

## PROGRAMA DE CURSO

**Unidad académica:** Departamento de Nutrición

**Nombre del curso:** Dietoterapia I

**Código:** NU06037-1

**Carrera:** Nutrición y Dietética

**Tipo de curso:** Obligatorio

**Área de formación:** Especializada

**Nivel:** III año

**Semestre:** VI semestre

**Año:** 2015

**Requisitos:** Dietética del Adulto y Adulto Mayor/ Inmunología

**Número de créditos:** 7 créditos/189 horas

**Horas de trabajo presenciales y no presenciales:** 6 h / 4.5 h

**Nº estudiantes estimado:** 45 estudiantes

### ENCARGADO DE CURSO: Nut. Msc Soledad Reyes

Académico, Departamento de Nutrición, Facultad de Medicina. Universidad de Chile.

Teléfono: 022-9786085 E-mail: msreyes@med.uchile.cl

### COORDINADOR: Nut. Msc Gabriela Carrasco N.

Académico, Departamento de Nutrición, Facultad de Medicina. Universidad de Chile.

Teléfono: 022-9786179 E-mail: gabrielacarrasco@med.uchile.cl

Docentes	Unidad Académica	Nº horas directas
Soledad Reyes	Departamento de Nutrición	4.5 hrs
Gabriela Carrasco	Departamento de Nutrición	21.5 hrs
Karen Basfi-fer	Departamento de Nutrición	13.5 hrs
Daniela Ghiardo	Departamento de Nutrición	7.5 hrs
Karin Papapietro	Hospital Clínico Universidad de Chile	1.5 hrs
Fernando Carrasco	Departamento de Nutrición	1.5 hrs
Cynthia Barrera	Departamento de Nutrición	4.5 hrs
Rodrigo Chamorro	Departamento de Nutrición	10.5 hrs
Karla Bascuñan	Departamento de Nutrición	7.5 hrs
María José Arias	Departamento de Nutrición	10.5 hrs
Constanza Riveros	Departamento de Nutrición	9 hrs
Claudia Torrejón	Departamento de Pediatría Hospital Roberto del Río	3 hrs

Pía Jorquera	Hospital San Borja Arriarán	3 hrs
Johana Soto	ICBM	1.5 hrs
Lissette Duarte	Docente Invitada	3 hrs
Jessica Liberona	Docente Invitada	7.5 hrs
Lorena Iglesias	Departamento de Nutrición	6 hrs
Olaya Mora	Departamento de Nutrición	1.5 hrs

## PROPÓSITO FORMATIVO

Este programa Habilita al estudiante en las bases del razonamiento clínico para la elaboración y desarrollo de la prescripción dietoterapéutica, de pacientes con patologías vinculadas con alteraciones del metabolismo celular, inflamación e indicación de asistencia nutricional intensiva durante el ciclo vital.

Este curso se vincula con los cursos de Dietoterapia II, Fisiopatología y Farmacología II y Nutrición Clínica.

Contribuye al perfil de egreso a través de la formación del estudiante entregando herramientas que colaboran a la recuperación del estado nutricional y rehabilitación de la salud de los usuarios.

## COMPETENCIAS DEL CURSO

### Competencia:

#### DINT.C04

Otorgar atención dietoterapéutica individual, en todos los niveles de atención del sistema de salud organizado en redes, considerando aspectos biopsicosociales del individuo, acorde a los principios éticos y bioéticos, para contribuir a la recuperación de su estado nutricional y rehabilitación de la salud.

### Subcompetencias:

#### DINT.C04.S04

Fundamentando las modificaciones de la dieta normal de acuerdo a las alteraciones fisiopatológicas de la enfermedad y al estado nutricional del individuo.

#### DINT.C04.S05

Desarrollando la prescripción dietoterapéutica fundamentada en los procesos fisiopatológicos de las enfermedades donde la dieta cumple un rol terapéutico a través del ciclo vital.

#### DINT.C04.S06

Desarrollando la prescripción dietoterapéutica a través de la Asistencia Nutricional Intensiva (ANI).

#### DINT.C04.S07

Desarrollando la prescripción dietoterapéutica en Recién Nacido de Pretérmino (RNPT).

