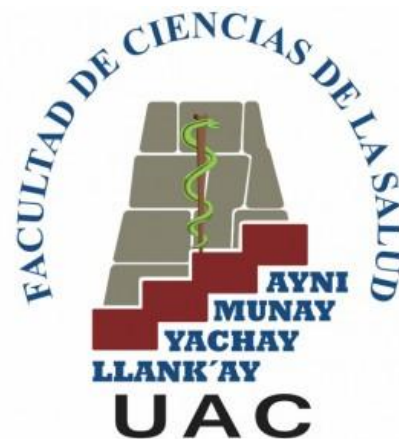




UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



**FACTORES ASOCIADOS A ESTANCIA HOSPITALARIA
PROLONGADA EN EL SERVICIO DE MEDICINA
INTERNA, HOSPITAL NACIONAL ADOLFO GUEVARA
VELASCO DEL CUSCO, 2017**

Presentado por: la bachiller

Mamani Vargas, Christel Gabriela

Para optar al Título Profesional de: Médico Cirujano

Asesor: Méd. Freddy Daza Valer

CUSCO-PERU

2018



Título : FACTORES ASOCIADOS A ESTANCIA HOSPITALARIA PROLONGADA EN EL SERVICIO DE MEDICINA INTERNA, HOSPITAL NACIONAL ADOLFO GUEVARA VELASCO DEL CUSCO, 2017.

Autor : - Christel Gabriela Mamani Vargas

Fecha : 23-03-2018

RESUMEN

Introducción: La estancia hospitalaria son los días que se mantiene hospitalizado un paciente, es decir los días que recibe atención médica y servicios hospitalarios. Su promedio es considerado un indicador de gestión que indirectamente muestra calidad de servicio y deficiencias en la gestión hospitalaria.

Objetivo: Determinar los factores asociados a estancia hospitalaria prolongada en el servicio de medicina interna, Hospital Nacional Adolfo Guevara Velasco del Cusco, 2017.

Material y métodos: Estudio no experimental, descriptivo, transversal, retrospectivo y correlacional, realizado en el Hospital Nacional Adolfo Guevara Velasco durante el periodo enero a diciembre del 2017, en 113 pacientes con estancia hospitalaria prolongada, que cumplieron los criterios de selección. Se realizó una revisión de historias clínicas, se ingresó a una base de datos, se utilizó la versión SPSS 23 para el procesamiento de datos, con estadística descriptiva e inferencial básica.

Resultados: La mediana de la estancia hospitalaria prolongada fue de 11 días, el tipo de ingreso más frecuente fue por emergencia (97.3%), los diagnósticos más frecuentemente hallados fueron NAC (28.3) e ITU (18.6%), las comorbilidades que se observaron fueron HTA (40.7%) y DM (27.4%). La obesidad se observó en 18.6% de la población. Los factores relacionados con la estancia hospitalaria prolongada son la NIH ($p= 0.001$), las complicaciones ($p=0.034$), tiempo de entrega de exámenes auxiliares ($p=0.042$), tiempo de entrega de radiografías ($p=0.005$), el tiempo de respuesta a la interconsulta ($p=0.025$), el tiempo de realización de procedimientos ($p=0.000$) y la admisión inapropiada ($p=0.002$).

Conclusiones: La NIH, las complicaciones, la demora en el tiempo de entrega de exámenes auxiliares, de las radiografías, de la realización de procedimientos y de la respuesta a la interconsulta; así como la admisión inapropiada son factores relacionados a una estancia hospitalaria prolongada.

Palabras claves: estancia hospitalaria, factores asociados, medicina, hospitalización

**ABSTRACT**

Introduction: The hospital stay is the days a patient is hospitalized, that is, the days that he receives medical attention and hospital services. Its average is considered a management indicator that indirectly shows quality of service and deficiencies in hospital management.

Objective: To determine the factors associated with prolonged hospital stay in the internal medicine service, Adolfo Guevara Velasco National Hospital in Cusco, 2017.

Material and methods: A non-experimental, descriptive, cross-sectional, retrospective and correlational study, carried out in the Adolfo Guevara Velasco National Hospital during the period January to December 2017, in 113 patients with prolonged hospital stay, who met the selection criteria. A review of medical records was made, a database was entered, and the SPSS 23 version was used for data processing, with descriptive and basic inferential statistics.

Results: The median of the prolonged hospital stay was 11 days, the most frequent type of admission was by emergency (97.3%), the diagnoses most frequently found were CAP (28.3) and UTI (18.6%), the comorbidities that were observed were AHT (40.7%) and DM (27.4%). Obesity was observed in 18.6% of the population.

The factors related to prolonged hospital stay are the HAP ($p = 0.001$, OR = 6.31), complications ($p = 0.034$, OR = 2.26), delivery time of auxiliary tests ($p = 0.042$, OR = 2.18), time of radiographs delivery ($p = 0.005$, OR = 3.36), the response time to the interconsultation ($p = 0.025$, OR = 2.37), the time of performing procedures ($p = 0.000$, OR = 5.41) and inappropriate admission ($p = 0.002$, OR = 8.08).

Conclusions: The HAP, the complications, the delay in the delivery time of auxiliary exams, the radiographs, the performance of procedures and the answer to the interconsultation; as well as inappropriate admission are factors related to a prolonged hospital stay.

Keywords: hospital stay, associated factors, medicine, hospitalization