



**FACULTAD DE MEDICINA HUMANA Y CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE ESTOMATOLOGÍA**

TESIS

RELACIÓN ENTRE EL DOLOR DENTAL Y LA DESERCIÓN DEL
TRATAMIENTO EN PACIENTES ATENDIDOS EN CONSULTORIOS
ODONTOLÓGICOS PARTICULARES DE LIMA 2021

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE CIRUJANO
DENTISTA**

PRESENTADO POR:

Bach. PERLA FABIOLA TECSIHUA CASTILLO

ASESORA:

DRA. ROSARIO MARTHA DE LA TORRE VERA

LIMA – PERÚ

2022

A mis padres por su amor incondicional, por ser mi ejemplo y guía, por enseñarme lo importante de la vida.

A mis hermanos por su apoyo desinteresado y su fuerza de motivación para seguir adelante y lograr nuestros objetivos juntos.

A mi asesora Dra. Rosario Martha De La Torre Vera por guiarme en la elaboración del presente estudio, a mis padres por su apoyo incondicional.

A Dios, por darme salud y fuerza para cumplir la misión.

ÍNDICE

	Pág.
Agradecimiento	ii
Dedicatoria	iii
Índice de contenido	iv
Índice de tablas	vi
Índice de gráficos	vii
Resumen	viii
Abstract	ix
Introducción	x
CAPÍTULO I: PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	
1.1. Descripción de la realidad problemática	11
1.2. Formulación del problema	13
1.2.1 Problema principal	13
1.2.2 Problemas específicos	14
1.3. Objetivos de la investigación	14
1.3.1 Objetivo principal	14
1.3.2 Objetivos específicos	14
1.4. Justificación de la investigación	15
1.4.1. Importancia de la investigación	15
1.4.2. Viabilidad de la investigación	15
1.5. Limitaciones de estudio	16
CAPÍTULO II: MARCO TEÓRICO	
2.1. Antecedentes de la investigación	17
2.1.1 Internacionales	17
2.1.2 Nacionales	18
2.2. Bases teóricas	19
2.2.1. Dolor dental	19
2.2.2. Deserción del tratamiento dental	23
2.3. Definición de términos	27

CAPÍTULO III: HIPÓTESIS Y VARIABLES

3.1. Formulación de hipótesis principal y derivadas	29
3.1.1. Hipótesis principal	29
3.2. Variables, definición conceptual y operacional	29
3.2.1 Operacionalización de las variables	30

CAPÍTULO IV: METODOLOGÍA

4.1. Diseño metodológico	31
4.2. Diseño muestral	31
4.3. Técnicas e instrumento de recolección de datos	32
4.4. Técnicas estadísticas para el procesamiento de la información	33
4.5. Aspectos éticos	34

CAPITULO V: RESULTADOS

5.1 Análisis descriptivo	35
5.2 Análisis Inferencial	39
5.3 Comprobación de hipótesis	43
5.4 Discusión	45

CONCLUSIONES	47
---------------------	----

RECOMENDACIONES	48
------------------------	----

FUENTES DE INFORMACIÓN	49
-------------------------------	----

ANEXOS

Anexo 1: Consentimiento informado	
Anexo 2: Instrumento de recolección de datos	
Anexo 3: Matriz de consistencia	
Anexo 4: Base de datos	

ÍNDICE DE TABLAS

	Pág.
Tabla N° 1: Pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según sexo.	35
Tabla N° 2: Pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según edad.	36
Tabla N° 3: Dolor dental en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.	37
Tabla N° 4: Factores que condicionan la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.	38
Tabla N° 5: Relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según sexo.	39
Tabla N° 6: Relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según edad.	41
Tabla N° 7: Comprobación de relación entre el dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.	43

ÍNDICE DE GRÁFICOS

	Pág.
Gráfico N° 1: Pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según sexo.	35
Gráfico N° 2: Pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según edad.	36
Gráfico N° 3: Dolor dental en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.	37
Gráfico N° 4: Factores que condicionan la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.	38
Gráfico N° 5: Relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según sexo.	40
Gráfico N° 6: Relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según edad.	42
Gráfico N° 7: Comprobación de relación entre el dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.	44

RESUMEN

El presente estudio tuvo como objetivo determinar si existe relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021. Se diseñó un estudio no experimental, descriptivo, transversal, prospectivo y correlacionar cuya muestra fue 384 pacientes de ambos sexos, utilizándose una encuesta para evaluar el estudio. En los resultados observamos que el manejo del dolor dental presentó mayor porcentaje de 68,0% que si presenta manejo del dolor dental. Mientras que la deserción del tratamiento presentó un mayor porcentaje de 54,4% que si presenta deserción del tratamiento de los pacientes. En referencia al sexo observamos que presentó relación estadísticamente significativa con el dolor dental ($p=0,036$); sin embargo, presentó un mayor porcentaje de 40,9% que si presenta manejo del dolor dental en los pacientes del sexo femenino. Seguidamente observamos que también presentó relación estadísticamente significativa con la deserción del tratamiento ($p=0,024$); sin embargo, presentó un mayor porcentaje de 33,6% que si presentó deserción del tratamiento en pacientes del sexo femenino. En referencia a la edad observamos que presenta relación estadísticamente significativa con el dolor dental ($p=0,001$); sin embargo, presentó un mayor porcentaje de 23,2% que si presenta manejo del dolor dental en pacientes con edades de 39 – 45 años. Seguidamente observamos que también presentó relación estadísticamente significativa con la deserción del tratamiento ($p=0,021$); sin embargo, presentó un mayor porcentaje de 19,5% que si presenta deserción del tratamiento en pacientes con edades de 39 – 45 años. Al aplicar la prueba estadística de chi cuadrado, a las variables principales que son el dolor dental y la deserción del tratamiento donde ($p < 0,05$) y por lo tanto existe evidencia estadística suficiente, y se acepta la hipótesis alterna (H_1). Concluyendo que existe relación estadísticamente significativa entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

Ppalabras clave: Dolor dental, deserción del tratamiento, odontología.

ABSTRACT

The objective of this study was to determine if there is a relationship between dental pain and treatment desertion in patients seen in private dental offices in Lima 2021. A non-experimental, descriptive, cross-sectional, prospective, and correlational study was formulated with a sample of 384 patients from both sexes, using a survey to evaluate the study. In the results we observed that the management of dental pain presented a higher percentage of 68.0% than if it presents management of dental pain. While the factors that condition the desertion of the treatment presented a higher percentage of 54.4% than if it presents the desertion of the treatment. In reference to gender, we observed that it presented a statistically significant relationship with dental pain ($p=0.036$); however, it presented a higher percentage of 40.9% than if it presents management of dental pain in female patients. Next, we observed that it also presented a statistically significant relationship with treatment desertion ($p=0.024$); however, it presented a higher percentage of 33.6% than if it presented treatment desertion in female patients. In reference to age, we observed that it presents a statistically significant relationship with dental pain ($p=0.001$); however, it presented a higher percentage of 23.2% than if it presents dental pain management in patients aged 39-45 years. Next, we observed that it also presented a statistically significant relationship with treatment desertion ($p=0.021$); however, it presented a higher percentage of 19.5% than if it presents treatment desertion in patients aged 39-45 years. When applying the chi square statistical test, to the main variables that are dental pain and treatment desertion where ($p < 0.05$) and therefore there is sufficient statistical evidence, and the alternative hypothesis (H_1) is accepted. Concluding that there is a statistically significant relationship between dental pain and treatment desertion in patients treated in private dental offices in Lima 2021.

Keywords: Dental pain, treatment desertion, dentistry.

INTRODUCCIÓN

Entre los principales problemas de salud pública se encuentran las enfermedades bucodentales donde el dolor es un factor principal que perjudica zonas específicas de la boca, teniendo consecuencias que perjudican al organismo en general. La salud bucodental ha sido considerada como un derecho básico, aceptado por gran parte de las naciones, no obstante la deserción del tratamiento dental es considerado como una actitud definida como una subestimación de falta de interés en la salud bucodental manifestada principalmente por poco cuidado dental, falta de cumplimiento en recomendaciones del profesional, el escaso compromiso en la asistencia a las citas odontológicas debido a diversos juicios errados como restarle importancia a estos procedimientos o escoger el tratamiento dental no adecuado o el más rápido según el criterio del paciente.

La principal obligación de un dentista con un paciente es proporcionar una atención dental completa y competente. Sin embargo, los dentistas tienen discreción con respecto a los pacientes que eligen aceptar en su práctica. Los dentistas también tienen la autonomía para terminar una relación dentista - paciente existente. Sin embargo, la terminación de una relación dentista - paciente presenta problemas difíciles y un dentista debe seguir cuidadosamente las intervenciones apropiadas para la terminación de la relación. Al considerar que el paciente no quiera continuar su tratamiento el dentista debe corroborar los principales motivos por el cual esto ocurra.