#### DINT.C04.S08

Desarrollando la prescripción dietoterapéutica fundamentada en los procesos fisiopatológicos de las enfermedades del sistema inmune través del ciclo vital.

### Competencias Genérico Transversales

#### DGTR.C01

Actuar según principios éticos, morales y directrices jurídicas en el ejercicio de la profesión

#### DGTR.C01.S01

Aplicando los principios de la ética profesional en el quehacer profesional.

#### DGTR.C01.S02

Respetando aspectos científicos, filosóficos, políticos, sociales y religiosos, en el quehacer profesional.

#### DGTR.C02

Interactuar con individuos y grupos, mediante una efectiva comunicación verbal y no verbal, en la perspectiva de fortalecer el entendimiento y construir acuerdos entre los diferentes actores, teniendo en cuenta el contexto sociocultural y la situación a abordar, acorde con principios éticos.

#### DGTR.C02.S01

Comunicándose de manera efectiva con individuos y grupos, considerandos aspectos como asertividad, empatía, respeto, entre otras, de acuerdo al contexto sociocultural.

#### DGTR.C02.S02

Comunicándose correctamente, en forma oral y escrita, considerando aspectos de vocabulario, gramática y ortografía.

#### DGTR.C02.S03

Comprendiendo información relativa a la disciplina, disponible en idioma inglés.

### **RESULTADOS DE APRENDIZAJE DEL CURSO:**

- Evaluar el estado nutricional en el contexto de una situación clínica de un paciente adulto o pediátrico, ambulatorio u hospitalizado, para adaptar las modificaciones de la dieta normal y cubrir sus necesidades nutricionales.
- Elaborar planes de alimentación, adaptados a la prescripción dietoterapéutica del pacientes adulto o pediátrico, ambulatorio u hospitalizado, fundamentado en las bases fisiopatológicas de su situación clínica, para educar al paciente y su familia.

## PLAN DE TRABAJO

Unidades de Aprendizaje	Logros de Aprendizaje	Acciones Asociadas
Introducción a la Dietoterapia	<p>Evalúa el estado nutricional de pacientes ambulatorios y hospitalizados con diferentes patologías.</p> <p>Calcula las necesidades nutricionales de individuos en cada una de las patologías estudiadas.</p> <p>Determina la prescripción dietoterapéutica de pacientes, considerando el diagnóstico clínico y nutricional.</p> <p>Aplica las modificaciones de la dieta normal como una de las bases de la prescripción dietoterapéutica.</p> <p>Aplica los regímenes terapéuticos utilizados en la recuperación de enfermedades o sus complicaciones.</p> <p>Selecciona y fundamenta tipos y vías de administración de fórmulas enterales y/o soluciones parenterales utilizadas en asistencia nutricional intensiva</p> <p>Fundamenta el tratamiento dietoterapéutico en relación con las alteraciones fisiopatológicas presentes y la interacción fármaco-nutriente.</p> <p>Planifica minutas, considerando las modificaciones de la dieta establecida en la prescripción.</p>	<p>Clases teóricas con participación activa de los estudiantes</p> <p>Realización de talleres de trabajo grupal con la asesoría de un tutor.</p> <p>Realización de Laboratorios en trabajos grupales con la asesoría de un tutor.</p> <p>Realización de presentaciones Seminarios bibliográficos de temas relacionados a la Unidad.</p>

	Adapta los regímenes hospitalarios establecidos, a los requerimientos individuales del paciente.	
	Visitas guiadas	
Dietoterapia en estrés metabólico	<p>Evalúa el estado nutricional de pacientes ambulatorios y hospitalizados con diferentes las diferentes patologías estudiadas.</p> <p>Calcula las necesidades nutricionales de individuos en cada una de las patologías estudiadas.</p> <p>Determina la prescripción dietoterapéutica de pacientes, considerando el diagnóstico clínico y nutricional.</p> <p>Aplica las modificaciones de la dieta normal como una de las bases de la prescripción dietoterapéutica.</p> <p>Reconocer y seleccionar tipos y vías de administración de fórmulas enterales y/o soluciones parenterales utilizadas en asistencia nutricional intensiva.</p> <p>Aplica los regímenes terapéuticos utilizados en la recuperación de enfermedades o sus complicaciones.</p> <p>Fundamenta el tratamiento dietoterapéutico en relación con las alteraciones fisiopatológicas presentes y la interacción fármaco-nutriente.</p> <p>Planifica minutas, considerando las</p>	<p>Clases teóricas con participación activa de los estudiantes</p> <p>Realización de talleres de trabajo grupal con la asesoría de un tutor.</p> <p>Realización de presentaciones Seminarios bibliográficos de temas relacionados a la Unidad.</p>

