



UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA

Facultad de
ESTOMATOLOGÍA

TIEMPO OPERATORIO DE EXODONCIA DE TERCERAS MOLARES EN
ESTUDIANTES DE LA SEGUNDA ESPECIALIDAD PROFESIONAL EN
CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL, LIMA 2025

THIRD MOLAR EXTRACTION TIME IN STUDENTS OF THE SECOND
PROFESSIONAL SPECIALTY IN ORAL AND MAXILLOFACIAL
SURGERY, LIMA 2025

TRABAJO ACADÉMICO PARA OPTAR POR EL TÍTULO DE SEGUNDA
ESPECIALIDAD PROFESIONAL EN CIRUGÍA BUCAL Y MAXILOFACIAL

AUTORA

CYNDI OLIMPIA TUNI VALDIVIA

ASESOR

DANIEL KEVIN PEREZ ALVAREZ

LIMA – PERÚ

2025

ASESOR DE TRABAJO ACADÉMICO

Daniel Kevin Perez Alvarez

Departamento Académico de Odontología Social

ORCID: 0009-0003-7363-8558

Fecha de aprobación: 13 de Septiembre del 2025

Calificación: Aprobado

DEDICATORIA

A Dios, por ser mi guía constante y mayor fortaleza.

A mis padres, cuyo amor, apoyo incondicional y sacrificio han sido pilares esenciales en mi vida, permitiéndome alcanzar cada meta en mi formación y desarrollo profesional.

AGRADECIMIENTOS

Agradezco a la Universidad Peruana Cayetano Heredia y a cada uno de sus docentes por las valiosas enseñanzas y el compromiso demostrado durante mi formación en la especialidad.

DECLARACIÓN DE CONFLICTO DE INTERÉS

La autora declara no tener ningún conflicto de interés.

DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD



UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA

DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD

El egresado(a):

N°	APELLIDOS Y NOMBRES
1.	TUNI VALDIVIA CYNDI OLIMPIA

Pertenece al programa de SEGUNDA ESPECIALIDAD PROFESIONAL EN CIRUGÍA BUCAL Y MAXILOFACIAL, autor del trabajo titulado: TIEMPO OPERATORIO DE EXODONCIA DE TERCERAS MOLARES EN ESTUDIANTES DE LA SEGUNDA ESPECIALIDAD PROFESIONAL EN CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL, LIMA 2025, el cual ha sido elaborado, sustentado y aprobado, según corresponda, para optar por el TÍTULO DE SEGUNDA ESPECIALIDAD PROFESIONAL EN CIRUGÍA BUCAL Y MAXILOFACIAL bajo la modalidad de TRABAJO ACADÉMICO.

En calidad de docentes asesores de la Universidad Peruana Cayetano Heredia:

N°	APELLIDOS Y NOMBRES DEL DOCENTE	FACULTAD	NIVEL DE ASESORÍA
1.	PEREZ ALVAREZ DANIEL KEVIN	Estomatología	Asesor

Declaramos que el contenido del presente documento es original y que las citas y referencias a otros autores cumplen con las normas académicas establecidas. En ese sentido, hacemos constar que:

- El documento presenta un porcentaje de similitud de 23%, según el reporte emitido por el software Turnitin® (identificador de entrega: trn:oid::1:3352164886; fecha de entrega: 26-09-2025).
- Tras una revisión detallada del reporte y del contenido del trabajo en cuestión, no se han identificado indicios de plagio.
- Se certifica que el documento respeta los principios de integridad académica y cumple con los requisitos institucionales de originalidad.

Lugar y fecha: Lima, 26 de septiembre del 2025

Firma del asesor
N° DNI: 72474157
ORCID: 0009-0003-7363-8558



TABLA DE CONTENIDOS

	Pág.
Resumen	
Abstract	
I. Introducción	1
II. Objetivos	3
III. Materiales y métodos	4
IV. Resultados esperados	8
V. Conclusiones	10
VI. Referencias bibliográficas	11
VII. Presupuesto y cronograma	13
Anexos	

RESUMEN

Introducción: La exodoncia de terceras molares es uno de los procedimientos quirúrgicos más frecuentes en cirugía bucal y maxilofacial. Su tiempo operatorio depende de factores relacionados con el paciente y con el operador. Estudios previos han señalado que la complejidad anatómica y el nivel de formación influyen directamente en la duración quirúrgica y en la aparición de complicaciones postoperatorias, lo que resalta la importancia de evaluarlo en un entorno docente.

