

Jerez Fonseca, Lady Catalina

Epidemiología I

Licenciatura en Enfermería

Programa primer cuatrimestre 2017

Cita sugerida (Vancouver): *Jerez Fonseca LC. Epidemiología I [programas] [Internet]. [Buenos Aires]: Instituto Universitario Hospital Italiano. Licenciatura en Enfermería; 2017 [citado AAAA MM DD]. Disponible en: <http://trovare.hospitalitaliano.org.ar/descargas/planes/20170328112648/programa-epidemiologia-i-2017.pdf>*





Carrera: LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

Materia: **Epidemiología I**

Año: 2017

1. **Año y cuatrimestre:** Primer cuatrimestre
2. **Carga horaria total:** 32 horas
3. **Carga horaria semanal:** 2 horas
4. **Duración:** Cuatrimestral
5. **Equipo docente:**

	Cargo	Nombre y apellido
1	Profesor titular a cargo	Lady Catalina Jerez Fonseca
2	Jefe de trabajos prácticos	Analia Ferloni

Localización de los docentes responsables de la materia:

Sector: Epidemiología
Interno: **5398**
E-mail: catalina.jerez@hospitalitaliano.org.ar
Analia.ferloni@hospitalitaliano.org.ar

6. **Fundamentación:**

La epidemiología, es la disciplina que aporta instrumentos necesarios para lograr una aproximación a la realidad y proponer respuestas acordes a las necesidades que surgen de estudios específicos. Estudia la distribución y los determinantes de los procesos asociados con la salud y la enfermedad de los individuos. El objetivo final, es el conocimiento de las causas asociadas a la salud-enfermedad para mejorar el estado de salud del ser humano. El método epidemiológico permite llevar a cabo un diagnóstico de situación de una problemática de salud, identificar los factores de riesgo involucrados y evaluar los resultados de las medidas de intervención realizadas tanto a nivel individual como poblacional. De allí, la importancia de sumar esfuerzos para incorporar paulatinamente el enfoque epidemiológico en todas las acciones de salud.

Esta asignatura aporta herramientas y conocimiento sobre métodos para recoger, describir y analizar información, contribuyendo a formar profesionales capaces de participar activamente en la identificación de problemas de salud de la comunidad, para luego elaborar planes de acción, evaluar programas de



salud, entre otros. A su vez, el desarrollo de esta materia otorga herramientas al estudiante para que articule e incorpore en la praxis conceptos desarrollados en otras asignaturas como Enfermería comunitaria y Metodología de la Investigación.

7. **Objetivos:**

El alumno será capaz de comprender los aportes que la epidemiología le brindará para mejorar los procesos de planificación, ejecución y evaluación de problemas del proceso de salud-enfermedad-atención.

8. **Contenidos:**

Unidad 1

Introducción a la epidemiología

- Definición y conceptos de la epidemiología: persona, lugar y tiempo.
- Propósitos de la epidemiología.
- Bases históricas de la epidemiología. Paradigmas epidemiológicos: modelo unicausal, de riesgo y sistémico.

Unidad 2

Aplicaciones de la Epidemiología

- Medición del nivel de salud de poblaciones.
- Descripción de la historia natural de la enfermedad.
- Identificación de los determinantes de las enfermedades.
- Planificación y evaluación de servicios de salud.
- Enfermería basada en la evidencia.

Unidad 3

Bases del método epidemiológico

- Concepto de metodología. Problematización en la investigación epidemiológica. Variables epidemiológicas. Hipótesis epidemiológicas.

Unidad 4

Diseños de investigación en Epidemiología

Ventajas y limitaciones de los diseños de investigación epidemiológica:

- Ecológicos.
- Estudios Transversales.
- Estudios de Cohorte.
- Estudios de Caso-control.
- Estudios de intervención

Unidad 5

Análisis de datos epidemiológicos

- Tipos de variables.
- Presentación gráfica.
- Medidas de resumen.
- Medidas de tendencia central.
- Medidas de dispersión.
- Medidas de frecuencia: prevalencia e incidencia

8. Metodología de enseñanza:

- ✓ Trabajo en grupo.
- ✓ Debates con base en consignas previas.
- ✓ Aprendizaje basado en problemas y situaciones didácticas.
- ✓ Presentación teórica de los temas con explicación de ejercicios estadísticos.
- ✓ De acuerdo a la modalidad adoptada en la clase se diferenciarán momentos de trabajo teórico y trabajos prácticos.
- ✓ Uso de medios audiovisuales que ejemplifiquen el tema.

9. Evaluación:

La asignatura tiene carácter de promoción directa. Para acceder a la promoción el alumno deberá haber pasado y aprobado dos instancias de exámenes parciales con nota de siete puntos como mínimo cada uno y acreditar el 80% de asistencia.

Si el alumno aprobara un examen con una nota menos de siete puntos pasará a la instancia de examen final. Para acceder a la mesa de final deberá haber cumplido con entrega de los trabajos de trabajos prácticos realizados durante la cursada y acreditar el 80% de asistencia.

En caso de desaprobar un examen parcial, con nota menos de cuatro puntos el alumno tendrá derecho a un recuperatorio.

10. Bibliografía:

- ✓ Introducción a la Epidemiología. María Zélia Rouquayrol Naomar de Almeida Filho. 2008.
- ✓ Teorías dominantes y alternativas en Epidemiología. Marcelo Luis Urquia. Ediciones de la UNLA. 2006
- ✓ Epidemiología Crítica. Ciencia emancipadora e interculturalidad. Jaime Breilh. Editorial Lugar. 2009.
- ✓ Epidemiología. Leon Gordis. Elsevier España. 2005.

