

# Manejo nutricional en un paciente crítico con Insuficiencia renal aguda con hemodiálisis

Nutritional management in critically ill patients with acute renal failure on hemodialysis

Katherine Alfaro Alarcón<sup>1</sup>, Sabina Otazú Luna<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Bachiller de nutrición de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. E-mail: k\_thy89@hotmail.com

<sup>2</sup>Licenciada Nutricionista del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión. E-mail: sabyotal@hotmail.com

**Capacidades adquiridas:** Al finalizar el artículo, los lectores podrán:

- Conocer los parámetros de evaluación nutricional en los pacientes con insuficiencia renal aguda con hemodiálisis.
- Indicar el tipo de Tratamiento nutri y dietoterapéutico en los pacientes con insuficiencia renal aguda con hemodiálisis.
- Sustentar la importancia de asegurar un buen estado de nutrición en los pacientes con insuficiencia renal aguda con hemodiálisis.

## Presentación del Caso

Paciente de sexo masculino, de 13 años de edad. Ingresó al servicio de la Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos (UCIP) del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión presentando un cuadro de cefalea con antecedente de craneofaringioma, operado en Noviembre del 2011. Portador de un Sistema de Derivación Ventrículo Peritoneal (SDVP). Se le realizaba hemodiálisis interdiario debido a la Insuficiencia Renal Aguda como complicación de la patología presente.

- **Sala:** Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos
- **Edad:** 13 años
- **Sexo:** Masculino
- **Fecha de ingreso al hospital:** 27/06/2012
- **Fecha de ingreso a servicio:** 27/06/2012
- **Diagnóstico Médico:** Síndrome de Derivación Ventrículo Peritoneal. Diabetes insípida, Hipopituitarismo. Sepsis severa. Insuficiencia renal aguda con hemodiálisis.

**Palabras claves:** *Derivación ventrículo peritoneal; diabetes insípida, sepsis severa.*

## Presentation of Case

Male patient, 13 years old. Patient was admitted in the Pediatric Intensive Care Unit (PICU) of the Daniel Alcides Carrión National Hospital presenting headache with a history of craniopharyngioma surgery in November 2011. Patient carries a System Peritoneal Ventricule (SDVP). He has been undergoing a hemodialysis every 2 days due to acute renal failure as a complication of this disease.

- **Room:** Pediatric Intensive Care Unit.
- **Age:** 13 years
- **Gender:** Male
- **Hospital admission date:** 6/27/2012

- **Service admission date:** 6/27/2012
- **Medical diagnosis:** Peritoneal ventricule Syndrome. Diabetes insipidus, hypopituitarism. Severe sepsis. Acute renal failure with hemodialysis.

**Keywords:** *ventricular peritoneal shunt, diabetes insipidus, severe sepsis.*

---