Objetivo: Determinar el tiempo operatorio de la exodoncia de terceras molares realizado por estudiantes de la Segunda Especialidad en Cirugía Oral y Maxilofacial en un centro dental docente de Lima en 2025. **Materiales y métodos:** Se diseñará un estudio transversal. La población incluirá todos los pacientes atendidos en el servicio de cirugía bucal y maxilofacial durante 2025. El tamaño muestral se estimará con EPIDAT 4.0, considerando un mínimo de 382 procedimientos. Se incluirán registros completos de historias clínicas. La variable dependiente será el tiempo operatorio, mientras que las independientes serán el grado de complejidad del procedimiento y el año académico del estudiante. El análisis se realizará en Stata v17 mediante estadística descriptiva, pruebas bivariadas y modelos de regresión lineal. **Conclusión:** El estudio generará parámetros locales útiles para optimizar la formación académica y favorecer una atención quirúrgica más eficiente y segura.

Palabras clave: Tercer molar, tiempo operatorio, exodoncia.

ABSTRACT

Introduction: Third molar extraction is one of the most frequent surgical procedures in oral and maxillofacial surgery. Operative time depends on factors related to both the patient and the operator. Previous studies have reported that anatomical complexity and the level of training directly influence surgical duration and the occurrence of postoperative complications, highlighting the importance of evaluating this variable in an academic setting. **Objective:** To determine the operative time of third molar extractions performed by students of the Advanced Specialty Program in Oral and Maxillofacial Surgery at a dental teaching center in Lima, Peru, in 2025. **Materials and methods:** A cross-sectional study will be conducted. The study population will include all patients treated in the oral and maxillofacial surgery service during 2025. Sample size will be estimated using EPIDAT 4.0, requiring a minimum of 382 procedures. Only clinical records with complete data will be included. The dependent variable will be operative time, while the independent variables will be surgical complexity and academic year of the student. Data will be analyzed using Stata v17 through descriptive statistics, bivariate tests, and linear regression models. **Conclusion:** The study will provide local reference parameters to optimize academic training and promote safer and more efficient surgical care.

Keywords: Third molar, operating time, extraction

I. INTRODUCCIÓN

La exodoncia de terceras molares es uno de los procedimientos quirúrgicos más frecuentes en cirugía bucal y maxilofacial. Su complejidad puede variar según factores relacionados tanto con el paciente como con el operador. Olate et al., en un estudio con 158 exodoncias de terceros molares inferiores, reportaron que en el 50% de los casos el tiempo quirúrgico fue de 20 minutos y en el 75% menor a 30 minutos, identificando como variables asociadas la edad del paciente, la posición del molar, la presencia de pericoronaritis y la anatomía radicular (1). Para la predicción de dificultad, el índice más utilizado ha sido la escala de Pederson, basada en la profundidad, el espacio distal y la angulación, mientras que Gay-Escoda et al. propusieron un protocolo más integral que incluye también variables clínicas y quirúrgicas (2).

Por otro lado, otro aspecto que influye en el tiempo operatorio es la experiencia del operador, factor que generalmente no se incorpora en las escalas de dificultad. Komerik et al., compararon la capacidad predictiva de residentes y cirujanos experimentados, encontrando concordancias cercanas al 55% en ambos grupos, lo que evidencia que la estimación de dificultad no es del todo confiable (3). De manera complementaria, Sánchez et al., demostraron que la formación profesional influye en la percepción de la dificultad quirúrgica: los odontólogos sin entrenamiento especializado percibieron mayor complejidad, mientras que los formados en cirugía oral valoraron más los factores del paciente que los operatorios (4).

La adecuada evaluación preoperatoria y el nivel de formación del operador son determinantes para la correcta planificación de la cirugía y para reducir

complicaciones intra y postoperatorias. Gonzales y Simancas, demostraron que los procedimientos con mayor tiempo operatorio se asocian a un incremento del dolor postexodoncia en terceros molares inferiores, lo que resalta la importancia de optimizar la técnica y de ajustar la dificultad del caso a la experiencia del operador (5). De esta manera, se hace evidente que el tiempo operatorio no solo refleja la complejidad del procedimiento, sino también la habilidad adquirida durante la formación.

