

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



**Prevalencia de streptococcus b-hemolyticus en muestras de secreción faríngea
de pacientes de consulta externa en el Hospital III Essalud-Chimbote, 2015**

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

Elaborado por :

BLAS SANCHEZ FIORELLA MILUSKA

CHIMBOTE

2016

Resumen

El presente trabajo tiene como propósito determinar la prevalencia de portación sintomática y asintomática del Streptococcus beta hemolítico de pacientes en edad pediátrica y adulta, además se enfoca al estudio de este microorganismo ya que es el agente causal más prevalente en faringoamigdalitis agudas, por lo que se llegó a encontrar varios pacientes que acuden al año a este centro de salud con esta patología; por el cual las consultas externas se incrementan cada vez más, debido a esta problemática que se viene dando, se plantea por ello la siguiente pregunta de investigación ¿Cuál será la prevalencia de Streptococcus β - hemolítico en muestras de secreción faríngea de pacientes de consulta externa en el Hospital III EsSalud - Chimbote, 2014 - 2015?, considerando como objetivo general: determinar la prevalencia de Streptococcus β - hemolítico en muestras de secreción faríngea de pacientes de consulta externa y como objetivos específicos: determinar el número de casos, así como también el comportamiento en el tiempo durante el período de estudio. La población y muestra estuvo conformada por pacientes de consulta externa que ingresan al área de microbiología, en la cual se consideró necesario realizar este estudio en este centro de salud para tener un patrón de referencia de este microorganismo por ser de poco conocimiento y prevención de las enfermedades que causa en la población; además este trabajo pretende ser una referencia de estudio para las generaciones futuras. El marco muestral está constituido por pacientes que se han tomado la muestra de secreción faríngea cuyo resultado arrojó positivo para Streptococcus β - hemolítico, el tipo y diseño de investigación será descriptivo, no experimental, de corte transversal. Para la recolección de datos se utilizó una ficha no estructurada y para el procesamiento de datos se utilizaron los programas de Microsoft Excel 2013 y SPSS v. 21, considerando las herramientas de estadística descriptivas con un nivel de significancia del 95%; encontrando 71 pacientes que reunieron los criterios para el estudio, de los cuales se recopiló datos a partir de la solicitud de examen de secreción faríngea y del resultado posterior. De los cuales 36 (51%) fueron de sexo masculino y 35 (49%) de sexo femenino. Palabras clave: Prevalencia, Streptococcus β - hemolítico, secreción faríngea.