

**RESOLUCION -CD- Nº 297/2012**

**Salta, 3 de Agosto de 2012  
Expediente Nº 12.256/04**

**VISTO:** El nuevo programa analítico de la asignatura Optativa III “SOPORTE NUTRICIONAL EN EL PACIENTE ADULTO”, de la Carrera de Nutrición, correspondiente al Plan de Estudios 2004, presentado por las docentes Lic. Milagro Ramón y María Silvia Forsyth; y,

**CONSIDERANDO:**

Que la Comisión de Carrera de Nutrición, realizó el análisis e informe respectivo, a fs. 109.

**POR ELLO;** en uso de las atribuciones que le son propias, y atento a lo aconsejado por la Comisión de Docencia, Investigación y Disciplina en despacho Nº 154/12.

**EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

**(En Sesión Ordinaria Nº 10/12 del 26/06/12)**

**R E S U E L V E:**

**ARTICULO 1º.-** Aprobar y poner en vigencia, el programa analítico de la asignatura Opativa III “SOPORTE NUTRICIONAL EN EL PACIENTE ADULTO” de la Carrera de Nutricional, Plan de Estudios 2004, el que obra como ANEXO I de la presente resolución.

**ARTICULO 2º.-** Hágase saber y remítase copia a: Comisión de Carrera de Nutrición, docente responsable de la asignatura, Dpto. Alumnos, Centro de Estudiante y siga a la Dirección Administrativa Académica – Departamento Docencia de esta Facultad a sus efectos.

LIC. CECILIA PIU DE MARTIN  
SECRETARIA

MGS. MONICA SACCHI  
VICE-DECANA

**RESOLUCION -CD- N° 297/2012**

**Salta, 3 de Agosto de 2012  
Expediente N° 12.256/04**

**ANEXO I**

**PROGRAMA ANALITICO**

**CARRERA: LICENCIATURA EN NUTRICION**

**ASIGNATURA: SOPORTE NUTRICIONAL EN EL PACIENTE ADULTO (Optativa III)**

**AÑO DE LA CARRERA: 4° AÑO**

**PLAN DE ESTUDIOS: 2.004**

**REGIMEN DE LA ASIGNATURA: Cuatrimestral (2° cutrimestre)**

**CARGA HORARIA SEMANAL: 4 hs. (2hs. Teórico – 2 hsPráctico)**

**DOCENTE RESPONSABLE: Lic. María Silvia Forsyth**

**PLANTEL DOCENTE: Méd José María Sanguinetti, Lic Milagro Ramón.**

**DESTINATARIOS:** Alumnos de la Carrera de Nutrición que tengan regularizada o aprobada la asignatura Dietoterapia del Adulto.

**INTRODUCCION:** La Nutricion Enteral y Parenteral constituye una alternativa para pacientes que presentan incapacidad de alimentarse por vía oral o trastornos digesto-absortivos secundarios a su enfermedad de base, mediante este curso, nos proponemos enseñar conceptos básicos sobre indicación, tratamiento y seguimiento de los pacientes que reciben soporte nutricional, además de contribuir a la mejoría en la calidad de la practica implementada.

**OBJETIVO:** Introducir a los alumnos en los conocimientos básicos del Soporte Nutricional Enteral y Parenteral.

## **RESOLUCION -CD- N° 297/2012**

**Salta, 3 de Agosto de 2012**  
**Expediente N° 12.256/04**

### **OBJETIVOS ESPECIFICOS:**

- Que el alumno pueda detectar pacientes en riesgo nutricional mediante la implementación de técnicas de Screening
- Que pueda interpretar los resultados de los distintos métodos de evaluación nutricional.
- Que adquiera los conocimientos para determinar las metas nutricionales dentro de un plan de soporte nutricional y estimar los requerimientos de macro y micronutrientes.
- Que el alumno conozca los diversos sistemas de administración enteral y parenteral junto con los insumos necesarios para su implementación.
- Habilidad en la resolución de casos clínicos
- Jerarquizar el trabajo multidisciplinario en el Soporte Nutricional.

### **METODOLOGIA:**

**Carga horaria semanal:** 4 Hs Semanales: 2 hs Teórico y 2 hs de Práctico.

La metodología será 2 hs de dictado Teórico y 2 hs de práctica en campo con pacientes supervisados por los docentes responsables, se utilizará la resolución de problemas como herramienta para la integración y aplicación de los conocimientos teóricos.

Se utilizará la plataforma virtual de la Universidad para acompañar, orientar y animar el proceso individual de aprendizaje y fomentar las interacciones de aprendizaje colectivo a través de foros de consulta e intercambio.

### **EVALUACIÓN:**

La evaluación será en forma continua a través de la resolución de casos y el seguimiento de la participación en las clases teóricas y prácticas.

**Evaluación parcial:** 1 (un) parcial que abarcará las distintas unidades temáticas del programa. Para aprobar el parcial se deberá contar con un mínimo de 60 puntos sobre un

## **RESOLUCION -CD- N° 297/2012**

**Salta, 3 de Agosto de 2012  
Expediente N° 12.256/04**

total de 100. Existirá un examen recuperatorio.

**Trabajo monográfico** en grupo (3 alumnos) que tendrá su defensa oral y será calificado considerándose aprobado 60 puntos sobre 100.

### **Condiciones para obtener la regularidad y/o promocionalidad**

Para **regularizar** la materia el alumno debe tener el parcial aprobado o su recuperatorio, el 80 % de los prácticos presentes y la aprobación de la monografía final.

La modalidad de promoción en el caso de que el alumno tenga el 100% de asistencia a los teórico prácticos y apruebe con 80 puntos o más cada instancia de evaluación (parcial, recuperatorio y monografía).

El examen final será oral en el caso de alumnos regulares con sorteo de temas del programa.

### **CONTENIDOS:**

#### **UNIDAD I: Conceptos básicos del Soporte Nutricional**

- Herramientas clínicas de Evaluación Nutricional para tamizaje de pacientes aplicadas al Soporte Nutricional. Valoración Global Subjetiva y del Mini Nutritional Assesment. Concepto de Desnutrición Hospitalaria.
- Utilidad del laboratorio para el diagnóstico de pacientes que requieran Soporte Nutricional y para el seguimiento del mismo.
- Soporte Nutricional: Breve reseña histórica y prospectiva.
- El equipo de Soporte Nutricional: multidisciplinario, roles, importancia de la comunicación.
- Aspectos éticos en Soporte Nutricional.

#### **UNIDAD II: Soporte Nutricional Enteral**

- Indicaciones, contraindicaciones, tipos, vías de administración: Características, utilidad, complicaciones.

## **RESOLUCION -CD- N° 297/2012**

**Salta, 3 de Agosto de 2012**  
**Expediente N° 12.256/04**

- Fórmulas de alimentación enteral: Fórmulas listas para usar, para reconstituir, estándar y para situaciones especiales.
- Nutrición Enteral Temprana: Concepto e indicaciones.
- Monitoreo del paciente con Soporte Nutricional Enteral.
- Información en Soporte Nutricional Enteral: Historia Clínica, Registro y evolución.

### **UNIDAD III: Soporte Nutricional Parenteral**

- Indicaciones, contraindicaciones, tipos (Central o Periférico), vías de acceso: Características, utilidad, complicaciones.
- Diseño de Fórmulas para soporte parenteral: fórmulas magistrales y fórmulas estandarizadas. Nutrición Parenteral total, Nutrición Parenteral Complementaria.
- Prevención y monitoreo de complicaciones.

### **UNIDAD IV: Soporte Nutricional en situaciones especiales**

- Soporte Nutricional en el paciente quirúrgico: Concepto de Soporte Perioperatorio.
- Soporte Nutricional en el paciente crítico: Soporte Nutricional y shock.
- Soporte Nutricional en el paciente diabético: Diseño de fórmulas y complicaciones.
- Soporte Nutricional en el paciente anciano: aspectos particulares.
- Soporte Nutricional en inmunodeprimidos.
- Soporte Nutricional Domiciliario: Características particulares.

## **BIBLIOGRAFÍA**

- 1.-ABBOT LABORATORIES S.A. Casos Clínicos en Nutrición Artificial. Alpe Editores, Bs. As. 1997
- 2.-GUASTAVINO,P- GUIDO,R. Maual de Fundamentos y Estrategias en Soporte Nutricional.Ed Graficos. Bs As. 2000.

**RESOLUCION -CD- N° 297/2012**

**Salta, 3 de Agosto de 2012  
Expediente N° 12.256/04**

- 3- KLIGER, G. Guía para el manejo del paciente crítico. Ediciones de Medicina Crítica. Bs As. 2003
- 4.-MANUAL DEL CURSO TERAPIA NUTRICIONAL TOTAL (TNT). FELANPE. BOGOTA, 2008.
- 5.-MORA. Soporte Nutricional Especial. Editorial Panamericana. Bogotá, Colombia. 1999.
- 6.-ROLANDELLI, E. Nutrición Clínica. Alimentación Enteral. Mc Graw Itramericana 3 ° Edicion México. 1997
- 7.-SLEISENGER Y FORDTRAN. ENFERMEDADES DIGESTIVAS Y HEPATICAS. 8VA EDICION. 2008. ED. MOSBY.

**LIC. CECILIA PIU DE MARTIN  
SECRETARIA**

**MGS. MONICA SACCHI  
VICE-DECANA**