En este contexto, resulta fundamental conocer cómo se comporta el tiempo operatorio en un medio de formación especializada, donde los residentes adquieren progresivamente competencias quirúrgicas. Por ello, el presente estudio busca responder la siguiente interrogante: ¿Cuál es el tiempo operatorio de la exodoncia de terceras molares en estudiantes de la Segunda Especialidad en Cirugía Oral y Maxilofacial en Lima durante el año 2025?

II. OBJETIVOS

Objetivo general

Determinar el tiempo operatorio de exodoncia de terceras molares realizado por estudiantes de la segunda especialidad en cirugía oral y maxilofacial en un Centro Dental Docente de Lima en el año 2025

Objetivos específicos

- Determinar el tiempo operatorio promedio de exodoncia de terceras molares en estudiantes de la segunda especialidad profesional en cirugía oral y maxilofacial, Lima 2025.
- Evaluar la relación entre el tiempo operatorio y el grado de complejidad de los procedimientos de exodoncias de terceras molares en estudiantes de la segunda especialidad profesional en cirugía oral y maxilofacial, Lima 2025.
- Determinar el tiempo operatorio según el año de formación del estudiante en la Segunda Especialidad en Cirugía Oral y Maxilofacial, Lima 2025.

III. MATERIALES Y MÉTODOS

Tipo de estudio

Transversal.

Población:

Todos los pacientes atendidos por exodoncia de terceras molares al servicio de cirugía bucal y maxilofacial del Centro Dental Docente de la Universidad Peruana Cayetano Heredia (CDD-UPCH) durante el año 2025.

Muestra

El tamaño de muestra se calculará utilizando el programa estadístico EPIDAT 4.0, considerando una población infinita, una proporción esperada del evento del 50% (dado que no se cuenta con datos previos sobre la distribución del tiempo operatorio en este contexto), un nivel de confianza del 95% y un margen de error del 5%. Bajo estos parámetros, se determinó un tamaño muestral mínimo de 382 procedimientos registrados en historias clínicas. La selección de la muestra se realizará mediante un muestreo no probabilístico por conveniencia, incluyendo únicamente aquellas historias clínicas de pacientes que cumplan con los criterios de inclusión previamente establecidos y en las que conste el registro completo del tiempo operatorio.

Criterios de selección

- **Criterios de inclusión**
 - Exodoncia de tercera molar (superior o inferior) realizada por estudiantes de la Segunda Especialidad en 2025.

- Registro operatorio con hora/minuto de inicio y fin del acto quirúrgico (definición abajo).
 - Pacientes ≥ 16 años (o ≥ 18 años, si así lo define el comité).
 - Procedimiento efectuado en régimen ambulatorio bajo supervisión docente.
- **Criterio de exclusión**
 - Pacientes con comorbilidades que alteren el tiempo operatorio (condiciones hematológicas, cardíacas, escleróticas, psiquiátricas, etc)
 - Pacientes con alteraciones regionales que alteren el tiempo operatorio (patologías de ATM, anquilosis ATM, fracturas maxilo mandibulares, etc)
 - Pacientes con condiciones locales en el área quirúrgica que distorsionen el tiempo operatorio o requieren manejo más complejo (anquilosis radicular, patologías quísticas o tumorales, procesos infecciosos, concrecencias, etc)
 - Registros incompletos o ilegibles del tiempo operatorio.
 - Reintervenciones del mismo tercer molar dentro del periodo (se incluirá solo el primer evento).

Variables

En el presente estudio, el tiempo operatorio en la exodoncia de terceras molares constituye la variable dependiente, mientras que el grado de complejidad del procedimiento según las características de los pacientes evaluado con el índice de

Gbotolorum (edad, evaluaciones radiográficas, IMC) y la habilidad del operador de acuerdo al año académico que cursan los estudiantes de la Segunda Especialidad en Cirugía Oral y Maxilofacial se consideran las variables independientes (Anexo 1). La información será obtenida a partir de los registros operatorios e historias clínicas disponibles en el servicio durante el periodo de estudio.