	<p>modificaciones de la dieta establecida en la prescripción.</p> <p>Adapta los regímenes hospitalarios establecidos, a los requerimientos</p>	
Dietoterapia en obesidad	<p>Evalúa el estado nutricional de pacientes ambulatorios y hospitalizados con obesidad.</p> <p>Calcula las necesidades nutricionales de individuos con obesidad.</p> <p>Determina la prescripción dietoterapéutica de pacientes, considerando el diagnóstico clínico y nutricional.</p> <p>Aplica las modificaciones de la dieta normal como una de las bases de la prescripción dietoterapéutica.</p> <p>Aplica los regímenes terapéuticos utilizados en la recuperación de enfermedades o sus complicaciones.</p> <p>Fundamenta el tratamiento dietoterapéutico en relación con las alteraciones fisiopatológicas presentes y la interacción fármaco-nutriente.</p> <p>Planifica minutas, considerando las modificaciones de la dieta establecida en la prescripción.</p> <p>Adapta los regímenes hospitalarios establecidos, a los requerimientos</p>	<p>Clases teóricas con participación activa de los estudiantes</p> <p>Realización de talleres de trabajo grupal con la asesoría de un tutor.</p> <p>Realización de presentaciones Seminarios bibliográficos de temas relacionados a la Unidad.</p>

<b>ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS</b>	<p>Este es un curso teórico práctico que contará con las siguientes metodologías:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Clases expositivas</li> <li>- Talleres de resolución de casos</li> <li>- Discusiones grupales</li> <li>- Búsqueda y lectura bibliográfica</li> <li>- Presentaciones de seminarios bibliográficos</li> <li>- Controles de lectura</li> </ul>
--------------------------------------	--

<b>PROCEDIMIENTOS EVALUATIVOS</b>		
<b><u>Desarrollo de la asignatura</u></b>	<b>:</b>	<b>70%</b>
<b>a) De conocimientos</b>		<b>60%</b>
Pruebas Parciales (2):		50%
Controles (3):		10%
<b>b) De habilidades y destrezas</b>		<b>40%</b>
Talleres de resolución de casos (6):		20%
Seminarios Bibliográficos (1):		10%
Laboratorios (2):		10%
<b><u>Examen Final</u></b>	<b>:</b>	<b>30%</b>
<b>Eximición</b> : Esta asignatura NO tendrá eximición.		

<b>BIBLIOGRAFIA Y RECURSOS</b>
<b>1. Bibliografía</b>
<b><u>Bibliografía Obligatoria:</u></b>
1. Casanueva, E., Kaufer-Horwitz, M., Perez-Lizaur, A.B., Arroyo, P. Nutriología Médica. 3ª edición, Ed. Panamericana, México, 2008.
2. Gil Hernández, Ángel. Tratado de Nutrición. Tomo 4. Nutrición Clínica. Edición / año: 2ª ed. 2010. Editorial: Panamericana.
3. Mahan LK, S. Escott-Stump. Nutrición y Dietoterapia de Krause. Ed. Mc Graw Hill. 10ª Ed. México, 2013.



