

Capacitación profesional teórica práctica en

# Nutrición parenteral

**Directora:** Lic. Julia Rodríguez Bugueiro

**Tutoras:** Lic. Natalia Lacquaniti y Lic. Cecilia Merkel

Curso  
100% a  
distancia



COLEGIO DE  
NUTRICIONISTAS  
DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Plataforma Educativa Virtual

[aula.nutricionistaspba.org.ar](http://aula.nutricionistaspba.org.ar)

Capacitación profesional teórica práctica en

# Nutrición parenteral para nutricionistas

## Fundamentación

El reconocimiento del papel de la nutrición clínica en el manejo integral del paciente hospitalizado ha dado lugar a un importante desarrollo en los últimos años en el campo de la nutrición artificial o soporte nutricional: nutrición enteral (NE) y nutrición parenteral (NP)

Varios estudios realizados sobre desnutrición hospitalaria, muestran que en nuestro país y al igual que en el resto del mundo, la desnutrición es aproximadamente del 50% de la población adulta hospitalaria y que estos números no han cambiado en los últimos 40 años. Las demoras en el inicio del apoyo nutricional impactan negativamente en la salud del paciente, por lo que, si no se actúa rápidamente, la desnutrición va a condicionar el pronóstico del paciente, aumentando la morbilidad, la estancia hospitalaria, los costos en salud y la mortalidad de los pacientes.

La implementación oportuna del soporte nutricional puede modificar favorablemente la evolución clínica del paciente, pero a pesar de ello la indicación del soporte nutricional en el ámbito hospitalario es baja, siendo aún menor para el caso de la NP.

El Lic. en Nutrición interesado en mejorar esta realidad hospitalaria, se encuentra que, por un lado, la indicación de la NP es una competencia exclusivamente médica y, por otro lado, las competencias del Lic. en Nutrición no están explícitamente detallada pudiendo generar temores en el momento de intervenir en el tema.

En la práctica diaria, lo que se observa, es un gran desconocimiento sobre la correcta indicación, implementación y seguimiento de la NP por parte del equipo de salud, siendo una de las causas principales la escasa formación de pre y post grado que tienen los diferentes miembros de salud en el tema.

Por otro lado, hay estudios que demuestran que el rol proactivo del Lic. en Nutrición en el manejo y seguimiento de los pacientes con NE y NP mejoran los resultados tanto para el paciente como para la institución de salud. Por ello es imprescindible que los Lic. en Nutrición, principalmente aquellos que se desempeñen en el área de la nutrición clínica, se formen en la temática para trabajar interdisciplinariamente y poder realizar sugerencias adecuadas, oportunas y basadas en evidencia científica y así mejorar la atención nutricional de los pacientes.

**Destinatarios:** Lic. en Nutrición sin conocimientos previos en nutrición parenteral

**Modalidad:** A distancia

**Duración:** 10 semanas

**Fecha de inicio:** 14 de septiembre

**Carga horaria:** 50 horas

**Directora:** Lic. Julia Rodríguez Bugueiro

**Tutoras:** Lic. Natalia Lacquaniti y Lic. Cecilia Merkel

## Objetivo General

Que los Licenciados en Nutrición adquieran herramientas teórica-prácticas en nutrición parenteral de adultos para formular nutriciones magistrales, monitorear la implementación, proponer mejoras y garantizar la calidad terapéutica.

## Modalidad de cursada

El curso se dictará de manera virtual a través de la plataforma Moodle del Colegio de Nutricionistas de la Provincia de Buenos Aires. En la cual se encontrarán las clases teóricas, PowerPoint con audio, actividades de lectura, intercambio, debate, entre otras propuestas grupales e individuales, con el fin de brindar tareas con diferentes niveles de complejidad.

El curso tiene una carga horaria de 50 hs reloj, asignada a las lecturas obligatorias, descarga de materiales, realización de diferentes tipos de actividades a fin de que el estudiante pueda sentirse seguro en el desarrollo e implementación de la NP.

---

## Estructura curricular

### Módulo 1 Introducción a la Nutrición Parenteral

**Objetivos específicos:**

- Conocer los inicios de la nutrición parenteral
- Identificar las acciones de los Lic. en Nutrición en relación a la nutrición parenteral

**Contenidos:** Definición. Historia de la NP. Rol del Lic. en Nutrición en relación de la NP

### Módulo 2 ¿Cuándo y cómo utilizar la nutrición parenteral?

**Objetivos específicos:**

- Reconocer las diferentes maneras de clasificar a la NP
- Identificar el uso apropiado de NP
- Conocer las distintas vías de administración de la NP

**Contenidos:** Clasificación. Indicaciones y contraindicaciones. Accesos.

### Módulo 3 ¿Cómo se compone una nutrición parenteral?

**Objetivos específicos:**

- Desarrollar la metodología para formular una bolsa individualizada de NP

**Contenidos:** Formulación de NP magistral

### Módulo 4 ¿Cómo se inicia y se controla una NP?

**Objetivos específicos:**

- Establecer las pautas de progresión de la NP
- Reconocer las principales complicaciones devenida de la NP y su tratamiento.

**Contenidos:** Implementación. Monitoreo y complicaciones más frecuentes

### Módulo 5 Módulo integrador final

- Implementar los conceptos aprendidos en el desarrollo y resolución de casos clínicos

## Modalidad de Evaluación

Se realizará un seguimiento permanente del proceso de aprendizaje de los participantes a partir de las tareas propuestas y su participación, contemplando su desempeño de acuerdo a los objetivos propuestos. Los tutores realizarán devoluciones en forma personal y grupal.

Se tendrán en consideración aspectos tales como:

- La participación activa y frecuente en el aula virtual
- Elaboración de las actividades propuestas dentro de los plazos establecidos
- Respeto por las opiniones de los demás.

*La realización de las actividades propuestas son condiciones indispensables para obtener la acreditación.*

## Certificación

Con la aprobación de todos los módulos se otorgará certificado de aprobación del curso con una duración de 50 hs reloj, con evaluación final.



## Bibliografía

- **Guía de práctica clínica de soporte nutricional enteral y parenteral en pacientes adultos hospitalizados y domiciliarios.** Resolución Ministerial 1548/2007.
- **Recomendaciones para el mantenimiento de catéteres venosos centrales y la administración de bolsas de nutrición parenteral.** Silvia Ilari. Asociación Argentina de Nutrición Enteral y Parenteral (AANEP) Mayo 2011.
- **ESPEN Guidelines on Parenteral Nutrition: Central Venous Catheters (Access, Care, Diagnosis and Therapy of Complications.** Pittiruti M, Hamilton H, Biffi R, MacFie J, Pertkiewicz M. Clin Nutr. Ago 2009; 28 (4): 365-77.
- **Parenteral Nutrition Safe Practices: Results of the 2003 American Society for Parenteral and Enteral Nutrition Survey.** Seres D, Sacks G, Pedersen C, Canada T, Johnson D, Kumpf V, et al. JPEN J Parenter Enteral Nutr 2006; 30; 259.



COLEGIO DE  
NUTRICIONISTAS  
DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

## Plataforma Educativa Virtual

[campus@nutricionistaspba.org.ar](mailto:campus@nutricionistaspba.org.ar)

[aula.nutricionistaspba.org.ar](http://aula.nutricionistaspba.org.ar)