Técnicas y procedimientos

La información será obtenida a partir de la revisión de historias clínicas y partes operatorios de los pacientes atendidos en el Servicio de Cirugía Bucal y Maxilofacial del Centro Dental Docente durante el año 2025. Para la recolección de los datos se elaborará una ficha de extracción en formato electrónico, en la cual se consignarán las variables previamente definidas. Antes del inicio de la recolección se realizará un piloto con un número reducido de historias clínicas con el fin de estandarizar los criterios de registro y garantizar la comprensión uniforme de cada variable. La revisión de las historias será efectuada por dos investigadores entrenados, y en caso de discrepancias se acudirá a un tercer evaluador para su resolución. Los datos se almacenarán en una base de datos anonimizada, protegida mediante claves de acceso restringido, y se realizará control de calidad mediante la verificación aleatoria del 10% de los registros.

Plan de análisis

El análisis estadístico se llevará a cabo utilizando un software especializado (Stata V17). En primer lugar, se realizará un análisis descriptivo de las variables. Para el tiempo operatorio se calcularán medidas de tendencia central y dispersión (media y desviación estándar o mediana y rango intercuartílico según la distribución),

mientras que las variables categóricas serán presentadas mediante frecuencias absolutas y relativas. Posteriormente, se procederá con el análisis bivariado, comparando el tiempo operatorio según edad y sexo de los pacientes mediante la prueba t de Student o la prueba U de Mann–Whitney, y según grupos etarios mediante ANOVA o la prueba de Kruskal–Wallis, de acuerdo con la normalidad de los datos. Asimismo, se analizarán las diferencias del tiempo operatorio según la edad, el sexo y el año de formación de los estudiantes, aplicando las mismas pruebas de comparación. Finalmente, se desarrollará un análisis multivariable mediante modelos de regresión lineal para identificar la influencia conjunta de las variables independientes sobre el tiempo operatorio, reportando coeficientes beta, intervalos de confianza al 95% y valores de p, considerando un nivel de significancia de 0,05.

Consideraciones éticas

Se requerirá la autorización del Centro Dental Docente de la Facultad de Estomatología de la Universidad Peruana Cayetano Heredia, así como la aprobación del Comité Institucional de Ética en Investigación (CIE-UPCH) para la ejecución del presente estudio, lo cual permitirá acceder a la información contenida en las historias clínicas y partes operatorios de los pacientes atendidos. Se respetarán en todo momento los principios de confidencialidad y protección de datos, de modo que la información será codificada y solo el investigador tendrá acceso a la base de datos anonimizada, garantizando así la protección de la identidad de los pacientes y de los estudiantes participantes. Asimismo, la investigación cumplirá con lo establecido en la Declaración de Helsinki y en las normativas nacionales vigentes en materia de investigación con seres humanos.

IV. RESULTADOS ESPERADOS

Desde la perspectiva teórica, se espera que este estudio aporte evidencia al conocimiento existente sobre el tiempo operatorio en la exodoncia de terceras molares, considerando que dicho procedimiento constituye uno de los más frecuentes en cirugía bucal y representa un modelo ideal para evaluar la adquisición de habilidades quirúrgicas en formación especializada. Diversos estudios han demostrado que el tiempo quirúrgico está influenciado por factores anatómicos, patológicos y operatorios, lo que refuerza la necesidad de sistematizar su análisis en el ámbito académico (1,2).

En el plano clínico, se anticipa que los resultados confirmen que el tiempo operatorio guarda una relación directa con el grado de complejidad del procedimiento, siendo menor en casos simples y mayor en procedimientos de mayor dificultad. Esta relación tiene implicancias directas en la planificación quirúrgica y en la reducción de complicaciones intra y postoperatorias, dado que tiempos prolongados se han asociado a mayor dolor postoperatorio y morbilidad (6,7).

Desde la perspectiva metodológica, se espera que la investigación genere datos locales que permitan estimar el tiempo operatorio promedio y su variabilidad en función de la experiencia del operador, contribuyendo así a establecer parámetros de referencia en programas de segunda especialidad. Estudios previos señalan que la experiencia y el nivel de formación del residente son variables determinantes en la eficiencia operatoria, lo que justifica su inclusión como eje de análisis en este trabajo (3,8).

En el ámbito social, los hallazgos tendrán relevancia al contribuir a la mejora en la formación de especialistas en cirugía oral y maxilofacial, optimizando su preparación para atender con mayor eficacia a la población. De este modo, el estudio aportará evidencia útil para fortalecer la calidad docente y, en última instancia, mejorar el acceso de los pacientes a procedimientos quirúrgicos más seguros, rápidos y eficientes (4).