Entre otros factores para desertar en el tratamiento dental, se menciona el nivel socioeconómico; pues este limita al paciente para asistir a consultas periódicamente, o realizar tratamientos adecuados según cada patología. El nivel de educación y preparación de los padres es otro factor influyente en esta actitud, especialmente en niños y adolescentes. Es muy importante mencionar que existen factores asociados con el paciente y con otras patologías en general, que son limitantes para adherencia terapéutica, ocasionando de esta forma abandono del tratamiento dental.

CAPÍTULO I

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.1. Descripción de la realidad problemática

El dolor dental es uno de los dolores más agudos que se presentan en el ser humano siendo un problema de salud latente en la sociedad, este padecimiento habitualmente deriva en la mayoría de casos en afecciones orales de moderadas a graves, particularmente lesiones cariosas y periodontitis. Se argumenta que el dolor dental puede afectar la calidad de vida, lo que lleva a trastornos del sueño, disminución de la efectividad laboral, ausencia escolar y evitación de ciertos tipos de alimentos y sobre desertar en los tratamientos dentales. Es por ello, que el dolor dental también se ha identificado como un buen predictor del acceso restringido a los servicios de salud dental, así como un elemento importante para la planificación adecuada de los servicios de salud oral.¹

El dolor dentario al presentarse de forma impetuosa y sorpresiva hace que el paciente tienda a calmarlo inmediatamente, utilizando múltiples tratamientos, actualmente los medicamentos tradicionales junto con los farmacológicos son los de mayor uso debido a la realidad económica y cultural respectivamente.² A pesar de existir diversas formas de manejar el dolor dental, la más común es la automedicación, conducta por la cual las personas consumen medicamentos sean tradicionales o farmacológicos sin la debida prescripción médica originando una problemática general en la población, siendo practicas comunes en los países en desarrollo y en especial en América Latina.³

No obstante, alrededor de la consulta odontológica genera en el paciente emociones como miedo y ansiedad, que pueden influir directamente en el diseño de un plan de tratamiento y ejecución de un procedimiento. Por lo cual, el miedo y la ansiedad dental son factores que pueden surgir por múltiples causas: fobia a las agujas, extracciones dentales, sonido de la pieza de mano de alta velocidad, percepción negativa del odontólogo frente a la salud oral del paciente, entre otros generando una problemática latente en el tratamiento.⁴

Por lo cual, estos diversos factores pueden conllevar a desertar en el tratamiento dental en el ámbito de la investigación es nombrada de diferentes maneras, tales como deserción, terminación prematura o temprana, incumplimiento de citas, no cumplimiento, no adherencia, discontinuidad terapéutica, en todos los casos se refiere a la no culminación de un proceso terapéutico solicitado luego de haber establecido algún contacto con un proveedor de servicios psicológicos; dicha interrupción antes o durante el desarrollo formal del proceso, sin notificar razón alguna.⁵

Es por ello, que la deserción del paciente es una de las problemáticas más recurrente en la práctica clínica, por eso el odontólogo debe tener virtudes y costumbres como una filosofía moral para fomentar motivacionalmente en sus pacientes la atención preventiva, en la cual busca enfatizar el bienestar dental de los individuos ya que el profesional tiene una responsabilidad social, convirtiendo a los pacientes en personas sanas libres de padecimientos y molestias para que se desempeñen en su vida social, personal sin ningún problema, del cual admitan continuar su tratamiento.⁶

En el Perú la deserción de los pacientes se ve como un efecto negativo de experiencias previas que debido a la deficiente cobertura, mala calidad de los servicios públicos y conocimientos inadecuados, convierten en la deserción una vía rápida de no realizarse los tratamientos.⁷

Es una situación frecuente en la práctica odontológica generado por varios motivos, siendo el principal el dolor asociado a diversos tratamientos invasivos del cual produce un miedo o preocupación del tratamiento y lo hace desertar y no regresar para continuarlo.⁸ Es por ello que la presente investigación determinó si existe relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

1.2. Formulación del problema

1.2.1. Problema principal

¿Existe relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021?

1.2.2. Problemas específicos

¿Cuál es el dolor dental en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021?

¿Existe deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021?

¿Existe relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según sexo?

¿Existe relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según edad?

1.3. Objetivos de la investigación

1.3.1. Objetivo principal

Determinar si existe relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

1.3.2. Objetivos específicos

Determinar el dolor dental en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

Determinar si existe deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

Determinar si existe relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según sexo.

Determinar si existe relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según edad.

1.4. Justificación de la investigación

Presentó justificación teórica basada en conceptos actualizados de investigaciones previas donde estuvo conceptos de dolor dental y a su vez los motivos más frecuentes de deserción de tratamiento odontológico que sirvió de fundamentó teórico en el estudio.

Presentó justificación práctica porque identificó que motivos se centraron en deserción del tratamiento odontológico de los pacientes que se atienden en consultorios odontológicos particulares de nuestra ciudad y también identificó si el dolor dental los condiciona a no continuar con el tratamiento.

Presentó justificación metodológica debido a que aportó un instrumento para evaluar estas variables en nuestra realidad, por lo cual es de suma transcendencia la ejecución de esta investigación que sirvió para próximas investigaciones.

Presentó justificación social porque los beneficiaros fueron la profesión odontológica, todos los cirujanos dentistas y especialistas que atendieron en consultorios particulares porque tuvieron noción de si el dolor dental influyendo de manera definitiva en la decisión del paciente para no seguir con el tratamiento realizando estrategias para incentivarlos a continuar.

1.4.1. Importancia de la investigación

Presentó importancia teórica porque generó conocimiento concreto y real de las variables investigadas y ayudó a mejorar las perspectivas del cirujano dentista sobre el dolor dental y la deserción del tratamiento odontológico si se relacionaron o no en el contexto dental.

Presentó importancia clínica porque nos ayudó a mejorar la práctica clínica de los profesionales en odontología minimizando intervenciones dolorosas en la primera cita dental para que los pacientes continúen con los tratamientos dentales.

1.4.2. Viabilidad de la investigación

Esta investigación fue factible porque se contó con el periodo que se necesitó para adjuntar la información y recursos humanos básicos para su desarrollo integral.

Presentó viabilidad económica y acceso a información que permitió un claro entendimiento de las variables del estudio.

1.5. Limitaciones de estudio

El presente estudio mostró restricciones significativas en su desarrollo para las relativas evaluaciones, como la accesibilidad presencial de los sujetos de estudio debido a la coyuntura actual de la pandemia producido por el COVID – 19, sin embargo, se pudo usar medios virtuales o telefónicos para recolectar los datos del estudio.

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

2.1. Antecedentes de la investigación

2.1.1. Antecedentes Internacionales

Chávez Y. (2021) Colombia; realizó una investigación cuyo objetivo fue analizar la percepción de los pacientes que no han completado el tratamiento odontológico en la Clínica de la Universidad Antonio Nariño UAN, durante el período 2015 – 2018. La metodología fue descriptiva, retrospectiva, transversal, con un enfoque cuantitativo. Con 130 sujetos de estudio. En los resultados se determinó que las causas de no continuación del tratamiento de los 130 pacientes encuestados fueron 78%, quienes manifestaron la falta de recursos económicos para desplazarse desde el área de residencia a la clínica de la UAN; Otra causa fueron los retrasos en la asignación de citas, a la espera del tratamiento odontológico, el 9% argumentó que la intervención odontológica no cumplió con sus expectativas de satisfacción. Concluyendo que se puede determinar que la percepción por la cual los pacientes no terminaron el tratamiento odontológico estuvo determinada por factores externos de escasos recursos económicos para viajar constantemente a la clínica de la UAN, relacionados con la insatisfacción por los retrasos en la asignación de citas. Y esperando en la atención al servicio de salud.⁹

Díaz S. (2021) Colombia; realizó un estudio cuyo objetivo fue conocer la percepción de pacientes de la atención odontológica ofrecida por estudiantes. La metodología fue descriptivo longitudinal, con una muestra de 123 binomios paciente – estudiante. En los resultados se hallaron diferencias entre T0 y T1, con aumento en las frecuencias relacionadas con la atención odontológica, y el factor interacción estudiante-paciente fue el más influyente. Al transcurrir el semestre y según el sexo del estudiante, la percepción de la atención odontológica ofrecida se comporta mejor en T1. Concluyendo que la percepción de los pacientes frente a la atención odontológica ofrecida por estudiantes se encuentra influenciada por factores propios de estos como el sexo al que pertenece y el semestre, reflejándose directamente en la interacción estudiante-paciente, que conlleva a satisfacción de la atención recibida y éxitos en los tratamientos odontológicos realizados.¹⁰

