



Universidad de Guayaquil

UNIDAD DE POSTGRADO INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

**Programa de Maestría en Docencia y Gerencia
en Educación Superior**

**LA PRÁCTICA DE ENDODONCIA EN LOS ESTUDIANTES
DE CUARTO AÑO DE LA FACULTAD PILOTO
DE ODONTOLOGÍA PARA CONOCER SU
NIVEL DE SUFICIENCIA ACADÉMICA
Y DISEÑO DE UNA GUÍA DE APOYO**

Tesis de Investigación que se presenta como requisito para optar
por el grado académico de MAGISTER en Docencia y Gerencia en
Educación Superior

Autor: SÁNCHEZ, Valdiviezo Martha Narcisa.

Tutor: MSc. MANZO Barahona Walther

GUAYAQUIL, Agosto 2014



Presidencia
de la República
del Ecuador



Plan Nacional
de Ciencia, Tecnología,
Innovación y Saberes



REPOSITORIO NACIONAL EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA		
FICHA DE REGISTRO DE TESIS		
TÍTULO LA PRÁCTICA DE ENDODONCIA EN LOS ESTUDIANTES DE CUARTO AÑO DE LA FACULTAD PILOTO DE ODONTOLOGÍA PARA CONOCER SU NIVEL DE SUFICIENCIA ACADÉMICA Y DISEÑO DE UNA GUÍA DE APOYO .		
AUTOR: Dra. SÁNCHEZ, Valdiviezo Martha Narcisa.	TUTOR: MSc. MANZO, Barahona Walther	
	REVISORES: Dr. Wilson Pozo Guerrero, Mgs	
INSTITUCIÓN: Universidad de Guayaquil	FACULTAD: Unidad de Postgrado, Investigación y Desarrollo	
CARRERA: Maestría en Docencia y Gerencia en Educación Superior		
FECHA DE PUBLICACIÓN: Agosto 2014	No. DE PÁGS:	157
TÍTULO OBTENIDO: Doctora en Odontología		
ÁREAS TEMÁTICAS LA PRÁCTICA DE ENDODONCIA EN LOS ESTUDIANTES DE CUARTO AÑO DE LA FACULTAD PILOTO DE ODONTOLOGÍA		
PALABRAS CLAVE: PRACTICA - ENDODONCIA - NIVEL DE SUFICIENCIA ACADEMICA - GUIA DE APOYO		
RESUMEN: El presente trabajo de investigación busca evaluar el desempeño académico de los estudiantes de cuarto año que realizan practica endodóntica en la clínica integral de la facultad piloto de odontología en base a los conocimientos teóricos adquiridos y su aplicación clínica, orientarlos en bioseguridad, diagnóstico, tratamiento de las diversas patologías pulpares, vitales o necróticas, con o sin lesión periapical en dientes unirradiculares a fin de evitar la extracción dental. Se elaborará la guía de apoyo para reforzar el conocimiento y crear nuevos conocimientos que beneficiara al estudiante a mejorar su suficiencia académica. Para esta investigación se utilizó el Método científico, de observación y técnicas de investigación como la encuesta. La investigación de campo se realizará en la Facultad de Odontología, a la población formada por directivos, docentes y estudiantes de cuarto año. La recolección de la información la realizamos en textos científicos, revistas científicas, Marco teórico en función de las variables. El procesamiento y análisis se realizó por procedimientos estadísticos. La investigación es de análisis descriptivo y la elaboración de la propuesta es de proyecto factible. Beneficia a estudiantes, docentes y por ende a la facultad de odontología.		
No. DE REGISTRO (en	No. DE CLASIFICACIÓN:	
DIRECCIÓN URL (tesis en la web):		
ADJUNTO PDF:	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
CONTACTO CON AUTOR/ES	Teléfono: 0997342234	E-mail: soymartha29@hotmail.com
CONTACTO EN LA INSTITUCIÓN:	Nombre: Unidad de Postgrado Investigación y Desarrollo	
	Teléfono: 2325530-38 Ext. 114	
	E-mail: maestria_docencia_gerencia@hotmail.com	

