.2.2-Aplicar métodos de recolección y control de datos.
- 2.2.3-Procesar y presentar la información y calcular indicadores seleccionados.
- 2.2.4-Aplicar las normas de recolección y transmisión de datos del sistema de información del M.S.P.
- 2.2.5-Aplicar las normas para el correcto archivo de la documentación médica.

CONTENIDO

	HORAS
I. Principios de salud pública y administración.	
II. Estadísticas de salud. Teórico y laboratorio.	20
III. Metodología estadística. Teórico y laboratorio.	60
IV. Introducción a uso de utilitarios de computación.	60
V. Organización de servicios de estadística y registros médicos. Teórico, laboratorio y práctico.	24
VI. Clasificación Internacional de Enfermedades.	124
	40
TOTAL	328

MATERIA : Principios de Salud Pública y Administración

OBJETIVO GENERAL :

Conocer los aspectos generales de organización del Sistema de Salud en el país y la organización de los establecimientos de salud en relación a los niveles de atención y complejidad.

DURACION : 20 horas.

OBJETIVOS ESPECIFICOS :

Al finalizar esta materia el alumno será capaz de :

1. Conocer los principales aspectos de la organización sanitaria del país y las principales áreas de la salud pública; identificando claramente los sub-sectores.
2. Conocer los diferentes programas del M.S.P..
3. Identificar los niveles de atención y complejidad.
4. Identificar los distintos tipos de establecimientos de salud.

CONTENIDO

- El Sistema de Salud y su Organización en el país.
Organismos Internacionales.
- Concepto de salud pública y sus componentes.
- Establecimientos de Salud; Niveles de Atención
Niveles de Complejidad.
Tipos de Establecimientos.
- Programas Prioritarios de Salud .
- Identificación del problema, antecedentes, propósitos, objetivos y metas, estrategia, actividades, evolución y recursos de cada uno de los programas.

MATERIA

METODOLOGIA ESTADISTICA APLICADA A LA SALUD

Objetivo General

Aportar los conceptos básicos del método estadístico, enfatizando los aspectos atinentes en la recolección, elaboración y presentación de datos, conocimiento y utilización de las diferentes fuentes.

DURACION : 60 horas

Objetivos Específicos

Al finalizar esta materia el alumno será capaz :

- 1-Describir las etapas del método estadístico.
- 2 Aplicar los métodos de recolección de datos.
- 3-Aplicar algunas técnicas para clasificación y elaboración de datos.
- 4-Obtener indicadores seleccionados.
- 5-Presentar el material recogido en forma tabular y gráfica.
- 6-Interpretar tablas y gráficos.

CONTENIDO

- 1-Concepto de estadística y método estadístico.
- 2-Distintas etapas del método estadístico.
 - 2.1-Planificación.
 - 2.2-Ejecución.
 - 2.3-Evaluación.
- 3-Fuentes de datos.
- 4-Métodos de recolección.
- 5-Clasificación y elaboración de datos.
- 6-Presentación de los datos.
 - 6.1-Tablas.
 - 6.2-Gráficos.
- 7-Introducción al cálculo de medidas de resumen.
 - 7.1-Cocientes
 - 7.1.1-Razones.
 - 7.1.2-Proporciones.
 - 7.1.3-Porcentajes.
 - 7.1.4-Tasas.
 - 7.2-Medidas de posición.
 - 7.3-Medidas de dispersión.

MATERIA
ESTADÍSTICAS DE SALUD

Objetivo General

Conocer los principales tipos de estadísticas aplicadas en salud y aquellas relacionadas y de uso común en el sector salud.

DURACION : 60 horas.

Objetivos Específicos

Al finalizar esta materia el alumno será capaz :

- 1-Describir las estadísticas de salud y aquellas relacionadas con el sector.
- 2-Identificar los distintos tipos de datos, su definición y utilización.
- 3-Tabular, criticar, controlar la integridad y oportunidad de los datos recolectados.
- 4-Elaborar tablas y calcular indicadores aplicados al área de la salud.

CONTENIDO

- 1-Concepto de estadística de salud, su necesidad y utilización.
- 2-Fuentes de datos. Sistema de información del M.S.P.. Sistema estadístico nacional.
- 3-Estadísticas de población. Utilidad, tipos de datos a recoger. Definiciones. Su uso en el sector salud.
- 4-Estadísticas de producción de servicios. Definiciones. Indicadores básicos. Su utilización y limitaciones.
- 5-Estadísticas de morbilidad. Definiciones. Tasas más importantes. Uso, utilización, limitaciones.
- 6-Estadísticas vitales. Tipos de datos. Estudio específico de la mortalidad y natalidad. Usos, indicadores, limitaciones. Comparación.
- 7-Elaboración y Análisis de datos, aplicación de los distintos indicadores

MATERIA

INTRODUCCION A USO DE UTILITARIOS DE COMPUTACION

Objetivo General

Conocer los principales utilitarios de uso en computación aplicados a las estadísticas de salud.