V. CONCLUSIONES

El presente estudio permitirá concluir que el tiempo operatorio en la exodoncia de terceras molares está determinado principalmente por la complejidad quirúrgica del procedimiento y por el nivel de formación académica del estudiante. A mayor grado de dificultad, el tiempo requerido tenderá a incrementarse; sin embargo, este efecto se verá modulado por la experiencia adquirida a lo largo de la segunda especialidad, de manera que los estudiantes de años avanzados alcanzarán un desempeño más eficiente y tiempos operatorios menores en comparación con los de años iniciales. Estos hallazgos no sólo reflejarán la progresiva adquisición de competencias clínicas en cirugía oral y maxilofacial, sino que también proporcionarán parámetros de referencia locales que contribuirán a optimizar la planificación docente y a diseñar estrategias formativas más ajustadas a las necesidades reales de los residentes. En última instancia, este conocimiento se traducirá en una mejor preparación de los futuros especialistas y en una atención quirúrgica más segura, eficaz y de calidad para los pacientes.

VI. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. S. Olate, J. P. Alister, R. Alveal, M. Soto, H. D. D. M. C. Netto, and 1 more (2012). Variables preoperatorias e intraoperatorias asociadas al aumento del tiempo quirúrgico en la exodoncia de terceros molares inferiores
2. Gay-Escoda C, Sánchez-Torres A, Borrás-Ferreres J, Valmaseda-Castellón E. Third molar surgical difficulty scales: systematic review and preoperative assessment form. *Med Oral Patol Oral Cir Bucal*. 2022 Jan 1;27(1):e68-e76. doi: 10.4317/medoral.24951. PMID: 34874928; PMCID: PMC8719785.
3. Komerik N, Muglali M, Tas B, Selcuk U. Difficulty of impacted mandibular third molar tooth removal: predictive ability of senior surgeons and residents. *J Oral Maxillofac Surg*. 2014 Jun;72(6):1062.e1-6. doi: 10.1016/j.joms.2014.01.023. Epub 2014 Feb 12. PMID: 24656427.
4. Sánchez Jorge MI, Ocaña RA, Valle Rodríguez C, Peyró Fernández-Montes B, Rico-Romano C, Bazal-Bonelli S, Sánchez-Labrador L, Cortés-Bretón Brinkmann J. Mandibular third molar extraction: perceived surgical difficulty in relation to professional training. *BMC Oral Health*. 2023 Jul 14;23(1):485. doi: 10.1186/s12903-023-03131-7. PMID: 37452399; PMCID: PMC10349451.
5. Sair González Barboza, Yanet Simancas Pereira (2020). Tiempo efectivo de cirugía y dolor postexodoncia de terceros molares inferiores incluidos. *Odous Científica*
6. Gonzales-Sánchez J, Santamaría J, Lozano-Carrascal N, Arranz-Obispo C, Marí-Roig A, Gay-Escoda C. Intraoperative time and postoperative pain in

lower third molar surgery: A randomized clinical trial. *J Oral Maxillofac Surg.* 2014;72(7):1181–7. doi:10.1016/j.joms.2014.02.012.

7. Jerjes W, Upile T, Nhembe F, Gudka D, Shah P, Abbas S, et al. Experience in third molar surgery: An update. *Br Dent J.* 2010;209(1):E1. doi:10.1038/sj.bdj.2010.539.
8. Sánchez-Torres A, Gay-Escoda C. Evaluation of surgical difficulty in third molar extraction: A prospective observational study. *J Clin Exp Dent.* 2019;11(6):e512–e517. doi:10.4317/jced.55889.

VII. PRESUPUESTO Y CRONOGRAMA

Presupuesto

Descripción	P. Unitario S/.	Cantidad	Total S/.
Laptop	1500	1	1500 soles
Hojas de consentimiento informado	0.20	382	76 soles
Historia clínica	0.40	382	152.2 soles
lapiceros	1.00	5	5 soles
Total			1733.20 soles

Cronograma

Actividad	Agosto 2025	Setiembre 2025	Octubre 2025	Noviembre 2025	Diciembre 2025	Enero 2026
Redacción del proyecto	X					
Aprobación de Ética		X				
Calibración			X			
Levantamiento de datos				X		
Informe Final					X	
Publicación						X