x

CERTIFICADO DEL TUTOR

En mi calidad de tutor del programa de maestría en Docencia y Gerencia en Educación Superior, nombrado por el Director General de la Unidad de Postgrado, Investigación y Desarrollo, CERTIFICO: que he analizado la tesis presentada como requisito para optar por el grado académico de Magíster en Docencia y Gerencia en Educación Superior, titulada: **“LA PRÁCTICA DE ENDODONCIA EN LOS ESTUDIANTES DE CUARTO AÑO DE LA FACULTAD PILOTO DE ODONTOLOGÍA PARA CONOCER SU NIVEL DE SUFICIENCIA ACADÉMICA Y DISEÑO DE UNA GUÍA DE APOYO”**, la cual cumple con los requisitos académicos, científicos y formales que demanda el reglamento de postgrado.

MSc. MANZO, Barahona Walther
C.I. 0906504618
Tutor

Guayaquil, Agosto 2014

CERTIFICACIÓN DEL GRAMÁTICO

Mg. Nancy Aracely Coello Pisco Magister en Docencia y Gerencia en Educación Superior, con el registro del **SENESCYT No. 1006-09-690774**, por medio del presente tengo a bien **CERTIFICAR**: Que he revisado la redacción, estilo y ortografía de la tesis de grado elaborada por, **SÁNCHEZ, Valdiviezo Martha Narcisa**. Con **C.I. #**, previo a la obtención del título de **MAGISTER EN Docencia y Gerencia en Educación Superior**

TEMA: "LA PRÁCTICA DE ENDODONCIA EN LOS ESTUDIANTES DE CUARTO AÑO DE LA FACULTAD PILOTO DE ODONTOLOGÍA PARA CONOCER SU NIVEL DE SUFICIENCIA ACADÉMICA Y DISEÑO DE UNA GUÍA DE APOYO."

Trabajo de investigación que ha sido escrito de acuerdo a las normas ortográficas y de sintaxis vigentes.

FIRMA Y NOMBRE

Mg. Nancy Aracely Coello Pisco
C.I.#0908804388

NÚMERO DE REGISTRO: 1006-09690774
NÚMERO DE TELÉFONO FIJO Y CELULAR: 2674324-0969658074
CORREO: aracely1964@hotmail.com.

AUTORÍA

Los pensamientos, opiniones, interpretaciones, e información de este proyecto de investigación son de exclusiva responsabilidad del autor.

Debo manifestar además, que este trabajo de grado, no ha sido presentado para optar por ningún otro título o grado anteriormente.

Atentamente,

SÁNCHEZ, Valdiviezo Martha Narcisa.

C.I .0906581632

ÍNDICE GENERAL

CARÁTULA	i
REPOSITORIO	ii
CERTIFICACIÓN DE ACEPTACIÓN DEL TUTOR	iii
CERTIFICACIÓN DEL GRAMÁTICO	iv
AUTORÍA	v
ÍNDICE GENERAL	vi
ÍNDICE DE CUADROS	ix
INDICE DE GRÁFICOS	xi
RESUMEN	xiii
ABSTRACT	xiv
INTRODUCCIÓN	1
CAPÍTULO I. EL PROBLEMA	8
Planteamiento del problema	8
Ubicación del problema en un contexto	8
Situación Conflicto	9
Causas del problema, consecuencias	10
Delimitación del problema	12
Delimitación geo-temporo-espacial	13
Gráficos de aproximación	14