### **Bibliografía complementaria:**

4. A.S.P.E.N. Board of Directors and the Clinical Guidelines Task Force. Guidelines for the use of Parenteral and Enteral nutrition in Adult and Pediatric Patients. Journal of Parenteral and Enteral Nutrition, Vol. 26(1), Supplement. January-February 2009.
5. Barrera, G. Suplemento. Indicadores y Referentes para Evaluación del Estado Nutritivo, Crecimiento y Riesgo Metabólico. Ed. INTA, U. de Chile, 2015.
6. Bowling T. Apoyo Nutricional para Niños y Adultos. 1ª Ed., Mc Graw-Hill, México, 2006.
7. Cervera, P., Clapes, J. Y Rigolfas, R. Alimentación y Dietoterapia. 4ª Ed. Mc Graw-Hill, Madrid, 2004.
8. Cruchet S. y Rozowski J. Obesidad: Un enfoque integral. Nestlé Chile S.A. 2007.
9. Escott-Stump S. Nutrición, Diagnóstico y tratamiento. 5ª Edición, Ed. Mc Graw-Hill, 2005.
10. Garaulet Aza. La terapia de comportamiento en el tratamiento dietético de la obesidad y su aplicación en la práctica clínica. Rev Esp Obes 2004 (4):205-220.
11. Jury G, Urteaga C, Taibo M. Porciones de Intercambio y composición química de los alimentos de la Pirámide Alimentaria Chilena. INTA, CENUT, U. de Chile, 1997.
12. Urteaga C., A. Mateluna. Valor Nutricional de Preparaciones Culinarias Habituales en Chile, Universidad de Chile. 3ª Ed. 2002.
13. Wardlaw G., Hampl J., Disilvestro R. Perspectivas en Nutrición. 6ª Edición, México. Ed. Mc Graw-Hill, 2004.

### **Información online:**

1. Human energy requirements. Report of a Joint FAO/WHO/UNU Expert Consultation Rome, 17–24 October 2001. Actualizado a 2004  
<ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/007/y5686e/y5686e00.pdf>
2. Human Vitamin and Mineral Requirements Joint FAO/WHO expert consultation – 2002.  
[http://www.fao.org/documents/show\\_cdr.asp?url\\_file=/DOCREP/004/Y2809E/y2809e00.htm](http://www.fao.org/documents/show_cdr.asp?url_file=/DOCREP/004/Y2809E/y2809e00.htm)
3. [www.freebooks4doctors.com/fb/esp.htm](http://www.freebooks4doctors.com/fb/esp.htm)
4. ATP III 2001. <http://www.nhlbi.nih.gov/guidelines/cholesterol/atp3xsum.pdf> Update 2004  
<http://www.nhlbi.nih.gov/guidelines/cholesterol/atp3upd04.pdf>
5. NCEP National Cholesterol Education Program  
<http://www.nhlbi.nih.gov/guidelines/cholesterol/index.htm>

Las siguientes revistas están disponibles online para estudiantes de la Universidad de Chile:

1. American Journal of Clinical Nutrition
2. American Journal of Clinical Nutrition- Suplementos
3. Annals of Nutrition and Metabolism
4. Annual Review of Nutrition
5. British Journal of Nutrition
6. Diabetes
7. Diabetes Care
8. European Journal of Clinical Nutrition
9. European Journal of Clinical Nutrition- Suplementos
10. Journal of Nutritional Biochemistry
11. Journal of the American Dietetic Association
12. Nutrition
13. Nutrition and Cancer
14. Nutrition Research
15. Nutrition Reviews
16. Revista Chilena de Nutrición

## 2. Recursos

### Humanos:

Docentes Departamento de Nutrición y otras instituciones. Nutricionistas de los Servicios de atención médica.

### Materiales:

Herramientas audiovisuales, guías de trabajo, Publicaciones docentes, libros de la especialidad, Revistas científicas de suscripción institucional.

- Salas de clases y/o auditorios, sala de pasos prácticos, Servicios de Asistencia Médica, Uniforme de Clínica.
- Virtuales: Acceso a la red digital de la Universidad de Chile y por este medio a los recursos bibliográficos on line, noticias y vínculos a sitios de interés, entre muchas otras posibilidades. Acceso a Aula Digital de la Facultad de Medicina, que permite la entrega de información y comunicación con los alumnos y entre los docentes de la asignatura.

## REQUISITOS DE APROBACIÓN

Reglamentación de la Facultad

Art. 24\* El rendimiento académico de los estudiantes será calificado en la escala de notas de 1,0 a 7,0. La nota mínima de aprobación de cada una de las actividades curriculares para todos los efectos será 4,0 con aproximación. **El porcentaje de exigencia para esta asignatura es del 70%.**

Las calificaciones parciales, las de presentación a actividad final y la nota de actividad final se colocarán con centésima. La nota final de la actividad curricular se colocará con un decimal para las notas aprobatorias, en cuyo caso el 0,05 o mayor se aproximará al dígito superior y el

menor a 0,05 al dígito inferior.