ANEXOS

Anexo 1. Cuadro de variables

VARIABLES	Definición conceptual	Definición operacional	Tipo	Escala y categoría	Valores
Tiempo operatorio	Tiempo cronológico de duración del procedimiento de exodoncia compleja de un tercer molar inferior.	Tiempo cronológico desde el inicio de la incisión hasta el final de sutura.	Dependiente Cuantitativa	Continua De razón	Numérico en Minutos cronológicos
Habilidad del operador	Es la capacidad (conocimientos teóricos y prácticos) con la que cuenta el operador para realizar el procedimiento	Año de residencia que cursa el operador	Independiente Cuantitativo	Discreta De razón	<ul style="list-style-type: none"> ● R1 ● R2 ● R3 ● R4
Grado de complejidad	Es el nivel de dificultad técnica y	Es el nivel de dificultad implica la	Independiente Cualitativo	Politómica Ordinal	<ul style="list-style-type: none"> ● Leve ● Moderada ● Difícil

del procedimiento	clínica que implica la exodoncia	exodoncia de acuerdo a las características del paciente (edad, IMC y evaluación radiográfica)			
----------------------	--	---	--	--	--

Anexo 2. Índice de Gbotolorum

VARIABLE	VALOR	RANGO
EDAD	1	< 24
	2	25 - 34
	3	>35
IMC	1	< 24
	2	25 - 30
	3	>30
PROFUNDIDAD DE PUNTO ELEVACION	DE 1	0-3 mm
	DE 2	4 - 6 mm
	3	>6 mm
MORFOLOGIA RADICULAR	1	Incompleta
	2	Raíz recta: favorable
	3	Raíz curva: desfavorable
TOTAL	12	-

VALORACION	4 - 6	Leve
	7 - 9	Moderado
	10 - 12	Difícil

Anexo 3. Consentimiento Informado

CONSENTIMIENTO INFORMADO PARA PARTICIPAR EN UN ESTUDIO DE INVESTIGACIÓN

(Adultos)	
<i>Título del estudio:</i>	TIEMPO OPERATORIO DE EXODONCIA DE TERCERAS MOLARES EN ESTUDIANTES DE LA SEGUNDA ESPECIALIDAD PROFESIONAL EN CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL. LIMA 2025
<i>Investigador (a):</i>	CYNDI O. TUNI VALDIVIA
<i>Institución:</i>	Universidad Peruana Cayetano Heredia

Propósito del estudio:

Lo estamos invitando a participar en un estudio para determinar el tiempo operatorio requerido para exodoncia de terceras molares en estudiantes de la segunda especialidad de Cirugía bucal y maxilofacial. Este es un estudio desarrollado por investigadores de la Universidad Peruana Cayetano Heredia.

Las exodoncias de terceras molares son procedimientos cotidianos realizados por los especialistas de esta área, sin embargo cada procedimiento tiene una dificultad particular relacionada a diferentes aspectos del paciente y de la propia pieza dentaria, por lo que es importante determinar la experiencia que requiere el operador para poder realizar ese procedimiento, limitando las complicaciones por subestimación de la dificultad del procedimiento o complicaciones relacionadas al tiempo extendido durante el procedimiento.

Procedimientos:

Si decide participar en este estudio se realizará lo siguiente:

Se determinará la dificultad de la exodoncia a realizar mediante el índice Gbotolorum (edad, IMC, y evaluación radiográfica de la pieza dentaria)

1. Se determinará el año académico en el que se encuentra el operador asignado de acuerdo al año de estudio en la especialidad de cirugía bucal y maxilofacial.
2. Se medirá el tiempo cronológico del procedimiento desde el inicio de la incisión hasta el último punto de sutura.
3. Estos datos se registrarán en su historia clínica como hora de inicio, hora de termino, y tiempo total.
4. Estos datos serán evaluados estadísticamente.

¿Usted autoriza la grabación de esta reunión?

Sí () No ()

Durante el procedimiento y el llenado de la historia clínica, usted no deberá nombrar a personas, facultades, instituciones y/o cualquier información que pudieran afectar o dañar la honra de terceros, durante la entrevista, en caso de que esto sucediera, tendremos que eliminar esa información del archivo en presencia de usted.