Formulación del problema	17
Evaluación del problema	18
Objetivos de la investigación	19
Objetivo general	19
Objetivos específicos	19
Justificación e importancia	20
CAPÍTULO II MARCO TEÓRICO	22
Antecedentes de estudio	22
Fundamentación teórica	22
Endodoncia	24
Práctica de la endodoncia	32
Suficiencia académica	54
Guía	59
Fundamentación andragógica	62
Fundamentación legal	65
Hipótesis	68
Variables de la investigación	69
Definiciones conceptuales	69
CAPÍTULO III METODOLOGÍA	71
Diseño de la investigación	71
Modalidad de la investigación	71

Tipo de investigación	72
Población y muestra	73
Operacionalización de las variables	74
Instrumento de la investigación	75
Procesamiento de la investigación	76
Recolección de la información	77
Procedimiento y análisis	77
Criterios para la elaboración de la propuesta	77
CAPITULO IV ANÁLISIS E INTERPRETACION DE LOS RESULTADOS	79
Descripción del trabajo de campo	79
Procesamiento de la información	79
Análisis e interpretación de los resultados	80
Prueba de hipótesis	105
CAPITULO V CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	113
Conclusiones	113
Recomendaciones	116
CAPITULO VI PROPUESTA	117
BIBLIOGRAFIA	133
RESEÑA BIBLIOGRAFICA	136
ANEXOS	139

INDICE DE CUADROS

Cuadro No. 1 Población	73
Cuadro No. 2 Operacionalización de las variables	74
Cuadro No. 3 Informantes	80
Cuadro # 4 Género	81
Cuadro # 05 Relación entre conocimiento y practica	82
Cuadro # 06 Conocimientos adquiridos	83
Cuadro # 07 Ha adquirido destrezas	84
Cuadro # 08 Integración teoría y practica	85
Cuadro #09 Práctica clínica	86
Cuadro # 10 posee usted habilidades y destrezas	87
Cuadro # 11 Bioseguridad en la practica	88
Cuadro # 12 Casos clínicos	89
Cuadro # 13 Habilidades y destrezas en la clínica	90
Cuadro # 14 Conocimiento de endodoncia	91
Cuadro # 15 Elaboración historia clínica	92
Cuadro # 16 Procedimientos clínicos	93
<i>Cuadro #17</i> Interpreta examen	94
Cuadro # 18 Capacitado antes de la práctica	95
Cuadro # 19 Problemas endodonticos	96
Cuadro # 20 Le gustaría capacitarse	97

Cuadro # 21 Guía de apoyo ayudará	98
Cuadro # 22 Guía de apoyo contribuye	99
Cuadro # 23 Beneficiará al estudiantes	100
Cuadro # 24 Terapias endodonticas	101
Cuadro # 25 Beneficiará la integración teórico – practica	102
Cuadro # 26 ampliar su conocimiento	103

INDICE DE GRAFIDOS

GRÁFICO NO. 1 Sector de la Universidad de Guayaquil	14
GRÁFICO NO. 2 Facultad Piloto de Odontología	15
GRÁFICO NO. 03 Facultad Piloto de Odontología	16
GRÁFICO NO. 04 Informantes	80
GRÁFICO NO. 05 género	82
GRÁFICO NO. 06 Relación entre conocimiento y practica	83
GRÁFICO NO. 07 Conocimientos adquiridos	84
GRÁFICO NO. 08 Ha adquirido destrezas	85
GRÁFICO NO.09 Integración teoría y practica	86
GRÁFICO NO. 10 Práctica clínica	87
GRÁFICO NO. 11 posee usted habilidades y destrezas	88
GRÁFICO NO. 12 Bioseguridad en la practica	89
GRÁFICO NO. 13 Casos clínicos	90
GRÁFICO NO. 14 Habilidades y destrezas en la clínica	91
GRÁFICO NO. 15 Conocimiento de endodoncia	92
GRÁFICO NO.16 Elaboración historia clínica	93
GRÁFICO NO. 17 Procedimientos clínicos	94
GRÁFICO NO. 18 Interpreta examen	95
GRÁFICO NO. 19 Capacitado antes de la práctica	96
GRÁFICO NO. 20 Problemas endodonticos	97
GRÁFICO NO. 21 Le gustaría capacitarse9	98