Duarte M, Fonseca D. (2021) Colombia; realizó un estudio cuyo objetivo fue evaluar el cumplimiento del tratamiento real en pacientes atendidos en la clínica de adultos en la Universidad Antonio Nariño. La metodología fue retrospectiva. Con 519 historias clínicas de estudiantes de séptimo a noveno semestre. En los resultados se encontró que la mayoría de los pacientes tenían su tratamiento parcial. Los tratamientos con mayor cumplimiento fueron Periodoncia y Rehabilitación oral. Los estudiantes manifestaron que la principal causa de la no continuidad del tratamiento es debido al incumplimiento de los pacientes, entre otras. Los pacientes refirieron que la no culminación de los tratamientos fue por la pérdida de comunicación con el estudiante. Concluyendo que el cumplimiento de los estudiantes con los tratamientos reales fue de 41% y las causas por las cuales no se culminan completamente el tratamiento odontológico es el incumplimiento de las citas programadas y la pérdida de comunicación con el estudiante.¹¹

2.1.2. Antecedentes nacionales

Cáceres L. (2018) Puno; realizó un estudio cuyo objetivo fue determinar los factores de riesgo asociados en la deserción de pacientes atendidos en la clínica Odontológica de la Universidad Nacional del Altiplano, Puno 2018. La metodología fue estudio descriptivo, prospectivo y transversal, donde la muestra estará conformada por 120 pacientes. En los resultados se obtuvo que el principal motivo según los pacientes para no continuar el tratamiento en la clínica odontológica de la una puno vendría a ser la falta de recursos económicos con un 36.7%, seguida por la falta de tiempo para la atención con el 31.7%, la desconfianza de los materiales utilizados en la clínica con 29.2% y por último que no exista buena atención efectiva ni de calidad con 2.5%. Concluyendo que el principal motivo según los pacientes para no continuar el tratamiento en la clínica odontológica de la universidad nacional del altiplano puno vendría a ser en orden descendiente la falta de recursos económicos, por la falta de tiempo para la atención, la desconfianza de los materiales utilizados en la clínica y por último que no exista buena atención efectiva ni de calidad.¹²

Rubio J. (2019) Chiclayo; realizó un estudio cuyo objetivo fue determinar los factores que condicionan la deserción de los pacientes en la Clínica Estomatológica de la Universidad Señor de Sipán en el año 2017. La metodología de tipo

observacional, transversal, prospectiva y descriptiva bajo un enfoque cuantitativo. Se tuvo una población de 110 pacientes y una muestra de 71 pacientes. Dando como resultado que el 42.25 % de los pacientes que acuden a la clínica estomatología de la Universidad Señor de Sipán desertan por los factores económicos; el 28.17% por el tiempo de espera, 22,54% por la calidad de servicio y solo el 7.04% deserta por factores emocionales. Concluyendo que a través del presente estudio se concluye que los factores de tiempo, calidad de servicio, factores emocionales, situación económica son factores que condicionan la deserción.¹³

2.2. Bases teóricas

2.2.1. Dolor dental

Es el síntoma común que tienen las personas para encontrar un alivio al tratamiento de la salud oral.¹⁴

La asociación internacional para investigar el dolor (AIED) lo designa como practica sensorial y emocional incomoda asociada a perjuicios reales o potenciales de los tejidos y referidos en terminologías similares a como si ese perjuicio existiera.¹⁴ En las urgencias el odontólogo afronta primordialmente los padecimientos agudos provocados a raíz de estructuraciones dentales o en tejidos contiguos. Son recurrentes los padecimientos graves craneofaciales, los cuales son de extensa evolución y mayormente obstructivos al abordaje.¹⁵

El dolor se genera cuando alcanzan a cuantiosas zonas corticales del SNC una cifra de estímulos requeridos por medio de un régimen aferente habitualmente inactivo, generándose no solamente una réplica reflejada, ni solamente una percepción incomoda, sino una réplica emocional con cuantiosos constituyentes¹⁶:

Componente sensorial - discriminativo: hace correspondencia a cualidades rigurosamente sensoriales dolorosas, tales como ubicación, calidad, intensidad y particulares temporo-espaciales.¹⁶

Componente cognitivo - evaluativo: considera y descifra el padecimiento en referencia de lo que se está percibiendo y lo que puede generarse.¹⁶

Componente afectivo - emocional: la percepción adolorida es contigua a la ansiedad, depresión, temor, preocupaciones etc.¹⁶

Causas del dolor dental

Las noxas mayormente recurrentes en boca son de múltiple procedencia, pueden ostentar afecciones de clase infecciosa, traumática, autoinmune, carenciales y mínimamente tumoral.¹⁷

Provocan el padecimiento que en elevado segmento de las circunstancias se relacionan al desarrollo inflamatorio.¹⁷

Afecciones de clase infecciosa, son generadas por patógenos, virus u hongos provocantes de gingivitis, estomatitis, coronaritis, alveolitis, pulpitis, periodontitis, abscesos dentoalveolares y ulceraciones de múltiple índole.¹⁷

Afecciones de clase traumático, sea de clase esporádica como los traumatismos mecánicos o aquellos que son secuelas de ejecuciones dentales de clase invasivo como extracciones, dentaduras, o cirugías dentales diversas.¹⁷

Afecciones autoinmunes, son mínimamente recurrente, habitualmente implican todo el organismo, pero tienen replica en la boca, como la esclerodermia que provoca recesiones gingivales o la dermatomiositis que provoca queilitis retráctil, y afecciones subgingivales.¹⁷

Lesiones de clase carencial, como las avitaminosis primordialmente por precariedad de vitamina e y complejo B que inducen a afecciones inflamatorias e infecciones.¹⁷

Tipos de dolor dental

Dolor agudo: padecimiento cuya permanencia es inferior de tres meses. Produciendo un aumento de secreción de las glándulas sudoríparas, de las

tensiones musculares y de la presión sanguínea dilataciones de pupilas e intensificación de la frecuencia respiratoria. Lo que cotidianamente designamos variantes vegetativos. Se observa de 0,1 segundos posterior al contacto con la percepción dolorosa. En la totalidad parte de las circunstancias es generado por estímulos nocivos, perjuicio tisular o padecimiento agudo. También puede generar ansiedad y cotidianamente reconoce óptimo a los analgésicos y/o AINES usuales.¹⁷

Dolor crónico: padecimiento que ha estipulado una permanencia superior de tres meses, de manera progresiva. Demora 1 segundo o más en exhibirse e incrementa mínimamente su recurrencia e intensidad transcurrido segundos, minutos o días, persistiendo alejado del período lógico para la sanación de un padecimiento agudo, relacionándose a un procesamiento patogénico agravado que genera padecimiento progresivo; se asocia con las estructuras penetrantes del cuerpo; no está adecuadamente ubicado y es idóneo de generar un padecimiento progresivo.¹⁷

Intensidad del dolor dental

Su intensidad ha sido mayormente obstaculizada para definir difícil, dado su enérgico constituyente subjetivo (referente al examinado o mediante la aplicación de ciertas escalas para calcularla).¹⁸

Existen 3 niveles de intensidad del dolor:

1. Dolor de intensidad leve: independiente de su procedencia no implica las funciones cotidianas de quien lo sufre, en la escala análoga se localiza inferior al 4.¹⁸
2. De intensidad moderada: Demanda abordaje rápido, de no tranquilizarte puede interceptar con las funciones cotidianas de quien lo sufre y generan un status de ansiedad moderada.¹⁸
3. Dolor severo: Interfiere conocidamente con las labores del examinado, postra y paraliza, afirmando un status de ansiedad extrema, por lo cual demanda abordaje imprescindible.¹⁸

Dimensiones clínicas del dolor dental

El dolor es una percepción, que ostenta cuantiosas dimensiones: duración, intensidad, ubicación, particularidades y percepción.¹⁹

Duración. período que se percibe del padecimiento. Este puede ser progresivo o intermitente .En clínica se ha definido al dolor, en referencia con su permanencia, como agudo (inferior a 3 meses) y crónico (mayor a 3 meses).¹⁹