Art. 26\* La calificación de la actividad curricular se hará sobre la base de los logros que evidencie el estudiante en las competencias establecidas en ellos.

La calificación final de los diversos cursos y actividades curriculares se obtendrá a partir de la ponderación de las calificaciones de cada unidad de aprendizaje y de la actividad final del curso si la hubiera.

La nota de aprobación mínima es de 4,0 y cada programa de curso deberá explicitar los requisitos y condiciones de aprobación previa aceptación del Consejo de Escuela. **El porcentaje de exigencia para esta asignatura es del 70%.**

**Esta asignatura NO tendrá eximición.**

\*Reglamento general de planes de formación conducentes a licenciaturas y títulos profesionales otorgados por la Facultad de Medicina, D.U. 003625, de 27 de enero del 2009. Modificación Decreto Exento N° 0023841 04 de Julio 2013

## REGLAMENTO DE ASISTENCIA

Las clases teóricas son de asistencia libre; sin embargo, se recomienda a los estudiantes asistir regularmente. Decreto Exento N° 005768 del 12 de Septiembre 1994.

Se autorizará el ingreso a clases con un máximo de 10 minutos de atraso. Luego de ese horario, el estudiante no podrá ingresar a la sala de clases y quedará ausente a la actividad.

Las actividades obligatorias requieren de un 100% de asistencia.

Son consideradas actividades obligatorias no recuperables, las evaluaciones y las actividades prácticas que se realizan en un laboratorio o en un campo clínico, además de actividades de seminarios y talleres.

En este curso el estudiante podrá faltar a una actividad obligatoria, que no sea evaluación, sin presentar justificación hasta un máximo de 10%. Si un alumno o alumna requiere, por razones de fuerza mayor, retirarse antes del término una actividad obligatoria sólo podrá hacerlo presentando la correspondiente justificación, no obstante estas no podrán exceder el 20% (2 veces), según lo contempla el Art.18 del Reglamento General de Estudios de las Carreras de la Facultad de Medicina.

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 por la vía más expedita posible (telefónica - electrónica) dentro de las 24 horas siguientes.

Si no se realiza esta justificación en los plazos estipulados, el estudiante debe ser calificado con la nota mínima (1.0) en esa actividad de evaluación.

**Resolución N° 14 66 "Norma operativa sobre inasistencia a actividades curriculares obligatorias para los estudiantes de pregrado de las Carreras de la Facultad de Medicina.**

### PLAN DE CLASES

N°	FECHA	HORARIO	LUGAR	ACTIVIDADES PRINCIPALES	PROFESOR
1	Martes 25/08/2015	14.30-18.00 hrs	Sala A Enfermería	Presentación Programa de Asignatura  <u>Clase:</u> Generalidades de la dietoterapia  <u>Clase:</u> Evaluación Nutricional en hospitalizados Adultos	Equipo  Karen Basfi-fer  Jessica Liberona
	Jueves 27/08/2015	8.15-11.45 hrs	Sala A Enfermería	<u>Taller:</u> Evaluación nutricional en hospitalizados pediátricos ( Repaso EEN)  <u>Taller:</u> Requerimientos Nutricionales en pediatría	Ma José Arias  Cynthia Barrera
<i>Horas No presenciales (4.5 hrs): Búsqueda y preparación de informe fórmulas lácteas especiales</i>					
2	Martes 01/09/2015	14.30-18.00 hrs	Sala A Enfermería	<u>Control:</u> <b>Requerimientos Nutricionales en pediatría</b>  <u>Clase:</u> Requerimientos Nutricionales en Adultos  <u>Clase:</u> Regímenes básicos	Gabriela Carrasco  Karen Basfi-fer
	Jueves 03/09/2015	8.15-11.45 hrs	Sala A Enfermería	<u>Taller ( Evaluado):</u> Derivación de Minutas en adultos ( Incluir requerimientos)	Karen Basfi-fer
<i>Horas No presenciales (4.5 hrs): Desarrollo y finalización de taller derivación de minutas en adultos</i>					
3	Martes 08/09/2015	14.30-18.00 hrs	Sala A Enfermería	<u>Taller ( Evaluado):</u> Elaboración mini portafolio pediatría (EEN, requerimientos, FLA, entre otros)	Cynthia Barrera
	Jueves 10/09/2015	8.15-9.45 hrs 10.00-11.30 hrs	Laboratorio	Laboratorio Regímenes básicos Grupo 1 ( Evaluado)  Laboratorio Regímenes básicos Grupo 2 ( Evaluado)	Karla Bascuñán  Rodrigo Chamorro