GRÁFICO NO. 22 Guía de apoyo ayudará	99
GRÁFICO NO. 23 Guía de apoyo contribuye	100
GRÁFICO NO. 24 Beneficiará al estudiantes	101
GRÁFICO NO. 25 Terapias endodónticas	102
GRÁFICO NO. 26 Beneficiará la integración teórico – práctica	103
GRÁFICO NO. 27 ampliar su conocimiento	105



Universidad de Guayaquil
UNIDAD DE POSTGRADO INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
Programa de Maestría en Docencia y Gerencia en Educación Superior

**LA PRÁCTICA DE ENDODONCIA EN LOS ESTUDIANTES DE CUARTO
AÑO DE LA FACULTAD PILOTO DE ODONTOLOGÍA PARA
CONOCER SU NIVEL DE SUFICIENCIA ACADÉMICA
Y DISEÑO DE UNA GUÍA DE APOYO**

Autor: SÁNCHEZ, Valdiviezo Martha Narcisa.

Tutor: MSc. MANZO Barahona Walther.

Resumen

El presente trabajo de investigación busca evaluar el desempeño académico de los estudiantes de cuarto año que realizan práctica endodóntica en la clínica integral de la facultad piloto de odontología en base a los conocimientos teóricos adquiridos y su aplicación clínica, orientarlos en bioseguridad, diagnóstico, tratamiento de las diversas patologías pulpares, vitales o necróticas, con o sin lesión periapical en dientes unirradiculares a fin de evitar la extracción dental. Se elaborará la guía de apoyo para reforzar el conocimiento y crear nuevos conocimientos que beneficiara al estudiante a mejorar su suficiencia académica. Para esta investigación se utilizó el Método científico, de observación y técnicas de investigación como la encuesta. La investigación de campo se realizará en la Facultad de Odontología, a la población formada por directivos, docentes y estudiantes de cuarto año. La recolección de la información la realizamos en textos científicos, revistas científicas, Marco teórico en función de las variables. El procesamiento y análisis se realizó por procedimientos estadísticos. La investigación es de análisis descriptivo y la elaboración de la propuesta es de proyecto factible. Beneficia a estudiantes, docentes y por ende a la facultad de odontología.

PRÁCTICA

ENDODONCIA

SUFICIENCIA

GUIA



Universidad de Guayaquil
UNIDAD DE POSTGRADO INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
Programa de Maestría en Docencia y Gerencia en Educación Superior

**LA PRÁCTICA DE ENDODONCIA EN LOS ESTUDIANTES DE CUARTO
AÑO DE LA FACULTAD PILOTO DE ODONTOLÓGIA PARA
CONOCER SU NIVEL DE SUFICIENCIA ACADÉMICA
Y DISEÑO DE UNA GUÍA DE APOYO**

Autor: SÁNCHEZ, Valdiviezo Martha Narcisa.
Tutor: MSc. MANZO Barahona Walther

ABSTRACT

This research aims to evaluate the academic performance of fourth year students who perform endodontic practice in integrated pilot clinical dental faculty based on theoretical knowledge and clinical application, guide biosafety, diagnosis, treatment pulp various vital or necrotic diseases, with or without teeth uniradicular periapical lesion to avoid tooth extractions. Support guide will be developed to enhance knowledge and create new knowledge that will benefit the student improve their academic proficiency. The scientific method of observation and research techniques was used as the survey for this research. Field research was conducted at the Faculty of Dentistry, the population consists of principals, teachers and seniors. The data collection conducted in the scientific literature, scientific journals, theoretical framework based on the variables. The processing and analysis was performed by statistical procedures. The research is descriptive analysis and development of the proposed project is feasible. Benefits students, teachers and therefore to dental school.

PRACTICES

ENDODONCIA

SUFFICIENCY

IT GUIDES