Intensidad.- duración del padecimiento percibido. Influidos constituyentes de ordenamiento psicológico, social y cultural. Sin embargo, la intensidad del dolor es un fenómeno subjetivo y por tanto es provechoso aplicar métodos que nos admiten calcularla, por ejemplo la escala visual analógica (EVA). La intensidad del padecimiento es definida por el mismo atendido sobre una línea recta cuyos extremos están designados 0 y 10. La cifra 0 refiere privación del dolor y el 10 representa al dolor mayormente intensa que el sujeto pueda imaginar. Intensidad del dolor EVA: Sin dolor 0 -10 dolor elevado.¹⁹

Localización.- Es la zona donde el padecimiento es percibido.¹⁹

Características.- Ostentan determinar la clase de dolor que se siente.¹⁹

Percepción.- La influencia de la cultura y la etnia en la percepción y la expresión del padecimiento es un contexto de estudio desde los años cincuenta (Zborowski).¹⁹

Conducta del dolor dental

Son agrupaciones de actos, conductas, exhibidas de un ser humano y que por esta particularidad exterior implican observar y plausibles de ser exhibidos por otros. Este contexto se dice que es toda labor humana que sea visible por otro individuo. La conducta no es solo una agrupación de interacciones, estímulo y respuesta, sino una estipulación personal contra definidos estímulos provocados a una réplica referente a manifestación del individuo.²⁰

Tipos de conducta:

Conducta estereotipada: es inherente, puede ser un tactismo por el que todo el órgano se desplaza en asociativa con un definido estímulo externo.²¹

Conducta aprendida: la enseñanza es la variante del comportamiento estereotipada de nuevas clases de conducta.²²

Conducta ante el dolor dental: es la agrupación de actos, conductas, exteriores de un ser humano que resultan exhibidas y aceptables de ser observadas por otros para maniobras del padecimiento dentario.²³

2.2.2. Deserción del tratamiento dental

Se utiliza el término para hablar de aquellos usuarios que abandonan sus tratamientos por diferentes causas.²⁴

Entre las posibles causas de deserción a considerar son: aspecto económico, calidad humana (relación odontólogo-paciente), calidad del tratamiento (complicaciones y retratamiento), aspectos psicológicos como el miedo, el estrés y la ansiedad, planta física de las clínicas, conocimientos deficientes por parte del alumno, factor tiempo, no avances en los tratamientos.²⁴

Existen diferentes factores que influyen en la deserción: los dependientes del medio, del paciente y de la interacción odontólogo-paciente. En los factores dependientes del medio se encuentra: aspecto económico, condiciones de trabajo, cambio de ciudad, planta física. En los dependientes del paciente están: aspectos psicológicos (miedo, estrés y ansiedad), falta de cooperación e insatisfacción. Mientras que en la interacción Odontólogo paciente incluyen la calidad humana, no da explicaciones al paciente, no enfatiza posibles riesgos ni complicaciones del tratamiento, no informa la relación riesgo-beneficio de la intervención.²⁴

La prestación de servicios de salud no se puede comparar con otros servicios que ofrecen otras entidades ya que no es un producto físico, es intangible, interacciones humanas y solo deja sensaciones agradables (positivas) o desagradables (negativas) que se traducen en sentimientos de satisfacción o insatisfacción.²⁵

Causas

Percepción de la rapidez dental de los pacientes.²⁵

Número de citas que tarda el tratamiento.²⁵

Horarios de atención.²⁵

Tiempo de permanencia en la sala de espera.²⁵

Tiempo que dura el tratamiento.²⁵

Horarios de atención.²⁵

Calidad de atención.²⁵

Miedo a la atención odontológica.²⁵

Aspectos psicológicos

La ansiedad y los miedos dentales, desde la perspectiva conductual, se deben considerar como patrones multidimensionales y aprendidos de comportamiento que resultan des adaptativos en relación al tratamiento odontológico.²⁶

En la literatura donde se manejan categorías propias de la psicología y correspondían a seis temas:

1. Fobias en pacientes.²⁷
2. Miedo a los procedimientos odontológicos.²⁷
3. Estrés.²⁷
4. Técnicas de relajación en pacientes, auxiliares y odontólogos.²⁷
5. Ansiedad en pacientes y odontólogos.²⁷
6. Control del dolor.²⁷

Ansiedad

Se refiere a un complejo patrón de conducta asociado a una activación fisiológica, que ocurre en respuesta a estímulos internos (cognitivos y somáticos) y externos

(ambientales), que pueden aparecer antes y durante el proceder odontológico en los pacientes sin que lo identifiquemos.²⁸

En la ansiedad se presenta un sentimiento inmotivado de temor e incertidumbre, aprehensión y tensión frente a una amenaza no identificada que compromete el funcionamiento del individuo e implica una reducción de la libertad personal.²⁸

La ansiedad dental describe aprehensión más profunda que interfiere con el tratamiento rutinario y que requiere una atención especial.²⁸

Miedo

Sensación personal de temor/angustia frente a algunos referentes, de distinta naturaleza, real o imaginarios y como cada uno de nosotros reacciona.²⁸

Estrés

Es un estado de sobreesfuerzo (generalmente psíquico) del organismo. El estrés puede provenir de cualquier situación o pensamiento que lo haga sentir a uno frustrado, furioso o ansioso y no afecta a todas las personas de la misma forma.²⁸

Fobia

Consiste en un temor intenso y persistente, que es excesivo e irracional, desencadenado por la presencia o anticipación de un objeto o situación específicos.²⁹

La fobia dental se considera un miedo extremo e intensificado al dentista y al tratamiento odontológico. Esta fobia puede dar lugar a estados de pánico reales con ataques de sudoración y temblores que lleva a los pacientes a evitar su cuidado dental incluyendo prácticas orales de dejadez.²⁹

Aspectos personales

Definida como el conjunto de cualidades propias de la persona, que influyen en el proceder o comportamiento laboral del trabajador de salud para la aplicación del

proceso de atención de enfermería, el cual requiere de habilidades, conocimientos, incluso de tipo práctico, y la experiencia.³⁰ Según varios autores señalan:

La existencia de dos tipos de conocimientos, el práctico o saber qué y el teórico o saber cómo, y postula la posibilidad de que los profesionales puedan tener muchas habilidades adquiridas en su desempeño sin soporte teórico.³⁰

En relación con la experiencia, señala que esta se adquiere cuando las ideas preconcebidas y las expectativas son contradichas o matizadas por una contingencia real.³⁰

Factor tiempo

El tiempo excesivo de espera en el área de recepción puede influir en las decisiones del paciente pues para él, el tiempo es muy importante. Cuando los pacientes tienen que esperar 10 minutos o más, se sienten molestos y frustrados.³¹

Butters y Willis, realizaron un estudio donde se evidenció que los pacientes que abandonaban los tratamientos dentales se daba por cinco razones: La calidad de la atención, la duración de la atención, el número de citas, la explicación del tratamiento y los costos de las citas.³¹

Tiempo en acceder al servicio

El tiempo en acceder al servicio es sin duda un factor importante de la satisfacción, muchos casos de insatisfacción son debidos al tiempo que tiene que esperar para obtener una cita con el odontólogo.³²

El insuficiente personal destinado a la salud dental enfrenta grandes dificultades para cubrir las necesidades de la población, tanto por lo altamente calificado como de los costos que representa el equipamiento de unidades de atención dental.³²

Aspecto económico

Factores socioeconómicos susceptibles de afectar el seguimiento del tratamiento por el paciente.³³

El paciente de consulta externa vs. El paciente particular Las estadísticas presentadas por los expertos indican que los pacientes de consulta externa y los particulares abandonan el tratamiento con igual regularidad. Sin embargo, las razones difieren algo entre ambos grupos.³³

Edad

Aparentemente, la edad no es de por sí factor significativo en el acatamiento del régimen por el paciente. Sin embargo, se afirma que es más probable que los pacientes nuevos, que tienden a ser más jóvenes, abandonen el tratamiento más que los de mayor edad, que han presentado hipertensión por cierto tiempo. Tal cosa se atribuye al hecho de que los pacientes de mayor edad han aprendido por propia experiencia que es más aconsejable seguir el régimen médico recomendado.³⁴

Ingresos

Sin embargo, debe tenerse presente que las necesidades económicas pueden ser la causa más frecuente del abandono del tratamiento.³⁵

Deserción por contextos personales

Ausencia de síntomas

Los pacientes que no presentan síntomas no ven relación alguna entre el tomar las medicinas y el sentirse mejor.³⁶

Los factores a tener en cuenta son en la deserción:

Experiencias previas negativas, por tratamientos médicos u odontológicos dolorosos.³⁶

Influencia de familiares: padres ansiosos o miedosos transmiten sus vivencias a los hijos.³⁶

