



## SISTEMA DE VACUNACIÓN EN LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA UPAEP EN ALUMNOS DURANTE PRIMAVERA 2019

SÁNCHEZ BRETÓN, MARÍA EUGENIA 1  
1 FACULTAD DE ODONTOLOGÍA, UPAEP.  
[mariaeugenia.sanchez@upaep.edu.mx](mailto:mariaeugenia.sanchez@upaep.edu.mx)

### INTRODUCCIÓN

La bioseguridad es una doctrina de comportamientos encaminada a promover actitudes y conductas que reduzcan el riesgo de los odontólogos de adquirir infecciones en el medio laboral. Cuando existe deficiencia en la aplicación del protocolo se presentan riesgos tanto para pacientes, personal y estudiantes [1]. Por sus características laborales, el personal de la salud está expuesto a contraer enfermedades infecciosas. El esquema de vacunación recomienda la aplicación de hepatitis B, influenza, triple viral (sarampión- rubéola- parotiditis), varicela, triple bacteriana (tétanos- difteria- pertussis) y doble bacteriana [2].

### PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

El virus de hepatitis B se encuentra en sangre y saliva de pacientes infectados o portadores crónicos. Existen casos documentados de transmisión del HBV de dentistas infectados a pacientes, alguno con consecuencias mortales [3]. La incidencia de hepatitis B en dentistas es mayor que en la población general, tienen entre 3 y 5 veces más probabilidades de adquirir esta enfermedad que el resto de la población [3]. Las vacunas que establece el reglamento de la clínica de Odontología UPAEP para atender pacientes son tétanos y hepatitis B. Sin embargo, se desconoce la cantidad de alumnos que tienen el esquema de vacunación completo. Por lo anteriormente descrito se establece la siguiente pregunta de investigación, ¿Qué porcentaje de alumnos cuentan con el esquema de vacunación requerido por la dirección de la clínica de odontología UPAEP?

### HIPÓTESIS

Más del 50% de alumnos cuentan con el esquema de vacunación requerido por la direc-



ción de la clínica de Odontología UPAEP.

## OBJETIVO GENERAL

Determinar el porcentaje de alumnos que cuentan con el esquema de vacunación requerido por la clínica de Odontología UPAEP.

## OBJETO

Identificar cuántas mujeres cuentan con el esquema de vacunación completo requerido por la clínica de Odontología UPAEP.

Determinar el semestre con mayor cantidad de alumnos con el esquema de vacunación completo requerido por la clínica de Odontología UPAEP.

## MATERIAL Y MÉTODOS

Se trata de un estudio descriptivo, observacional, transversal, retrospectivo, homodémico y unicéntrico. El universo de estudio corresponde a 304 alumnos de la Facultad de Odontología UPAEP durante primavera 2018. La muestra será de 170 alumnos, la cual se obtuvo de manera probabilística con un nivel de confianza del 95% y un porcentaje de error del 5%. Se realizará la recolección de cartillas de vacunación para recabar información que se colocará en base de datos Microsoft Excel versión 16.23 para ser analizada y obtener el porcentaje de alumnos que cuentan con el esquema de vacunación completo.

## ASPECTOS BIOÉTICOS

La presente investigación, no presenta ningún riesgo para los alumnos que participen, lo harán voluntariamente. La información obtenida será anónima y solo se empleará para este trabajo de investigación. A los alumnos participantes se les proporcionará consentimiento informado y deberá ser firmado.

**Alcances.** Concientizar a la Facultad de Odontología sobre la importancia de tener un esquema



completo de vacunación y aplicar un programa de seguimiento para evitar infecciones cruzadas que pueden trascender en la salud del alumno y de quienes lo rodean.

**Limitantes.** Tiempo. Cooperación de estudiantes para entregar cartilla.

**Palabras Clave:** Control, enfermedades, riesgo, vacunas.

## REFERENCIAS

- [1] Chanquin V. Conocimiento de las normas de bioseguridad por estudiantes de enfermería de las diferentes universidades que realizan práctica en el hospital regional de Quetzaltenango, Guatemala. Marzo-Mayo2014. [Licenciatura]. Universidad Rafael Landívar; 2015.
- [2] Abate H, Peña E. Manual de Bioseguridad para Establecimientos de Salud-Capítulo 20 Inmunizaciones en el personal de salud [Internet]. Gobierno Mendoza. 2014 [consultado 1 Marzo 2019]. Disponible en: <http://www.salud.mendoza.gov.ar/biblioteca/manuales/manual-de-bioseguridad-para-establecimientos-de-salud-capitulo-20-inmunizaciones-en-el-personal-de-salud/>
- [3] Pareja G. Riesgos de transmisión de enfermedades infecciosas en la consulta odontológica [Internet]. Odontología preventiva. [consultado 1 Marzo 2019]. Disponible en: <http://www.odontologiapreventiva.com/infecciones/riesgo.htm>