



**+ de 100**

Años de Experiencia, Construimos la Enfermería del Futuro

**MEJOR SALUD**  
PARA CHILE

ESCUELA DE ENFERMERÍA 1906-2011

## **PROGRAMA DE PARASITOLOGIA 2013**

### **DATOS GENERALES:**

Asignatura:	Parasitología
Carrera :	Enfermería
Nivel Curricular:	Segundo Año
Régimen:	Semestral
Entidad que imparte la asignatura:	Unidad Docente de Parasitología.
Campus donde se imparte la asignatura:	Occidente
Lugar actividades teóricas:	Auditorio N° 5
Lugar demostraciones prácticas:	Salas 6-7

### **DURACIÓN:**

Horas:	54
Act. Teóricas:	22,0
Act. Prácticas:	15,0
Evaluación :	6,5
Act. Grupales:	5,75
Tiempo protegido:	4,75
Número de alumnos:	100 (aproximado)
Año en curso:	2013
Total horas alumno:	54,75

### **RESPONSABLES:**

#### **Profesora Encargada:**

Nombre: Dra. Ederne Urarte Izeta  
Teléfono: 26817911  
email: [eurarte@med.uchile.cl](mailto:eurarte@med.uchile.cl)

#### **Coordinador:**

Nombre: TM. Cristian Iribarren  
Teléfono: 26817911  
email: [ciribarren@med.uchile.cl](mailto:ciribarren@med.uchile.cl)

### **DOCENTES PARTICIPANTES EN LA ASIGNATURA:**

Renzo Tassara, Rubén Mercado, Cristian Iribarren, María Angélica Martínez, Ederne Urarte

### **TUTORES DE LAS DEMOSTRACIONES PRÁCTICAS:**

Rubén Mercado, Renzo Tassara, Cristian Iribarren, M<sup>o</sup> Angélica Martínez y Ederne Urarte

### **PROFESOR INVITADO**

Dr. Alejandro Viovy A.

### **INSTITUCION**

Dpto Pediatría. Hospital Luis Calvo Mackenna



**+ de 100**

Años de Experiencia, Construimos la Enfermería del Futuro

**MEJOR SALUD**  
PARA CHILE

ESCUELA DE ENFERMERÍA 1906-2011

## **PERSONAL TECNICO**

Sres. Douglas Castillo y José Meneses.

### **DESCRIPCIÓN:**

#### Descripción de la Asignatura

Curso teórico-práctico que proporciona un conocimiento general acerca de las parasitosis, tanto prevalentes como emergentes en nuestro país y que puedan afectar la salud del Hombre, con especial énfasis en el área de su prevención.

Contribuiremos a la formación de un profesional con conocimientos básicos de las parasitosis, de su impacto sobre la salud del Hombre, de sus repercusiones en la Salud Pública y la aplicación específica de ellos en el ejercicio de la profesión, fomentando el autoaprendizaje continuo de la Parasitología durante el curso y en la vida profesional.

#### Objetivos Específicos de la Asignatura

Al finalizar el curso los alumnos serán capaces de:

1. Conocer las parasitosis más frecuentes en Chile, así como las emergentes y sus efectos en la salud de las personas.
2. Distinguir los ciclos biológicos de los parásitos, sus formas infectantes, los mecanismos de transmisión y su relación con los factores que inciden en su diseminación.
3. Comprender los aspectos generales de la patología que producen los distintos agentes parasitarios además de su diagnóstico y tratamiento.
4. Deducir de estos conocimientos básicos, las medidas de prevención y control de las parasitosis y su importancia médico-social a nivel individual y comunitario.
5. Fortalecer la formación del profesional de Enfermería a través del conocimiento de las enfermedades transmisibles parasitarias.

#### Contenidos Ordenados por Capítulo

Conceptos generales de Parasitología

Parásitos del tubo digestivo

Parásitos de tejidos y cavidades

Artrópodos de interés médico

Epidemiología de las parasitosis de mayor prevalencia en Chile

Parasitosis en inmunocomprometidos

Medidas básicas de prevención y control de las infecciones parasitarias

#### Bibliografía Recomendada

- Se entregará de apuntes como complemento para estudio, confeccionado por Equipo Docente.

-Atías, A. 1998. Parasitología Médica. Editorial Mediterráneo Santiago, Chile.

-Botero, D. y Restrepo, M. 1998. Parasitosis Humanas. Editorial CIB, Medellín, Colombia.

#### Bibliografía Complementaria

-[http://dpd.cdc.gov/dpdx/HTML/Para\\_Health.htm](http://dpd.cdc.gov/dpdx/HTML/Para_Health.htm)

-Direcciones WEB: Hay diversas direcciones, lo más práctico son los buscadores Google, Yahoo u otro.