El imaginario social: historias contadas o leídas, propagandas por televisión.³⁶

Desconocimiento: miedo innato a situaciones nuevas invasivas, a las maniobras que realizará el profesional o miedo durante la espera de resultados de los análisis clínicos, biopsias o diagnósticos por imágenes.³⁶

Responsabilidad profesional

Negligencia odontológica

Es el descuido u omisión en un acto determinado. Cuando el profesional actúa con imprudencia o en forma dolosa ocasionando daño a determinado paciente.³⁷

Imprudencia

Es la ausencia de la capacidad para juzgar correctamente en una situación odontológica determinada. Implica la falta de cordura y moderación de las acciones o el descuido en la atención requerida.³⁸

Ignorancia

Es el desconocimiento de algún hecho, cosa, técnica u oficio en particular.³⁸

Impericia

Es la falta total o parcial de las destrezas propias de la atención, es decir, la sabiduría, los conocimientos técnicos y habilidades en el ejercicio de la odontología.³⁸

2.3. Definición de términos

Deserción de tratamiento dental: Se utiliza el término para hablar de aquellos usuarios que abandonan sus tratamientos por diferentes causas.⁶

Duración del dolor. Período que se percibe del padecimiento. Este puede ser progresivo o intermitente. En clínica se ha definido al dolor, en referencia con su permanencia, como agudo (inferior a 3 meses) y crónico (mayor a 3 meses).¹¹

Miedo: Sensación personal de temor/angustia frente a algunos referentes, de distinta naturaleza, real o imaginarios y como cada uno de nosotros reacciona.¹⁰

Fobia dental: se considera un miedo extremo e intensificado al dentista y al tratamiento odontológico.¹⁰

Dolor agudo: padecimiento cuya permanencia es inferior de tres meses. Produciendo un aumento de secreción de las glándulas sudoríparas, de las tensiones musculares y de la presión sanguínea dilataciones de pupilas e intensificación de la frecuencia respiratoria.⁹

Factores personales: Definida como el conjunto de cualidades propias de la persona, que influyen en el proceder o comportamiento laboral del trabajador de salud para la aplicación del proceso de atención de enfermería, el cual requiere de habilidades, conocimientos, incluso de tipo práctico, y la experiencia.¹²

Dolor crónico: padecimiento que ha estipulado una permanencia superior de tres meses, de manera progresiva.⁹

Negligencia odontológica: Es el descuido u omisión en un acto determinado. Cuando el profesional actúa con imprudencia o en forma dolosa ocasionando daño a determinado paciente.¹⁸

Dolor dental: Es el síntoma común que tienen las personas para encontrar un alivio al tratamiento de la salud oral.⁶

Impericia: Es la falta total o parcial de las destrezas propias de la atención, es decir, la sabiduría, los conocimientos técnicos y habilidades en el ejercicio de la odontología.³⁰

CAPÍTULO III

HIPÓTESIS Y VARIABLES DE LA INVESTIGACIÓN

3.1. Formulación de hipótesis principal y derivada

3.1.1. Hipótesis principal

H1: Existe relación estadísticamente significativa entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

H0: No existe relación estadísticamente significativa entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

3.2. Variables, definición conceptual y operacional

V₁ Dolor dental

Definición conceptual: Es el síntoma común que tienen las personas para encontrar un alivio al tratamiento de la salud oral.⁶

V₂ Deserción del tratamiento odontológico

Definición conceptual: Se utiliza el término para hablar de aquellos usuarios que abandonan sus tratamientos por diferentes causas.⁶

Operalización de variables

Variables	dimensiones	indicadores	Escala de medición	Valor
Variable 1: Dolor dental	Miedo al dolor dental	CMDD (Cuestionario de Morales – Tello)	Cualitativa Nominal Dicotómica	Si: 1 No: 2
Variable 2: Deserción del tratamiento	Motivos para desertar el tratamiento	Encuesta	Cualitativa Nominal Dicotómica	Si: 1 No: 2

CAPÍTULO IV METODOLOGÍA

4.1. Diseño metodológico

Según Hernández Sampieri el diseño del estudio fue no experimental, porque no manipulamos ninguna variable a conveniencia del investigador.³⁹

Según el tipo de inferencia fue método deductivo, basado en el estudio de la realidad y la búsqueda de verificación o falsación de unas premisas básicas a comprobar.³⁹

En referencia a la finalidad del estudio fue aplicada, porque contribuyó a la generación de conocimiento nuevo.³⁹

Según el alcance del estudio fue descriptivo porque describe características del objeto estudiado por medio de encuestas y correlacional porque midió la relación entre una o más variables de estudio.³⁹

Nuestra investigación tiene un Nivel III, o también conocido como un nivel correlación por que se evaluó la asociativa entre las variables estudiadas.³⁹

4.2. Diseño muestral

Población

La población estuvo constituida por pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de la ciudad de Lima 2021.

Muestra

La fórmula para calcular el tamaño muestral cuando se desconoció el tamaño de la población fue la siguiente:

$$n = \frac{Z_a^2 * p * q}{d^2}$$

Dónde:

n = El tamaño muestral que queremos calcular

Z = Nivel de confianza 95% -> Z=1.96

p = Probabilidad de éxito (0.5)

q = Probabilidad en contra 1-p (en este caso 1 - 0.5 = 0,5)

d = Es el margen de error máximo que admito (5%)

$$n = \frac{1.96^2 * 0.5 * 0.5}{0.05^2}$$

$$n = 384$$

La muestra debió ser de 384 pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de la ciudad de Lima – 2021.

Criterios de selección

Criterios de inclusión

Pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de la ciudad de Lima en el año 2021.

Pacientes de ambos sexos.

Pacientes atendidos en clínicas odontológicas particulares.

Pacientes atendidos que aprueben mediante un consentimiento informado virtual su participación en del estudio.

Criterios de exclusión

Pacientes con enfermedades degenerativas.

Pacientes que se atienden en el servicio de odontología de los hospitales de la ciudad.

Pacientes con parálisis cerebral.

4.3 Técnicas e Instrumentos de recolección de datos

A. Técnica de recolección de datos

La técnica para ejecutar en este estudio fue mediante una ficha de recolección (Anexo N° 2) que ya ha sido validado en otros estudios.⁴⁰

B. Procedimientos

Se elaboró un documento virtual mediante el formulario de google donde consignó en la primera sección el consentimiento informado en el cual se les explicó a los participantes de forma clara y sencilla sobre el objeto estudiado y a su vez que su colaboración fue voluntaria, además se detalló sobre el procedimiento a seguir, objetivos, riesgos, beneficios y que toda información fue de absoluta confidencialidad, del cual tuvo dos opciones para marcar después de leer el documento, si está conforme marcó si acepto de lo contrario pudo marcar no aceptó del cual le hizo salir del documento automáticamente y posterior a ello se encontrará los datos del encuestado como: correo electrónico, edad, sexo.

Para registrar el dolor dental se establecieron 5 intervalos: 1 = nada en absoluto, 2 = un poco de miedo, 3 = miedo moderado, 4 = mucho miedo, 5 = miedo extremo. Aplicando un cuestionario con 17 preguntas con respuestas dicotómicas.

La deserción del tratamiento consistió en 13 preguntas con respuestas dicotómicas Si o No, donde evaluó diversos aspectos que condiciona la deserción.

C. Validación de instrumento

El desarrollo del presente instrumento tomo como referencia al estudio de la Bachiller en odontología Ruiz Ríos Milagros⁴⁰ de la Universidad de Huánuco en el 2018, del cual fue sometido a juicio de expertos por docentes de la misma Universidad para su posterior ejecución respectivamente.

4.4. Técnicas estadísticas para el procesamiento de la información

Una vez ejecutada la recopilación de cifras con las herramientas fueron ejecutados a los requerimientos establecidos. Se ejecutó una base de cifras en el paquete estadístico IBM SPSS Statistic 25 en español con el software Windows 10, utilizándose pruebas no paramétricas como la de Chi cuadrado o R de Pearson que es una prueba de hipótesis que compara la distribución observada de los datos con una distribución esperada de los datos respectivamente.

4.5. Aspectos éticos

Se cumplieron los lineamientos establecidos por el código de ética y Deontología del Colegio Odontológico del Perú donde todo científico que investigó debe hacerla respetando la normativa internacional y nacional que reguló la investigación con seres humanos, tales como las "Buenas Prácticas Clínicas", la Declaración de Helsinki, la Conferencia Internacional de Armonización, el Consejo Internacional de Organizaciones de las Ciencias Médicas(CIOMS) y el Reglamento de Ensayos Clínicos del Ministerio de Salud.

En todo estudio en seres humanos deben requerida mente disponer del consentimiento informado en individuos competentes.

