

UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA - FACULTAD DE MEDICINA







MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD COMUNITARIA

(contenidos temáticos correspondientes al año lectivo 2016)

PLAN TEMATICO

MODULO I

La Salud y sus determinantes. El ser humano y su ambiente. El estado de salud. Siglo XXI: Concepto de Salud en el nuevo paradigma. El ser humano como unidad bio-psicosocial. La salud y sus determinantes. Factores que determinan la salud-enfermedad. Ambiente Socio-Cultural y las Necesidades del Hombre. La Comunidad.

El Proceso Salud Enfermedad. Desde los factores determinantes a los niveles de prevención. Historia natural de la enfermedad. Condiciones de Vida y su Relación con la Salud. Componentes: descripción y reflexiones.

MODULO II

Atención Primaria de la Salud. Una nueva política mundial en salud. Elementos conceptuales de APS. Componentes Programáticos y Estratégicos del APS. Comunidad. Formas de participación y servicios de salud. Educación y salud. La atención de salud.

La Promoción de Salud un nuevo paradigma. Las nuevas necesidades y problemas de salud. La nueva salud pública. La promoción de salud. Los ambientes saludables. Los cambios en las conductas y estilos de vida. Los cambios en los servicios de salud. El Rol del profesional de la salud.

MODULO III

Educación para la Salud. Conceptualización. Estrategias de comunicación. Proceso participativo con la comunidad. Proceso de enseñanza aprendizaje. Guía para elaborar un Programa Educativo. Técnicas educativas y métodos auxiliares. Diseño y utilización de métodos auxiliares. Análisis de técnicas educativas.

MODULO IV

Diagnóstico de Situación de Salud. Elementos que componen el diagnóstico de situación de Salud. Indicadores que miden Necesidades de Salud de una Población: Indicadores Demográficos. Indicadores de Nivel de Salud. Indicadores de recursos de Salud y su Utilización. Producción, Rendimiento y Utilización de Recursos. Indicadores que miden Condiciones de Vida de la Población.

Educación para la Salud. Consideraciones generales. Distintos niveles, promoción de Salud, protección específica, diagnóstico precoz y tratamiento inmediato, limitación de la incapacidad. Rehabilitación. Concepto de la educación para la Salud. Principios y objetivos.

Dificultades. La comunicación en el proceso educativo. La tarea de trabajar en grupo y equipo.

MODULO V

Epidemiología. Usos de la epidemiología. Contexto Histórico. Método epidemiológico. Vigilancia epidemiológica. Evaluación de métodos de diagnóstico. Investigación de causa. Cuantificación de los Problemas de Salud: Frecuencia, Incidencia y Prevalencia. Medidas de resumen. Tendencia central. Dispersión. Razones. Proporciones. Tasas.

Enfoque de Riesgo en la Atención de la Salud. Concepto de Daño, Riesgo y Factores de Riesgo. Factores de Riesgos y Causas. Combinación de Factores de Riesgo: Medición del Riesgo. Riesgo Absoluto, Relativo y Atribuible, Riesgo Atribuible en la Población. Aplicación del Enfoque de Riesgo en la Programación de Salud.

MODULO VI

Niveles de atención de la Salud. Estrategia de Asistencia Primaria en Salud. Investigación en A.P.S. Aspectos metodológicos. Niveles Secundario y Terciario. Diagnóstico y tratamiento precoz. Limitación de incapacidad y rehabilitación.

MODULO VII

Método científico. Teoría del conocimiento. Conocimiento científico. Qué investigar. Pregunta de investigación. Hipótesis. Acercamiento a un problema a investigar. Búsqueda de información. Revisión Bibliográfica.

MODULO VIII

Diseño de un estudio. Estudios observacionales. Descriptivos y analíticos. Estudios longitudinales y transversales. Diseño de un estudio. Casos y controles. Estudios de cohortes.

MODULO IX

Conceptos de estadística básica. Variables. Muestreo. Mediciones. Errores y sesgos. Precisión. Exactitud. Significancia estadística.

MODULO X

Abordaje a la población estudiada. Entrevistas. Cuestionarios.

MODULO XI

Investigación aplicada. Elaboración de un anteproyecto de investigación. El Protocolo de investigación. Estudios experimentales. Ensayos Clínicos. Ética en Estudios experimentales y ensayos clínicos. Declaración de Helsinki. Consentimiento informado.

MODULO XII

Pruebas diagnósticas. Tests médicos. Sensibilidad y especificidad. Estudios sobre pruebas diagnósticas.

MÓDULO XIII

Bioestadística. Introducción. Estadística descriptiva e inferencial. Medidas de distribución y dispersión. Pruebas paramétricas. Pruebas no paramétricas. Análisis multivariado. Gestión y análisis de datos.

MÓDULO XIV

Redacción de Publicaciones Científicas. La publicación científica. Modalidades. Autoría. Criterios. Derechos de autor.Normas de Vancouver. Redacción de un trabajo científico. Revisión de un artículo por pares.