**+ de 100**

Años de Experiencia, Construimos la Enfermería del Futuro

**MEJOR SALUD**  
PARA CHILE

ESCUELA DE ENFERMERÍA 1906-2011

### Metodología docente

(Descripción breve de las actividades docentes incluidas en la asignatura: clases teóricas, seminarios, trabajos prácticos y otros)

**Clases Teóricas.-** De tipo participativa, entregan la información básica y la experiencia del docente del tema. Complementadas con material audiovisual.

**Demostraciones Prácticas.-** Actividad orientada a la observación micro y macroscópica de preparados, tanto del agente parasitario como de los efectos que la infección produce en el hospedero.

Los alumnos se dividirán en dos grupos A y B. El grupo A tendrá las actividades prácticas de 9:00 a 10:45 h y el grupo B de 11:00 a 12:45 h en las DP1 y DP 2. Desde las DP 3 a 5, los referidos grupos rotarán, quedando el grupo B a primera hora según calendario.

Cada uno de los grupos será subdividido en 4 subgrupos, los cuales, con la dirección de un docente, iniciarán su actividad práctica con una prueba corta de 2 preguntas relacionadas con el tema de la demostración práctica. **ESTA ACTIVIDAD ES DE ASISTENCIA OBLIGATORIA, Y EL ALUMNO DEBE PRESENTARSE CON DELANTAL Y CON LA MATERIA ESTUDIADA.**

El alumno además desarrollará una guía, dibujando los elementos parasitarios observados, la que entregará al final de la actividad.

El grupo que no esté en la DP, dispone de ese tiempo como tiempo protegido para el estudio y preparación de otras actividades del curso (Autoaprendizaje)

**Trabajos Grupales.-** Al iniciar el curso se entregarán diversos temas que los alumnos desarrollarán en grupos aproximados de 8 personas. Esta actividad está orientada a la resolución de un problema o temática parasitaria, a la cual, el alumno podrá verse enfrentado en su rol profesional de enfermero(a). Será presentado al resto del curso de la forma que el grupo estime conveniente (video, data-show, dramatización, por ejemplo). Para su realización se dispone de dos sesiones y cada tema cuenta de 15 minutos para su presentación y discusión.

**ESTA ACTIVIDAD ES DE ASISTENCIA OBLIGATORIA.**

**Reuniones de equipo docente.-** Coordinación entre PEC - grupo docente con el curso

### Metodología Docente (Cuantificación)

ACTIVIDAD	CANTIDAD	DURACIÓN C/U h	NºGRUPOS SIMULTANEOS
Clase teórica	24	0,75 – 1	1
Trabajo Práctico	5	1,75	8
Evaluación Teórico Práctica	2	1,75	3
Trabajo de grupo	2	2,0	1
Reuniones de Equipo	2	1,0	1



**+ de 100**

Años de Experiencia, Construimos la Enfermería del Futuro

**MEJOR SALUD**  
PARA CHILE

ESCUELA DE ENFERMERÍA 1906-2011

Examen ( 1° y 2° oportunidad)	2	2,0	1
-------------------------------	---	-----	---

Horario (ver calendario)

Hora (desde – hasta sala)

9:00 -13:00  
(occidente),

Día

Lunes 11/Marzo al 8/Julio

Lugar (auditorio o sala)

Auditorio 5

Salas de T. P. 6- 9

### Requisitos de Asistencia:

Demostraciones Prácticas: 100 %

Trabajos Grupales: 100%

### Evaluación:

- Certamen Teórico-Práctico:** Dos pruebas de selección múltiple (teórico) con el respectivo reconocimiento visual de formas parasitarias (práctico)  
Estas pruebas SON DE CARÁCTER ACUMULATIVO
- Trabajos de Grupo:** evaluados por el grupo docente en base a la presentación e informe respectivo.
- Cuestionario de Demostraciones Prácticas y Guías:** 5 cuestionarios de respuesta corta o Pruebas Rápidas y 5 guías a desarrollar durante la actividad (dibujo de lo observado)
- Examen Final:** evaluación con preguntas de selección múltiple.  
Examen de 2° Oportunidad: evaluación con preguntas de selección múltiple.

### Aspectos reglamentarios de la Evaluación:

El rendimiento de los alumnos, se calificará mediante una Nota de presentación (70%) y un Examen Final (30%).