Al presentar la información proveniente de una investigación, para su publicación, independientemente de los resultados, sin incurrir en falsificación ni plagio y declarando si tiene o no conflicto de interés.

Se desarrolló la presente investigación conservando el anonimato de los participantes, respetando además el principio de igualdad, justicia y equidad: este principio hace referencia a ser equitativo o justo.

Tabla N° 2

Pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según edad.

	Edad agrupada	
	n	%
25 - 31 años	104	27,1
32 - 38 años	70	18,2
39 - 45 años	129	33,6
46 - 52 años	81	21,1
Total	384	100,0

n: Frecuencia absoluta simple
%: Frecuencia relativa simple

Fuente: propia del investigador

Observamos la muestra según la edad de los encuestados con un mayor porcentaje de 33,6% entre las edades de 39 - 45 años en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima.

Gráfico N° 2

Pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según edad.

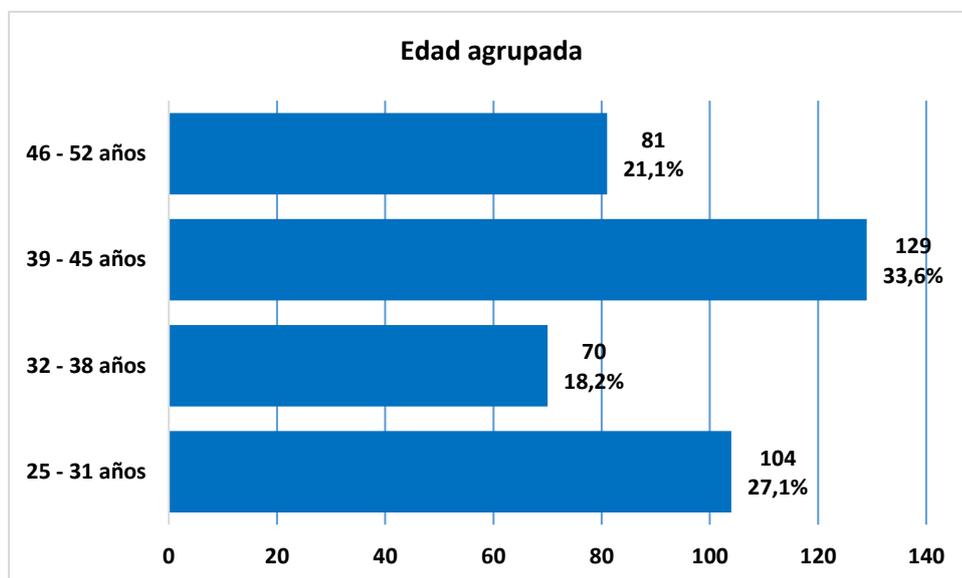


Tabla N° 3

Dolor dental en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

Dolor dental		
	n	%
No	123	32,0
Si	261	68,0
Total	384	100,0

n: Frecuencia absoluta simple

Fuente: propia del investigador

?: Frecuencia relativa simple

Observamos que el dolor dental presentó un mayor porcentaje de 68,0% representando un motivo de deserción en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima.

Gráfico N° 4

Dolor dental en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

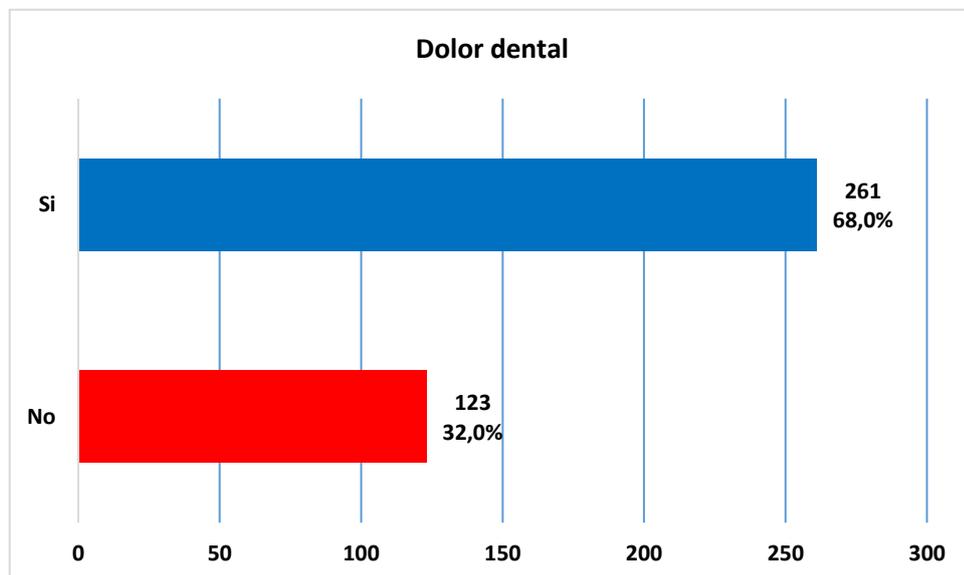


Tabla N° 4

Deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

Deserción del tratamiento		
	n	%
No	175	45,6
Si	209	54,4
Total	384	100,0

n: Frecuencia absoluta simple

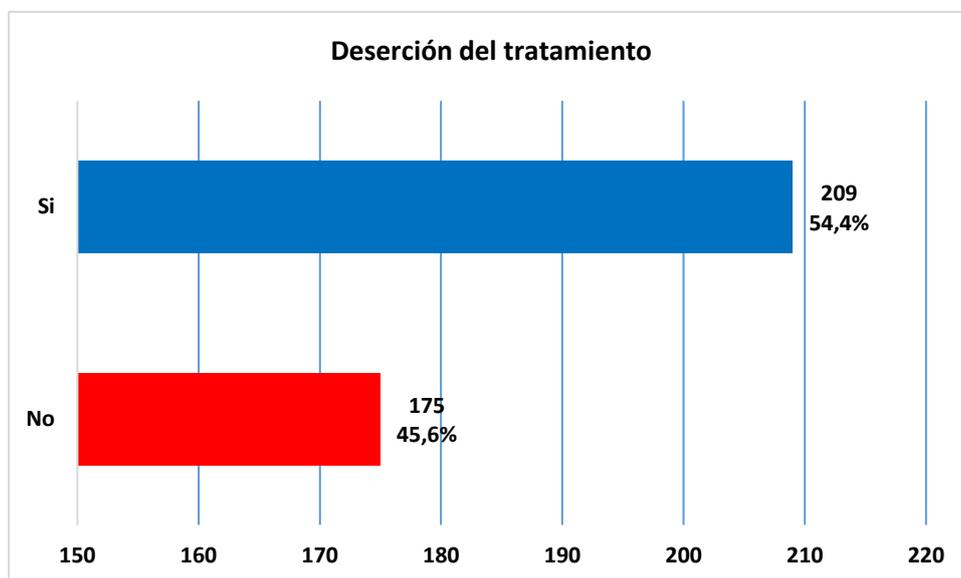
Fuente: propia del investigador

?: Frecuencia relativa simple

Observamos la muestra de los encuestados con un mayor porcentaje de 54,4% si presenta la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

Gráfico N° 4

Deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021



5.2 Análisis inferencial, pruebas estadísticas paramétricas, no paramétricas, de correlación, de regresión u otras.

Tabla N° 5

Relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según sexo

		Sexo					
		Femenino		Masculino		Total	
		n	%	n	%	n	%
Dolor dental	No	60	15,6	63	16,4	123	32,0
	Si	157	40,9	104	27,1	261	68,0
Deserción del tratamiento	No	88	22,9	87	22,7	175	45,6
	Si	129	33,6	80	20,8	209	54,4
Prueba chi2					p=0,036		p=0,024

Fuente: propia del investigador

En la tabla observamos la variable de estudio el dolor dental es dependiente al sexo ($p=0,036$); sin embargo, muestra un mayor porcentaje de 40,9% si presenta el manejo del dolor dental en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares en el sexo femenino, si presenta significancia estadística. A continuación, observamos la variable de estudio la deserción del tratamiento es dependiente al sexo ($p=0,024$); sin embargo, muestra un mayor porcentaje de 33,6% si presenta la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares en el sexo femenino, si presenta significancia estadística.

