



## NIVEL DE CONOCIMIENTO Y DESEMPEÑO EN RADIOLOGÍA DENTAL DE LOS ALUMNOS DE 3° A 9° SEMESTRE DE LICENCIATURA EN ODONTOLOGÍA UPAEP, OTOÑO 2019 A PRIMAVERA 2020

HUELITL SOTO, JHOHANNY 1. 1 FACULTAD DE ODONTOLOGÍA, UPAEP.

JHOHANNY, [huelitl@upaep.edu.com](mailto:huelitl@upaep.edu.com)

### INTRODUCCIÓN

Existen distintos tipos de radiografías de uso odontológico de las cuales resaltan; radiografías periapicales [1]. Éstas son un auxiliar de diagnóstico en las prácticas que realiza el odontólogo para realizar cualquier tratamiento dental [2, 3].

### PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

En la Clínica de Odontología UPAEP se ofrecen servicios de atención odontológica que requieren de la toma de serie radiográfica periapical completa. Por tal motivo se implementa la materia de radiología dental en segundo semestre para brindar las herramientas necesarias al estudiante y pueda realizar sus prácticas en clínica a partir de tercer semestre. Aunque los estudiantes no son evaluados después de segundo semestre, realizan rutinariamente la toma de series radiográficas periapicales por lo cual el conocimiento sobre la materia debe ser permanente para poder realizar sus prácticas. Sin embargo no existe un estudio que confirme la permanencia del conocimiento y desempeño de los alumnos de tercero a noveno semestre de la facultad de odontología. Por lo que se plantea la siguiente pregunta de investigación: ¿Cuál es el nivel de conocimiento y desempeño en radiología dental que presentan los alumnos de 3° a 9° semestre en la licenciatura en Odontología UPAEP, otoño 2019 a primavera 2020?

### OBJETIVO

Determinar el nivel de conocimiento y desempeño en radiología dental de los alumnos de 3° a 9° semestre de licenciatura en Odontología UPAEP, otoño 2019 a primavera 2020.

Identificar el semestre que presente mayor permanencia de conocimientos y desempeño



en radiología dental.

Identificar el semestre que presente deficiencia de conocimientos y desempeño en radiología dental.

## HIPÓTESIS

Más del 50% de los alumnos de tercero a noveno semestre de licenciatura de Odontología UPAEP cuentan con más del 80% de nivel de conocimiento y desempeño en radiología dental.

## MATERIAL Y MÉTODOS

Es un estudio descriptivo, observacional; transversal; prospectivo.

El universo corresponde a 217 alumnos durante el periodo primavera 2019. La muestra es de 139 personas y se obtuvo de manera probabilística simple con un nivel de confianza de 95% y un porcentaje de error del 5%. Instrumento de medición: aplicación de evaluaciones (conocimiento) y encuestas (desempeño) a los alumnos de tercero a noveno semestre sobre radiología dental para hacer recopilación de datos. Las cuáles serán validadas por medio de la teoría clásica

## ASPECTOS BIOÉTICOS

La presente investigación, no presenta ningún riesgo para los estudiantes que participen en ella, quienes lo harán por voluntad propia. La información obtenida será de manera anónima y sólo se empleará para este trabajo de investigación. A los participantes se les proporcionará el consentimiento informado el cual deberá ser firmado.

**Alcances.** Fomentar la aplicación de evaluación del conocimiento y desempeño sobre radiología dental en alumnos de tercero a noveno semestre, mejorando la calidad de su servicio y atención a los pacientes, preocupándose por ellos mismos para evitar la sobreexposición de radiación cuidando su salud, ya que es una actividad diaria que realizan.

**Limitantes.** Actitud y responsabilidad por parte de los estudiantes. El tiempo que tome



recopilar los datos de investigación.

**Palabras Clave:** conocimiento, práctica, radiología, dental

## REFERENCIAS

- [1] Fuentes Puebla, Leonor, Felipe Torres, Sonia, & Valencia Fernández, Víctor. (2015). Efectos biológicos de los Rayo-X en la práctica de Estomatología. *Revista Habanera de Ciencias Médicas*, 14(3), 337-347. Recuperado en 16 de abril de 2019, de [http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1729-519X2015000300011&lng=es&tlng=es](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1729-519X2015000300011&lng=es&tlng=es).
- [2] Mueras Rivera, R. (2016). Aplicación de la Normativa de Bioseguridad y Prevención de Riesgos en los odontólogos de la Micro Red Chorrillos 2016 (Maestría). Universidad César Vallejo.
- [3] Quispe Calizaya, G. (2019). Correlación entre el nivel de conocimiento y la aplicación de los principios de bioseguridad radiológica en los alumnos del servicio de imagenología de la escuela profesional de Odontología (Licenciatura). Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann.