

**UNIVERSIDAD SAN PEDRO**  
**FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD**  
**Escuela de Tecnología Médica - Laboratorio Clínico y Anatomía Patológica**



**Prevalencia de gérmenes en neumonía intrahospitalaria según servicio de atención Hospital III Essalud Chimbote- enero a diciembre 2016.**

Tesis para optar el Título Profesional de Licenciado en Tecnología Médica con especialidad en Laboratorio Clínico Y Anatomía Patológica

Elaborado por :

HUAMAN CAMPOS ANDREA KAROLINA

CHIMBOTE

2017

## Resumen

La presente investigación tiene como propósito dar a conocer a las autoridades del hospital III ESSALUD-CHIMBOTE un reporte anual de pacientes contagiados con neumonía durante su estadío en el hospital , conociendo el germen que más casos ha originado según el servicio de atención así como también su sensibilidad y resistencia para que puedan tomar las medidas necesarias y reducir así el número de casos infectados por neumonía intrahospitalaria ,para lo cual se planteó lo siguiente: ¿Existen datos acerca de la prevalencia en gérmenes en neumonía intrahospitalaria según servicio de atención en el Hospital III Essalud-Chimbote, 2016, y como objetivo general hallar el germen específico según servicio de atención y como específicos determinar la sensibilidad de cada germen según servicio de atención; así como también la resistencia , planteando como hipótesis que en cada servicio se encontrara un germen diferente y la sensibilidad y resistencia varía según el área donde se haya producido el contagio . La población de casos reportados positivos con diagnóstico de neumonía intrahospitalaria fueron de a N=45 y se trabajó considerando solo pacientes hospitalizados respectivamente; La investigación es descriptivo comparativo, no experimental de corte transversal; se utilizó una ficha de recolección de datos, los cuales se analizaron con el programa computarizado Microsoft Excel 2010; encontrando que en el servicio de UCI figura el mayor número de casos siendo *Klebsiella pneumoniae* el principal germen con 8 casos , luego tenemos el servicio de MEDICINA con 6 casos reportados donde *Klebsiella pneumoniae* es el principal germen ,el servicio de UCIN se reportó 5 casos siendo *Pseudomona aureginosa* el principal germen , seguido de eso el servicio de EMERGENCIA donde el principal germen reportando 4 casos es *Klebsiella pneumoniae* , en el servicio de cirugía *klebsiella pneumoniae* con 2 casos , mientras que en los servicio de NEO , PEDIATRIA Y GINECOLOGIA no se reportó ningún caso, por lo que se sugiere tomar las medidas necesarias para evitar y/o reducir los casos de contagio por neumonía intrahospitalaria .