



Universidad
Inca Garcilaso de la Vega
Nuevos Tiempos. Nuevas Ideas

FACULTAD DE ENFERMERÍA

SEGUNDA ESPECIALIDAD

TRABAJO ACADÉMICO

**CASO CLÍNICO DE UN RECIÉN NACIDO PRETERMINO CON SÍNDROME
DISTRES RESPIRATORIO, DESDE LA VISIÓN DEL PROCESO ENFERMERO**

**PARA OPTAR EL TÍTULO DE ESPECIALISTA EN ATENCIÓN DE
ENFERMERÍA EN EL PACIENTE CRÍTICO NEONATAL**

AUTORA: LIC. JENNY CARLA CHACÓN CRUZ

ASESORA: MAGISTER ANA MARÍA AMANCIO

LIMA – PERÚ

2017

RESUMEN

En este estudio de caso se ha realizado el proceso de atención de enfermería a un recién nacido pretérmino de 27 semanas que ingreso a la unidad de cuidados intensivos neonatales del Hospital Nacional Cayetano Heredia por presentar enfermedad de membrana hialina y una sepsis neonatal temprana. Se aplicó la valoración según dominios de la NANDA hallándose los siguientes diagnósticos significativos: Patrón respiratorio ineficaz, Termorregulación ineficaz, Protección inefectiva, Dolor, Patrón de alimentación ineficaz del lactante, Riesgo de déficit de volumen de líquidos, Riesgo de alteración de la integridad cutánea, Conocimientos deficientes. La enfermedad de membrana hialina es una causa del síndrome de dificultad respiratoria muy frecuente en el recién nacido pretérmino. La oxigenoterapia fue una de las intervenciones de enfermería que se aplicaron en paciente intubado en ventilación mecánica con lo cual se logró disminuir el trabajo respiratorio y la FiO₂ mejorando su patrón respiratorio, también se logró identificar necesidades del prematuro y poder mejorar su estancia hospitalaria.

Palabras Clave: Recién nacido, Prematuro, Atención de Enfermería, Oxigenoterapia.

ABSTRACT

In this case study the nursing care process was carried out on a 27-week preterm newborn who was admitted to the neonatal intensive care unit of the Cayetano Heredia National Hospital for presenting hyaline membrane disease and early neonatal sepsis. NANDA domains were evaluated according to the following significant diagnoses: Ineffective respiratory pattern, Ineffective thermoregulation, Ineffective protection, Pain, Ineffective feeding pattern of the infant, Risk of fluid volume deficit, Risk of altered skin integrity, Poor knowledge. Hyaline membrane disease is a common cause of respiratory distress syndrome in the preterm newborn. Oxygen therapy was one of the nursing interventions that were applied in an intubated patient in mechanical ventilation, which resulted in a decrease in respiratory work and FiO₂, improving the respiratory pattern, and in identifying the needs of premature infants and improving their hospital stay.

Key words: Newborn, Premature, Nursing Care, Oxygen therapy.