Gráfico N° 5

Relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según sexo

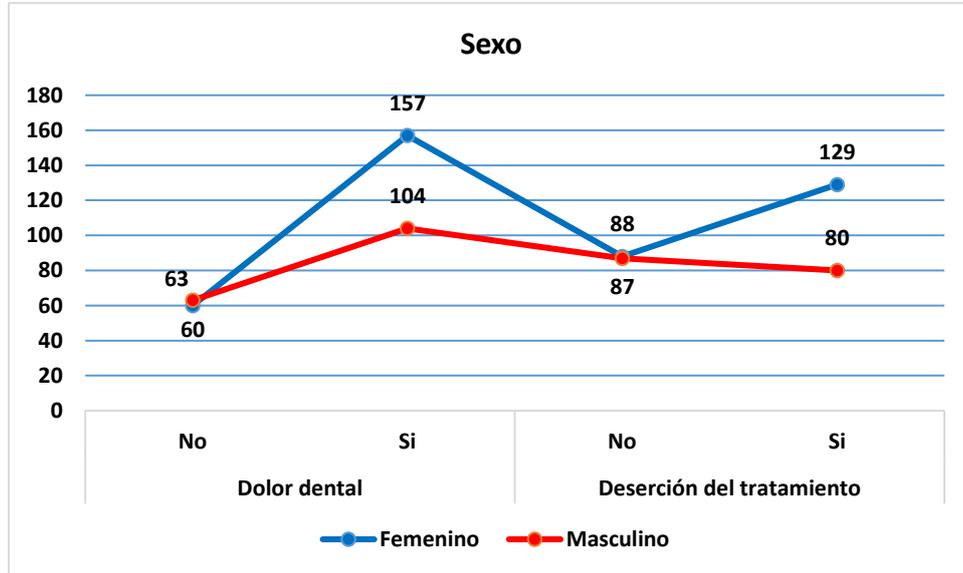


Tabla N° 6

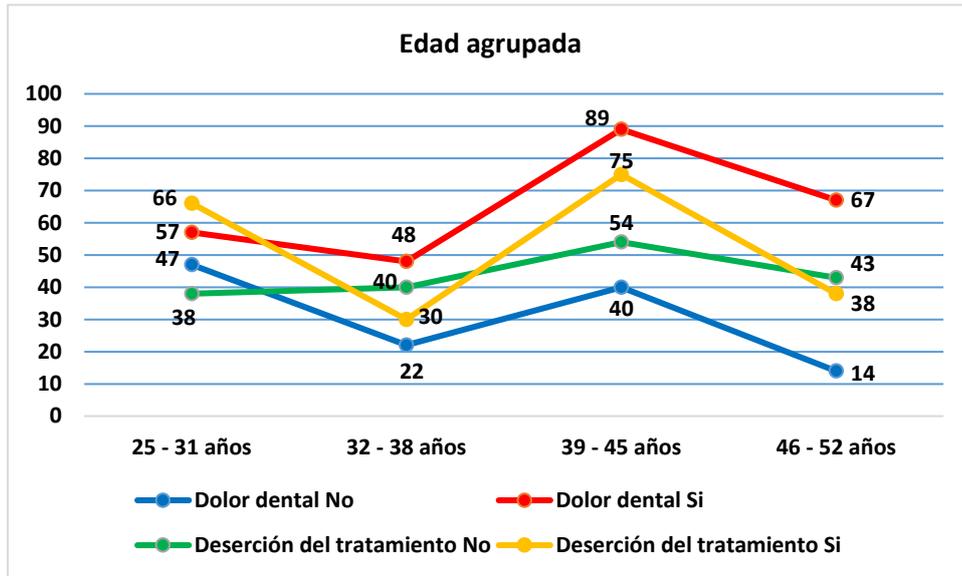
Relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según edad

		Edad agrupada								Total	
		25 - 31 años		32 - 38 años		39 - 45 años		46 - 52 años			
		n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Dolor dental	No	47	12,2	22	5,7	40	10,4	14	3,7	123	32,0
	Si	57	14,8	48	12,5	89	23,2	67	17,5	261	68,0
Deserción del tratamiento	No	38	9,9	40	10,4	54	14,1	43	11,2	175	45,6
	Si	66	17,2	30	7,8	75	19,5	38	9,9	209	54,4
Prueba χ^2								p=0,001		p=0,021	
Fuente: propia del investigador											

En la tabla observamos la variable de estudio el dolor dental es dependiente a la edad ($p=0,001$); sin embargo, muestra un mayor porcentaje de 23,2% si presenta el manejo del dolor dental en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares entre las edades de 39 – 45 años, si presenta significancia estadística. A continuación, observamos la variable de estudio la deserción del tratamiento es dependiente a la edad ($p=0,021$); sin embargo, muestra un mayor porcentaje de 19,5% si presenta la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares entre las edades de 39 – 45 años, si presenta significancia estadística.

Gráfico N° 6

Relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según edad



5.3 Comprobación de hipótesis, técnicas estadísticas empleadas

Tabla N° 7

Comprobación de relación entre el dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

H0: No existe relación entre el dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

H1: Existe relación entre el dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

	Pruebas de chi-cuadrado	valor p
Dolor dental - Deserción del tratamiento	7,008 ^a	0,008

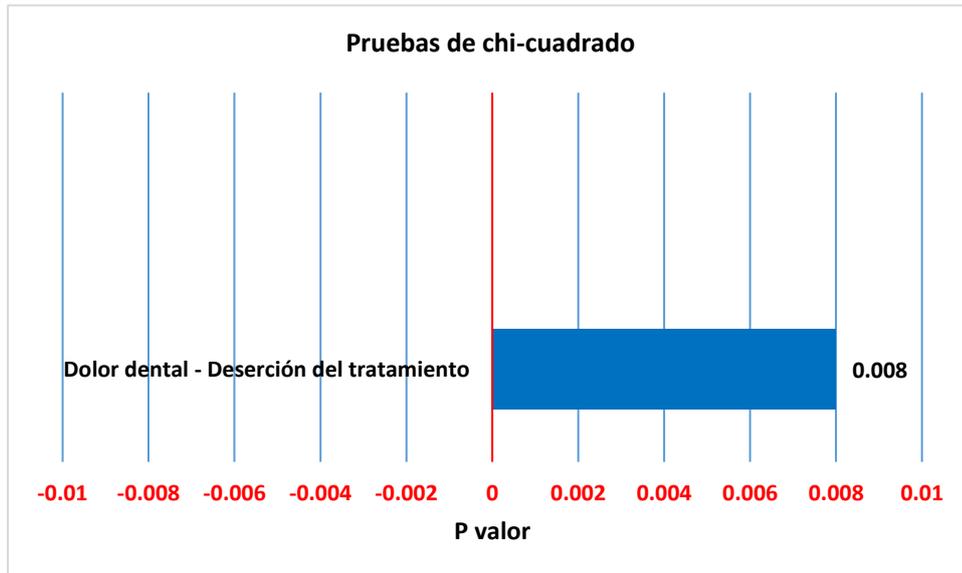
Prueba χ^2

Fuente propia del investigador

De acuerdo con la prueba de chi cuadrado, hay relación entre las variables de estudio entre el dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, donde ($p < 0,05$), si aceptamos **H1**.

Gráfico N° 7

Comprobación de relación entre el dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.



5.4. Discusión

En el presente estudio de investigación de tipo no experimental, transversal, prospectivo y correlacional se determinó si existe relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

En referencia a la deserción del tratamiento presentó un mayor porcentaje de 54,4% que si existe deserción del tratamiento discrepando con el autor **Chavez Y. (2021) Colombia**; donde en los resultados se determinó que las causas de no continuación del tratamiento de los 130 pacientes encuestados fueron 78%, quienes manifestaron la falta de recursos económicos como causa principal de deserción de tratamiento.⁹ También discrepa con el autor **Cáceres L. (2018) Puno**; donde en los resultados la razón esencial de los atendidos para desertar de los tratamientos en la clínica dental sería la escases de recursos financieros con 36.7%, proseguida por la escases de tiempo para la atención con 31.7%, la desconfianza de los elementos aplicados en la clínica con 29.2% y por último que no subsista óptima atención efectiva ni de calidad con 2.5%.⁴ A su vez también discrepo con el autor **Rubio J. (2019) Pimentel**; donde los resultados que 42.25% de los atendidos concurren a la clínica dental de la Universidad desertando por constituyentes financieros; 28.17% por tiempo de espera, 22,54% por la calidad de servicio y 7.04% desertaron por elementos emocionales.¹³

En los resultados observamos que existe un mayor porcentaje de deserción del tratamiento odontológico de los pacientes discrepando con el autor **Chávez Y. (2021) Colombia**; donde los pacientes desertaron del tratamiento odontológico estuvo determinada por factores externos de escasos recursos económicos para viajar constantemente a la clínica de la UAN, relacionados con la insatisfacción por los retrasos en la asignación de citas. Y esperando en la atención al servicio de salud.⁹ También discrepa con el autor **Díaz S. (2021) Colombia**; donde en los resultados los pacientes desertan en la atención dental otorgada por alumnado se hallan influenciados por constituyentes propios de estos como el género al que pertenecieran y el semestre, reflejándose estrechamente en la interacción

estudiante - paciente, que conlleva a satisfacción de la atención otorgada y éxitos en los abordajes dentales ejecutados.¹⁰

A su vez discrepa con los autores **Duarte M, Fonseca D. (2021) Colombia**; donde en los resultados los pacientes refirieron que la deserción de los tratamientos fue por la pérdida de comunicación con el estudiante.¹¹ También discrepa con el autor **Cáceres L. (2018) Puno**; donde la razón esencial según los pacientes para desertar los tratamientos en la clínica dental sería la escases de recursos financieros, por la escases de tiempo para la atención, la desconfianza de los elementos aplicados en la clínica y por último que no subsista óptima atención efectiva ni de calidad.¹²

CONCLUSIONES

Existe relación estadísticamente significativa entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

Existe deserción significativa del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

Existe relación estadísticamente significativa entre dolor dental y la deserción del tratamiento con el sexo de los pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

Existe relación estadísticamente significativa entre dolor dental y la deserción del tratamiento con la edad de los pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.

