

UNIVERSIDAD
CIENTÍFICA
DEL SURFACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
CARRERA PROFESIONAL DE ESTOMATOLOGÍA

“Nivel de conocimiento sobre Profilaxis Antibiótica de Endocarditis Infecciosa previa a procedimientos odontológicos en estudiantes de pre y posgrado de Estomatología de la Universidad Científica del Sur - 2019”

Tesis para optar el título profesional de:

CIRUJANO DENTISTA

Autora:

BACH. ANDREA PAOLA MERCADO HERMOZA (0000-0003-2540-4442)

Lima – Perú

2020

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

Lima, 13 de Abril del 2020.

Los integrantes del Jurado de tesis:

Presidente: Mg. Eliberto Ruiz Ramirez	<input type="checkbox"/>
Miembro: Esp. Jaime Otero Injoque	
Miembro: Esp. Julio Gonzales Mendoza	

Se reúnen para evaluar la tesis titulada:

“NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE PROFILAXIS ANTIBIÓTICA DE ENDOCARDITIS INFECCIOSA PREVIA A PROCEDIMIENTOS ODONTOLÓGICOS EN ESTUDIANTES DE PRE Y POSGRADO DE ESTOMATOLOGIA DE LA UNIVERSIDAD CIENTIFICA DEL SUR - 2019”

Presentada por la bachiller:

- **Bach. ANDREA PAOLA MERCADO HERMOZA**
DNI. 74293756

Para optar el **Título Profesional de Cirujano Dentista**

Asesorado por: **DR. VICTOR CHUMPITAZ CERRATE**

Luego de haber evaluado el informe final de tesis y evaluado el desempeño del estudiante de la Carrera de Estomatología en la sustentación, se concluye de:

Manera unánime (**X**) Por mayoría ()

Calificar a:

Tesis: Andrea Paola Mercado Hermoza			Nota (en letras): Diecinueve	
Aprobado ()	Aprobado - Muy buena ()	Aprobado - Sobresaliente (X)	Desaprobado ()	

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.



Mg. Eliberto Ruiz Ramirez
Presidente del Jurado
DNI. 43493292



Esp. Jaime Otero Injoque
Miembro 2
DNI. 10315852



Esp. Julio Gonzales Mendoza
Miembro 1
DNI. 09992503



Dr. Victor Chumpitaz Cerrate
Asesor
DNI. 10677759

El presente trabajo de investigación se lo dedico principalmente a Dios, por haber guiado mi camino y por darme la fuerza e inspiración necesaria para continuar y concluir este proceso anhelado. A mis padres, en especial a mi madre, por todo su amor, trabajo y sacrificio durante todos estos años. Gracias por confiar y creer en mí, por los consejos, valores y principios inculcados. A mi hermana y enamorado por estar siempre presentes, acompañándome y brindándome su apoyo a lo largo de esta etapa.

AGRADECIMIENTOS

En primera instancia quiero agradecer a mi asesor de tesis, el Dr. Victor Chumpitaz Cerrate, quien en todo momento me brindó su tiempo y conocimientos para poder culminar exitosamente este proyecto.

De igual manera agradecer a la Dra. Úrsula Albites Achata, por su paciencia, motivación y exigencia para sacar lo mejor de mi profesional y académicamente.

A mis padres por haberme dado la oportunidad de estudiar esta hermosa carrera y por apoyarme incondicionalmente en el aspecto moral y económico para poder cumplir mis sueños.

Finalmente, agradezco mucho a mis docentes y compañeros de la carrera de Estomatología, quienes me acompañaron durante más de 5 años, haciendo de la Universidad Científica del Sur un segundo hogar.

RESUMEN

Estudio observacional, descriptivo y transversal. El objetivo fue comparar el nivel de conocimiento sobre profilaxis antibiótica de Endocarditis Infecciosa (EI) previa a procedimientos odontológicos entre estudiantes de pre y posgrado de Estomatología. Participaron 308 estudiantes de la Universidad Científica del Sur en el año 2019. Para poder evaluar la variable nivel de conocimiento, se utilizó el formato del cuestionario: Conocimientos sobre profilaxis antibiótica de Endocarditis Infecciosa previa a procedimientos odontológicos, validado mediante una investigación previamente realizada en la UNMSM, el cual constaba de 20 preguntas de opción múltiple, divididas en 4 áreas (epidemiología, etiopatogenia, indicación, farmacología) y estas se calificaron como bajo, regular y alto según la escala establecida. En los resultados obtenidos, se observó que en pregrado predominó el nivel de conocimiento bajo relacionado a profilaxis antibiótica de EI con 78,4% de estudiantes, de igual manera, en posgrado con 71,4% de estudiantes. En la sección de epidemiología y farmacología, los estudiantes obtuvieron mayor puntaje, mientras que en las secciones etiopatogenia e indicación fueron donde obtuvieron menor puntaje.

Con estos resultados, podemos concluir que actualmente existe una deficiencia de conocimientos sobre profilaxis antibiótica de EI por parte de los actuales y futuros cirujanos dentistas, por ello es necesario que se complementen los cursos universitarios con más información sobre el tema, ya que la EI es una complicación que puede llegar a ser mortal.

Palabras claves: Profilaxis antibiótica, Endocarditis Infecciosa, conocimiento, tratamientos odontológicos, estudiantes, pregrado, posgrado.

ABSTRACT

Observational, descriptive and transversal study, the objective was to compare the level of knowledge about antibiotic prophylaxis of Infective Endocarditis (IE) prior to dental procedures among undergraduate and postgraduate stomatology students. 308 students from the Científica del Sur University participated in 2019. In order to evaluate the variable level of knowledge, the questionnaire format was used: Knowledge about antibiotic prophylaxis of Infective Endocarditis prior to dental procedures, validated by a research previously carried out in the UNMSM, which consisted of 20 multiple-choice questions, divided into 4 areas (epidemiology, etiopathogenesis, indication and pharmacology) and these were scored as low, regular and high according to the scale established. In the results obtained, it was observed that in the undergraduate students the low level of knowledge on antibiotic prophylaxis for IE with 78.4% of students, in the same way, in postgraduate with 71.4% of the students. In the epidemiology and pharmacology section, students obtained the best score, while in the etiopathogenesis and indication sections they obtained the lowest grades.

With these results, we can conclude that is currently a lack of knowledge about antibiotic prophylaxis of IE by current and future dental surgeons, for this reason it is necessary to complement university courses with more information on the subject, because IE is a complication that can be fatal.

Keywords: Antibiotic prophylaxis, Infective endocarditis, knowledge, dental treatments, students, undergraduate, postgraduate.