Riesgos:

Durante el procedimiento de exodoncia de tercera molar, se requerirá la colocación de anestesia local que puede ser ligeramente dolorosa, durante el procedimiento dependiendo de la dificultad del procedimiento podría alargarse el tiempo esperado del procedimiento, o presentarse complicaciones como hemorragia durante el procedimiento, así como fractura de ápices, lesiones nerviosas, fractura de instrumentos, y otras complicaciones operatorias.

Como complicaciones post operatorias podría presentarse el dolor en la zona operatoria, así como sangrado, proceso infeccioso del alveolo, parestesia.

De presentarse cualquier complicación se realizará el seguimiento y el tratamiento médico odontológico especializado hasta la remisión del cuadro clínico.

Beneficios:

Se beneficiará de una atención especializada y evaluación detallada de su caso previo y posterior al procedimiento que se le realizará.

Costos y compensación

Los costos del procedimiento no variaran a los costos establecidos por la CDD y la UPCH para la exodoncia de terceras molares, sin costos adicionales.

No deberá pagar nada por participar en el estudio. Igualmente, no recibirá ningún incentivo económico ni de otra índole.

Confidencialidad:

Los datos obtenidos serán registrados en su historia clínica la cual está protegida por el secreto profesional. Sólo los investigadores y personal profesional tendrán acceso a las bases de datos. Si los resultados de este seguimiento son publicados, no se mostrará ninguna información que permita la identificación de las personas que participaron en este estudio.

PERMISO PARA RECONTACTO EN FUTURAS INVESTIGACIONES

Deseamos almacenar sus datos de contacto (número telefónico, whatsapp, correo historia clínica) por 5 años, para en un futuro invitarlo a nuevas investigaciones relacionadas con procedimiento de exodoncia de terceras molares. Si no desea que lo recontactemos para invitarlo a futuras investigaciones puede seguir participando del presente estudio. En ese caso, sus datos de contacto serán utilizados únicamente para el seguimiento durante este estudio y terminada esta investigación sus datos de contacto serán eliminados.

Autorizo a que almacenen mis datos de contacto por 5 años para que me recontacten e inviten a futuros estudios. (Después de este periodo de tiempo se eliminarán los datos de contacto).

SI () NO ()

USO FUTURO DE INFORMACIÓN

Deseamos almacenar los datos recaudados en esta investigación por 20 años. Estos datos podrán ser usados para investigaciones futuras.

Estos datos almacenados no tendrán nombres ni otro dato personal, sólo serán identificables con códigos.

Si no desea que los datos recaudados en esta investigación permanezcan almacenados ni utilizados posteriormente, aún puede seguir participando del estudio. En ese caso, terminada la investigación sus datos serán eliminados.

Previamente al uso de sus datos en un futuro proyecto de investigación, ese proyecto contará con el permiso de un Comité Institucional de Ética en Investigación.

Autorizo a tener mis datos almacenados por 20 años para un uso futuro en otras investigaciones. (Después de este periodo de tiempo se eliminarán).

SI () NO ()

Derechos del participante:

Si decide no participar en el estudio, puede retirarse de éste en cualquier momento, o no participar en una parte del estudio sin daño alguno. Si tiene alguna duda adicional, por favor pregunte al personal del estudio o llame al (C.D. Cyndi Tuni Valdivia), al teléfono [REDACTED].

Si tiene preguntas sobre los aspectos éticos del estudio, o cree que ha sido tratado injustamente puede contactar al Dr. Manuel Raúl Pérez Martinot, presidente del Comité Institucional de Ética en Investigación de la Universidad Peruana Cayetano

Heredia al teléfono 01-3190000 anexo 201355 o al correo electrónico:
orvei.ciei@oficinas-upch.pe

Asimismo, puede ingresar a este enlace para comunicarse con el Comité
Institucional de Ética en Investigación UPCH:
<https://investigacion.cayetano.edu.pe/etica/ciei/consultasquejas>

Una copia de este consentimiento informado le será entregada.

DECLARACIÓN Y/O CONSENTIMIENTO

Acepto voluntariamente participar en este estudio, comprendo las actividades en las que participaré si decido ingresar al estudio, también entiendo que puedo decidir no participar y que puedo retirarme del estudio en cualquier momento.

Nombres y
Apellidos

Firma
Participante

Fecha y Hora

Nombres y
Apellidos

Firma

Fecha y Hora

Testigo (si el
participante es
analfabeto)

Nombres y
Apellidos
Investigador

Firma

Fecha y Hora