<i>Horas No presenciales (4.5 hrs): Desarrollo y finalización de taller derivación de minutas en pediatría</i>					
4	Martes 22/09/2015	14.30-18.00 hrs	Sala A Enfermería	<u>Taller:</u> Derivación de minutas en pediatría (Incluir requerimientos)	Karla Bascuñán  Rodrigo Chamorro
	Jueves 24/09/2015	8.15-11.45 hrs	Sala A Enfermería	<u>Clase:</u> Nutrición enteral en adultos  <u>Clase:</u> Nutrición parenteral	Soledad Reyes  Dra. Karin Papapietro
<i>Horas No presenciales (4.5 hrs): Lectura nutrición enteral y parenteral en adultos</i>					
5	Martes 29/09/2015	14.30-18.00 hrs	Sala A Enfermería	<u>Taller:</u> Nutrición enteral ( Fórmulas enterales, sondas u ostomías)	Gabriela Carrasco (Laboratorios Abbott)
	Jueves 01/10/2015	8.15-11.45 hrs	Sala A Enfermería	<u>Clase:</u> Nutrición enteral en pediatría  <u>Clase:</u> Nutrición parenteral en pediatría	Dra. Claudia Torrejón
<i>Horas No presenciales (4.5 hrs): Lectura Nutrición enteral y parenteral pediatría</i>					
6	Martes 06/10/2015	14.30-18.00 hrs	Sala A Enfermería	<u>Taller( Evaluado):</u> Nutrición enteral y elección de fórmulas en pediatría	Constanza Riveros
	Jueves 08/10/2015	8.15-11.45 hrs	Sala A Enfermería	<u>Control: Nutrición enteral y parenteral</u>  <u>Taller:</u> Fórmulas enterales  <u>Taller:</u> Cálculo Nutrición parenteral en adultos	Soledad Reyes Jessica Liberona
<i>Horas No presenciales (4.5 hrs): Desarrollo y finalización de taller Nutrición enteral y parenteral</i>					
7	Martes 13/10/2015	14.30-16.00 hrs	Laboratorio	Laboratorio Fórmulas enterales y uso de sondas Grupo 1 ( Evaluado)	Soledad Reyes Jessica Liberona
		16.15-17.45 hrs		Laboratorio Fórmulas enterales y uso de sondas Grupo 2 ( Evaluado)	
	Jueves 15/10/2015	8.15-11.45 hrs	Sala A Enfermería	<u>Clase/ Taller:</u> Manejo Nutricional en prematuros	Pía Jorquera

<i>Horas No presenciales (4.5 hrs): Preparación de seminarios bibliográficos</i>					
8	Martes 20/10/2015	14.30-18.00 hrs	Sala A Enfermería	<b>Control Seminarios Bibliográficos</b>  <b>Presentación Seminarios Bibliográficos Unidad I ( 5 grupos)</b>	Karen Basfi-fer Olaya Mora
	Jueves 22/10/2015	8.15-11.45 hrs	Sala A Enfermería	<u>Clase /Taller:</u> Dietoterapia en desnutrición y Síndrome de Realimentación en adultos	Gabriela Carrasco
<i>Horas No presenciales (4.5 hrs): Repaso prueba parcial I</i>					
9	Martes 27/10/2015	14.30-18.00 hrs	Sala A Enfermería	<u>Clase/Taller:</u> Dietoterapia en desnutrición pediátrica	Constanza Riveros
	Jueves 29/10/2015	8.15-11.45 hrs	Sala A Enfermería	<u>Clase:</u> Manejo nutricional en sepsis y politraumatismos	Jessica Liberona
<i>Horas No presenciales (4.5 hrs): Lectura: Estrés metabólico</i>					
10	<b>Martes 03/11/2015</b>	<b>14.30-18.00 hrs</b>	<b>Sala A Enfermería</b>	<b>Prueba Parcial I ( Hasta Desnutrición y SRA Adultos y pediatría)</b>	<b>María José Arias</b>
	Jueves 05/11/2015	8.15-11.45 hrs	Sala A Enfermería	<u>Clase:</u> Manejo nutricional en quemados adultos  <u>Clase:</u> Dietoterapia en pancreatitis aguda severa	Gabriela Carrasco
<i>Horas No presenciales (4.5 hrs): Lectura: Manejo nutricional en quemados pediátricos</i>					
11	Martes 10/11/2015	14.30-18.00 hrs	Sala A Enfermería	<u>Clase/Taller:</u> Manejo nutricional en quemados pediátricos	Rodrigo Chamorro
	Jueves 12/11/2015	8.15-11.45 hrs	Sala A Enfermería	<u>Clase/Taller (Evaluado):</u> Dietoterapia en oncología y cuidados paliativos - adultos	Gabriela Carrasco
<i>Horas No presenciales (4.5 hrs): Desarrollo y finalización de taller oncología</i>					
12	Martes 17/11/2015	14.30-18.00 hrs	Sala A Enfermería	<u>Clase/Taller:</u> Dietoterapia en oncología pediátrica	Lisette Duarte
	Jueves 19/11/2015	8.15-11.45 hrs	Sala A Enfermería	<u>Clase/Taller:</u> Dietoterapia en VIH/SIDA-TARV	Karen Basfi-fer

