

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL  
CUSCO

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD  
CARRERA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



**APLICACIÓN DE LA ESCALA CURB - 65 EN PACIENTES CON  
NEUMONÍA ADQUIRIDA EN LA COMUNIDAD EN SERVICIO DE  
EMERGENCIA DEL HOSPITAL REGIONAL DE CUSCO, 2016**

Tesis presentada por:

Bach: Miguel Ángel Durand  
Martínez

Para optar al Título Profesional  
de Médico Cirujano.

Asesor: Med. Manuel A.  
Montoya Lizárraga

Cusco – Perú

2017

## RESUMEN

El objetivo del presente estudio fue Determinar la relación entre la valoración obtenida según la escala CURB – 65 y el estado de gravedad del paciente con neumonía adquirida en la comunidad en servicio de emergencia del Hospital Regional de Cusco, 2016

**Métodos:** Es un estudio descriptivo, retrospectivo, transversal, observacional, la muestra fueron todas personas ingresadas con neumonía adquirida en la comunidad que cumplían los criterios de inclusión y criterios de exclusión.

**Resultados:** de los cuales el 57.2% fueron de sexo masculino y el 42.8% de sexo femenino; el grupo etario más frecuente fue el de los mayores de 65 años con un porcentaje de 76.8%, la mayoría de los participantes fueron de procedencia rural con un 71.74%; la forma de ingreso más común fue por emergencia, en un 93.48%; las patologías asociadas con más frecuencia fueron la enfermedad pulmonar y enfermedad renal con porcentajes de 21.7% y 10.9% respectivamente. El 77.5% de los participantes en el estudio tuvo una estancia hospitalaria de 7 ó más días; la valoración de la escala CURB-65 en su mayoría correspondió a moderado con un 41.3%, seguido de severo con 33.3%. El destino más frecuente de los pacientes fue la hospitalización con un 81.88%; y el 10.9% de los pacientes tuvo un desenlace fatal. Además no existe diferencia significativa entre el género del participante y la valoración obtenida mediante la escala CURB-65; existe una relación significativa entre la valoración CURB-65 y el grupo etario,  $p=0.001$ , siendo más frecuente encontrar una valoración severa en personas mayores de 65 años y de manera opuesta, una valoración leve en menores de 30 años.

**Conclusiones:** Existe una relación estadísticamente significativa entre la edad y la valoración del CURB-65 en pacientes con Neumonía Adquirida en la Comunidad, la estancia hospitalaria mayor o igual a 7 días tiene una relación estadísticamente significativa con la valoración del CURB-65.

**Palabras clave:** Neumonía Adquirida en la Comunidad, Escala CURB - 65, Comorbilidades, Adulto Mayor.