La Nota de Presentación se determina mediante el promedio ponderado de:

Primer Certamen Teórico-Práctico 25%

Segundo Certamen Teórico-Práctico 35%

Pruebas de Demostraciones Prácticas 20%

Trabajos de Grupo 20%

**Ver requisitos para dar examen y de repetición**

### Recuperación de Actividades.-

La recuperación de las pruebas y entrega de guías de las Demostraciones Prácticas y de las Evaluaciones Teórico-Prácticas, se realizará -previa justificación de la inasistencia por la Escuela de Enfermería ( El alumno tiene plazo de 72 h para justificar ante su Escuela)



**+ de 100**

Años de Experiencia, Construimos la Enfermería del Futuro

**MEJOR SALUD**  
PARA CHILE

ESCUELA DE ENFERMERÍA 1906-2011

hasta 1 semana de dicha ausencia, directamente a la Secretaria de la asignatura en la sede Occidente o al PEC.

### **Aprobación del Curso.-**

Los requisitos de aprobación son los establecidos por la Escuela de Pregrado de la Facultad.

Los alumnos que tengan nota de presentación (N.P.) igual o superior a 4.0 tienen derecho a presentarse a examen en la primera oportunidad fijada para ese efecto. Los que tienen N.P. entre 3.50 y 3.99 pierden la primera oportunidad de examen y tienen derecho a presentarse sólo en la segunda oportunidad. Los alumnos que tienen nota de presentación inferior a 3.50 se considerarán reprobados y deberán repetir la asignatura.

### **Eximición Examen 1° Oportunidad.-**

Los alumnos tendrán la posibilidad de eximirse de examen cuando su N.P., sea igual o superior a 5.5 y no haya tenido notas inferiores a 4.0 en cada una de las instancias de evaluación descritas.

### **Reglamento de asistencia**

1. Clases: la asistencia es libre, pero se recomienda su asistencia ya que se entrega información ordenada, producto de la experiencia de cada uno de los expositores. Estas se llevarán a cabo en el Auditorio asignado y tendrán una duración aproximada de 1 hora
2. Trabajos prácticos, seminarios o trabajos grupales y certámenes: asistencia es 100% obligatoria. Toda inasistencia deberá ser justificada ante la escuela de Enfermería por medio de los conductos regulares, hasta 72 h de de dicha ausencia. La inasistencia no justificada a estas actividades determina la reprobación de la asignatura.
3. En el caso que la inasistencia se produjese a una actividad de evaluación, la presentación de justificación de inasistencia debe realizarse en un plazo máximo de cinco días hábiles a contar de la fecha de la inasistencia. El estudiante deberá avisar al PEC, por la vía más expedita posible (telefónica - electrónica) dentro de las 24 horas siguientes.  
Si esta justificación no se realiza en los plazos estipulados, el estudiante debe ser calificado con la nota mínima (1.0) en esa actividad de evaluación.

Consultas y dudas respecto a actividades docentes, evaluaciones y otras consultas, por favor contactarse con:

Secretaría Docencia Parasitología: Sra. Alicia Guerra: 26817911  
09:00 a 17:00 hrs. (excepto hora de colación)



**+ de 100**

Años de Experiencia, Construimos la Enfermería del Futuro

**MEJOR SALUD**  
PARA CHILE

ESCUELA DE ENFERMERÍA 1906-2011

## CALENDARIZACIÓN DE ACTIVIDADES POR ASIGNATURA 2013

**ASIGNATURA:** Parasitología

**PEC:** Dra. Edurne Urarte Izeta

**COORDINADOR:** TM.Cristián Iribarren

FECHA	FRANJA HORARIA	CONTENIDO	NÚMERO DE HORAS			DOCENTE
			CLASES TEÓRICAS	SEMINARIOS/TALLERES	PRÁCTICAS	
11-Marzo	9:00- 9:30	Introducción a la asignatura				E. Urarte
	9:30-10:15	Clase Inaugural .Entrega de apuntes	1			
	10:30-11:30	Conceptos generales de Parasitología Nematodos intestinales	1			
	11:45-12:45	Tiempo Protegido	1			
	12:45:13:00					
18-Marzo	9:00-10:00	Nematodos intestinales II	1			E. Urarte
	10:15-11:15	Generalidades de cestodes. Teniasis	1			M.A Martinez
	11:30-12:30	Hymenolepiosis Difilobotriosis	1			
	12:30-13:00	.Tiempo Protegido				