DURACION : 24 horas.

Objetivos Específicos

Al finalizar esta materia el alumno será capaz :

- 1-Describir los usos de los distintos utilitarios.
- 2-Conocer su aplicación a cada uno de los procesos de las estadísticas de salud.
- 3-Identificar sus limitaciones.

CONTENIDO

- 1-Conceptos generales de uso del computador. Sus utilidades y sus limitaciones en el procesamiento de la información estadística.
Uso específico relacionado con las actividades de archivo médico.
- 2-Clasificación de los distintos utilitarios y su relación con los procesos estadísticos.
- 3-Utilitarios usuales para el procesamiento de textos.
- 4-Utilitarios usuales para la presentación gráfica de los datos.
- 5-Utilitarios usuales para el cálculo de indicadores.
- 6-Utilitarios usuales para el almacenamiento de datos.
- 7-Utilitarios usuales para el análisis estadístico.

MATERIA : ORGANIZACION DE REGISTROS MEDICOS.

OBJETIVO GENERAL :

Conocer la importancia y funcionamiento del Departamento de Registros Médicos y Estadísticas. Manejar con solvencia las técnicas y procedimientos relacionados con las H.C.; su creación, actividad, evaluación y conservación.

DURACION : 124 horas

PRACTICO 82 horas

TEORICO 42 horas

OBJETIVOS ESPECIFICOS :

Al finalizar esta materia el alumno será capaz de :

1. Describir la organización de un Depto. de Registros Médicos y Estadísticas conociendo sus funciones y procedimientos.
2. Identificar la estructura y contenido de los Registros de Salud según niveles de complejidad de la atención médica.
3. Describir los datos incluidos en los diferentes tipos de formularios básicos y especiales que conforman la H.C..
4. Identificar otros tipos de formularios que conforman la H.C. según el tipo de atención vertida en consulta externa, urgencias y los servicios de medicina, cirugía, pediatría, obstetricia y ginecología.
5. Valorizar la importancia de la confidencialidad e integridad de la información contenida en la H.C..
6. Aplicar los procedimientos que intervienen en la identificación de H.Cs. de pacientes.
7. Explicar los mecanismos de Control del Sistema de Identificación de Historias Clínicas.
8. Identificar los elementos que se deben considerar para la organización del Índice de Pacientes.
9. Determinar en función de las características de un establecimiento de salud, el método más apropiado.
10. Proporcionar al Sistema de registros médicos H.C. de calidad para facilitar la atención médica y de salud del paciente.

11. Aplicar las técnicas de evaluación cuantitativa de las H.Cs., siguiendo las normas del establecimiento de salud para esta actividad.
12. Colaborar en la organización de un Comité de H.Cs. en los establecimientos de salud.
13. Aplicar los elementos que intervienen en la organización del Archivo, considerando los objetivos de la custodia, retención y conservación de H.Cs. para la atención de pacientes; la investigación y la docencia.
14. Archivar según los distintos métodos de Archivo de H.Cs..
15. Colaborar con las autoridades del establecimiento de salud aplicando las técnicas apropiadas en la decisión sobre la retención de H.C.
16. Proveer lineamientos sobre los aspectos a considerar en el diseño de la planta física de un archivo y en la determinación de equipos y materiales apropiados para el mismo.

CONTENIDO

UNIDAD I

- Concepto de registros de salud en la atención de la salud y en los sistemas de información en salud.
- Propósitos de los registros de salud. Propósitos y usos de los registros de salud.
- Diferentes tipos de registros de salud según su complejidad y objetivo (Contenido del registro de salud en los Servicios Primarios de Salud)

UNIDAD II

- Estructura de la Historia Clínica.
- Concepto de Historia Clínica.
- Tipos de estructura de las H.Cs..
- Historia Clínica Unica.

UNIDAD III

Contenido de la Historia Clínica

- Identificar las H.Cs. originadas en los Servicios de Hospitalización, Consulta externa y Urgencias.
- Contenido de los formularios de la H.C..
- Historias Clínicas especializadas.