Horas No presenciales (4.5 hrs): Preparación de seminarios bibliográficos					
13	Martes 24/11/2015	14.30-18.00 hrs	Sala A Enfermería	<b>Control Seminarios Bibliográficos</b>  <b>Presentación de seminarios bibliográficos: Unidad II ( 5 grupos)</b>	Rodrigo Chamorro  Karla Bascuñán
	Jueves 26/11/2015	8.15-11.45 hrs	Sala A Enfermería	<u>Clase:</u> Dietoterapia en obesidad  <u>Clase:</u> Manejo quirúrgico de la obesidad: Cirugía bariátrica	Daniela Ghiardo  Dr. Fernando Carrasco
Horas No presenciales (4.5 hrs): Lectura :Déficit nutricionales en cirugía bariátrica					
14	Martes 01/12/2015	14.30-18.00 hrs	Sala A Enfermería	<u>Clase:</u> Ejercicio y salud en adultos  <u>Taller( Evaluado):</u> Manejo de la obesidad ambulatorio y hospitalizados	Ma José Arias  Karen Basfi-fer
	Jueves 03/12/2015	8.15-11.45 hrs	Sala A Enfermería	<u>Clase/Taller ( Evaluado):</u> Manejo nutricional de obesidad infantil  <u>Clase:</u> Obesidad y ejercicio en pediatría	Ma José Arias  Johana Soto
Horas No presenciales (4.5 hrs): Desarrollo y finalización de taller obesidad en pediatría					
15	Jueves 10/12/2015	8.15-11.45 hrs	Campo Clínico	VISITA SERVICIOS ADULTOS/PEDIATRIA	Lorena Iglesias- Daniela Ghiardo Ma José Arias- Rodrigo Chamorro
Horas No presenciales (4.5 hrs): Repaso prueba parcial II					
16	Martes 15/12/2015	14.30-18.00 hrs	Campo Clínico	VISITA SERVICIOS ADULTOS/PEDIATRIA	Lorena Iglesias- Daniela Ghiardo Constanza Riveros- Karla Bascuñán
	Jueves 17/12/2015	8.15-11.45 hrs	Sala A Enfermería	Prueba Parcial II Pruebas recuperativas	Karen Basfi-fer Gabriela Carrasco
Horas No presenciales (4.5 hrs): Repaso examen de asignatura					
17	Martes 22/12/2015	14.30-18.00 hrs	Sala A Enfermería	EXAMEN PRIMERA OPORTUNIDAD	Gabriela Carrasco
	Jueves 24/12/2015	8.15-11.45 hrs	Sala A Enfermería	Revisión Examen Primera Oportunidad	Equipo

18	Martes 29/12/2015	14.30-18.00 hrs	Sala A Enfermería	EXAMEN SEGUNDA OPORTUNIDAD	Gabriela Carrasco
	Jueves 31/12/2015	8.15-11.45 hrs	Sala A Enfermería	Revisión Examen Segunda Oportunidad	Equipo