**+ de 100**

Años de Experiencia, Construimos la Enfermería del Futuro

**MEJOR SALUD**  
PARA CHILE

ESCUELA DE ENFERMERÍA 1906-2011

25- Marzo	9:00- 10:45	Helmintos intestinales <b>(Grupo A)</b>			1	Equipo Docente
	11:00- 12:45	Helmintos intestinales <b>(Grupo B)</b>			1	Equipo Docente
	12:45-13:00	Tiempo protegido				
1- Abril	9:00- 9:45	Generalidades de Protozoos. Comensales	1			R. Mercado
	10:00-11:00	Giardiosis. Blastocistosis	1			A. Viovy
	11:15-12:00	Amebiosis. Amebas de vida libre	1			A. Viovy
	12:00-12:45	Generalidades de coccidios. Toma de muestra en Parasitología	1			R. Mercado
	12:45-13:00	Tiempo Protegido				
8- Abril	9:00-10:00	Coccidiosis intestinales	1			R. Tassara
	10:15-11:00	Epidemiología y profilaxis de las enteroparasitosis	1			R. Tassara
	11:15-12:00	Entrega temas Trabajos grupales y EPSD		1		E. Urarte
	12:00-13:00	Tiempo protegido				



**+ de 100**

Años de Experiencia, Construimos la Enfermería del Futuro

**MEJOR SALUD**  
PARA CHILE

ESCUELA DE ENFERMERÍA 1906-2011

15- Abril	9:00- 10:45	Protozoos intestinales <b>(Grupo A)</b>			1	Equipo Docente
	11:00- 12:45	Protozoos intestinales <b>(Grupo B)</b>			1	Equipo Docente
	12:45-13:00	Tiempo Protegido				
22- Abril	9:00-10:00	Hidatidosis. Cisticercosis	1			R.Tassara
	10:15-11:00	Triquinosis.	1			R. Tassara
	11:15-12:15	Fasciolosis	1			E. Urarte
	12:30-13:00	Larvas Migrantes	1			E.Urarte
<b>29-Abril</b>	9:00-10:45	<b>PRIMER CERTAMEN TEORICO-PRACTICO</b>				Equipo Docente
	10:45-13:00	Tiempo Protegido				
6- Mayo	8:30- 9:15	Protozoosis tisulares. Tricomosis	1			R. Tassara
	9:25-10:20	Toxoplasmosis	1			
	10:30-11:45	Helmintos tisulares <b>(Grupo B)</b>			1	EquipoDocente
	11:50-13:00	Helmintos tisulares <b>(Grupo A)</b>			1	EquipoDocente



**+ de 100**

Años de Experiencia, Construimos la Enfermería del Futuro

**MEJOR SALUD**  
PARA CHILE

ESCUELA DE ENFERMERÍA 1906-2011

13- Mayo	8:30- 9:30 9:45-10:30 10:30-11:30 12:00-13:00	Enfermedad de Chagas Artrópodos de interés médico. Vectores -Myiasis. Pediculosis. Phthiriasis Revisión Primer Certamen Feedback	1  1  1			E.Urarte  R.Mercado  E.Urarte
27- Mayo	8:30- 9:30 9:35-10:20 10:30-11:45 11:50-13:00	Sarna. Arañas Parasitosis transmitidas por vectores Protozoos tisulares. <b>(Grupo B)</b> Protozoos tisulares. <b>(Grupo A)</b>	1 1		1 1	R. Tassara E. Urarte Equipo Docente Equipo Docente
3- Junio	8:30- 9:30  9:45-11:15 11:20-13:00	Parasitosis en inmunocomprometidos  Artrópodos <b>(Grupo B)</b> Artrópodos <b>(Grupo A)</b>	1		1 1	R. Tassara  Equipo Docente Equipo Docente
10- Junio	9:00-10:45 10:45- 11:00 11:00-13:00	PRESENTACIONES GRUPALES SEMINARIOS		3		Equipo Docente



**+ de 100**

Años de Experiencia, Construimos la Enfermería del Futuro

**MEJOR SALUD**  
MASSA CHILE

ESCUELA DE ENFERMERÍA 1906-2011

17- Junio	9:00-10:45 10:45- 11:00 11:00-13:00	PRESENTACIONES GRUPALES SEMINARIOS		3		Equipo Docente
<b>24</b> <b>Junio</b>	9:00-10:45  12:00-13:00	<b>SEGUNDO</b> <b>CERTAMEN</b>  <b>TEORICO-PRACTICO</b>  Recuperación Evaluaciones				Equipo Docente  E.Urarte
<b>1-Julio</b>	9:00-11:00	<b>EXAMEN FINAL</b>				Equipo Docente
15 julio	9:00-12:00	EXAMEN SEGUNDA OPORTUNIDAD				Equipo Docente

**OBSERVACIONES:**



**+ de 100**

**Años de Experiencia, Construimos la Enfermería del Futuro**

**MEJOR SALUD**  
MASSA CHILE

**ESCUELA DE ENFERMERÍA 1906-2011**

## CALENDARIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE INTERNADO 2013

**ASIGNATURA:**

**COORDINADOR DE INTERNADO:**

**PEC INTERNADO:**

PERIODO	NÚMERO DE INTERNOS	DOCENTE