RECOMENDACIONES

Efectuar estudio para identificar los factores de riesgo de deserción de tratamiento odontológico.

Concientizar a la comunidad odontológica sobre las intervenciones mínimamente invasivos para que los pacientes continúen satisfactoriamente sus tratamientos.

Establecer guías farmacológicas de medidas preventivas para evitar dolores dentales entre los profesionales odontológicos.

Realizar charlas para reforzar la confianza de los pacientes para que terminen de cumplir sus tratamientos dentales.

FUENTES DE INFORMACIÓN

1. Mashoto O. et al. Dental pain, oral impacts, and perceived need for dental treatment in Tanzanian school students: a cross-sectional study. *Health and quality of life outcomes*. 2009, 7(1): 1 - 9.
2. Reyes O. et al. Pathophysiology of oral pain: an updated overview of the subject. *MediSan*. 2013, 17 (9): 5080 - 5086.
3. Maggiriias J. Locker D. Psychological factors and perceptions of pain associated with dental treatment. *Community dentistry and oral epidemiology*. 2002, 30(2): 151 - 159.
4. Okawa K, Tatsuya I, Kaneko Y. Anxiety may enhance pain during dental treatment. *The bulletin of Tokyo dental college*. 2005, 46 (3): 51 - 58.
5. Maggiriias J, Locker D. Psychological factors and perceptions of pain associated with dental treatment. *Community dentistry and oral epidemiology*. 2002, 30(2): 151 - 159.
6. Skaret E. et al. Factors related to missed and cancelled dental appointments among adolescents in Norway. *European Journal of Oral Sciences*. 2000, 108(3): 175 - 183.
7. Tello Y, Perona M. Calidad de vida y su asociación con la negligencia en el cuidado dental en preescolares. *Revista Científica Odontológica*. 2019, 7(1): 89-102.
8. Sanikop S, Pallavi A, Suvarna P. Relationship between dental anxiety and pain perception during scaling. *Journal of oral science*. 2011, 53 (3): 341-348.
9. Chavez Y. Percepción de pacientes que no terminan el tratamiento odontológico, en la clínica de la universidad Antonio Nariño UAN, durante el período 2015–2018. [Internet] [Tesis] Colombia: Universidad Antonio Nariño, 2021.
10. Díaz S. et al. Percepción de pacientes frente a la atención odontológica ofrecida por estudiantes en una universidad pública colombiana. *Duazary*. 2021, 18 (2): 163-174.
11. Duarte M, Fonseca D. Evaluación del cumplimiento del tratamiento real en pacientes atendidos en la clínica de adultos de la universidad Antonio Nariño en el año 2019. [Internet] [Tesis] Colombia: Universidad Antonio Nariño, 2021.

12. Caceres L. Factores de riesgo asociados a la deserción de pacientes atendidos en la clínica odontológica de la Universidad Nacional del Altiplano Puno, 2018. [Internet] [Tesis] Perú: Universidad Nacional del Altiplano, 2018.
13. Rubio J. Factores que condicionan la deserción de los pacientes en la clínica estomatológica de la Universidad Señor de Sipán en el año 2017. [Internet] [Tesis] Perú: Universidad Señor de Sipán, 2018.
14. Nuñez A. Manejo del dolor dentario de los pobladores de la zona rural y urbana del distrito de Otuzco-La libertad. [Tesis para optar el título de cirujano dentista] Perú: Universidad Nacional Mayor de San Marcos, 2002.
15. Becerra J. Conducta ante el dolor dental y su relación con el nivel socioeconómico-cultural en pobladores del distrito de Pimentel, 2014. (Tesis para optar el título de cirujano dentista] Perú: Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo, 2015.
16. Pullaguary, A. Control de dolor post-operatorio leve-moderado con una dosis de paracetamol intravenoso comparando su eficacia con ketorolaco y metamizol en pacientes sometidos a procedimientos quirúrgicos en el hospital de los Valles. [Tesis para optar el título de cirujano dentista] Ecuador: Universidad Nacional de Loja, 2014.
17. Rodríguez O, García L, Ibis A. Fisiopatología del dolor bucodental: una visión actualizada del tema. *Medisan*. 2013; 17(9).
18. Luza Y. Manejo del dolor dental en relación al nivel socioeconómico- cultural de pobladores en la zona urbana de la provincia de Huamanga-Ayacucho. [Tesis para optar el título de cirujano dentista] Perú: 2012.
19. Castro A. Fisiopatología del dolor clínico. *Dolor: Asistencia clínica*. Manejo en el ámbito médico-psicológico. 2019, 1(1): 115.
20. Núñez A. Manejo del dolor dentario de los pobladores de la zona rural y urbana del distrito de Otuzco – La Libertad. [Tesis para optar el título de cirujano dentista] Perú: Universidad Nacional Mayor de San Marcos, 2002.
- 21.– El ergonomista, Definición de Conducta. [Consulta en línea setiembre 2013]<http://www.elergonomista.com/biologia/conducta.htm>
22. Lavielle P. Conducta del enfermo ante el dolor crónico. *Rev. Salud Pública de México*. 2008, 50(2): 2.

23. Frensh C Automedicacion y uso Racional del medicamento en el IPSS. Rev BTT 2000; 2(4): 40- 44.
24. Bautista M. Causas mas frecuentes de desercion de los pacientes a las clínicas odontológicas de la Universidad Santo Tomas sede Flor blanca entre los años 2000 al 2014. [Tesis de grado en internet]. Bucaramanga: Universidad Santo Tomas, Facultad de Odontologia 2015.
25. Ruiz M. Factores que condicionan la desercion de los pacientes a la atencion odontologica en la clinica estomatologica de la Universidad de Huanuco 2017. [Tesis de grado en internet]. Huanuco: Universidad de Huanuco, Facultad de ciencias de la salud escuela academico profesional de odontologia 2018.
26. Motzfeld R y Col. Guía de Términos Odontológicos, Introducción a la Odontología. 2^{da} Edición. Chile: Editorial Facultad de Odontología, Universidad de Chile, Sergio R Livingston 943. Independencia, Región Metropolitana. 2013.
27. Peñaranda PM. Los aportes de la psicología a la odontología. Una investigación sobre factores psicosociales en el dolor crónico bucofacial. Universidad Central de Venezuela: Consejo del desarrollo Científico y Humanístico. 2005.
28. Lima M, Casanova Y. Miedo, ansiedad y fobia al tratamiento estomatológico Rev Hum Med. 2006; vol(6): p 1.
29. Mascarenhas AK. Patient satisfaction with the comprehensive care model of dental care delivery. Journal of Dental Education. 2001 Nov, 65(11):1266 – 1271.
30. Medina R. Factores institucionales y personales que influyen en la aplicacion del proceso de atencion de enfermeria en el servicio de emergencia del Hospital Alberto sabogal Sologuren - 2016. [Tesis de grado en internet]. Lima: Universidad Cayetano Heredia.
31. Soto F. Factores que condicionan la desercion de pacientes en la clinica dental de la facultad de odontologia de la Universidad Nacional Federico Villareal año 1998. [Tesis de grado en internet]. Lima: Universidad Nacional Federico Villareal, FAcultad de Odontologia 1998.
32. Cazorla J. Analisis de los factores que determinan la desercion de pacientes en la clinica odontologica de la universidad catolica de santa maria. Arequipa 2015. [Tesis de grado en internet]. Arequipa: Universidad Catolica de Santa Maria, Facultad de Odontologia 2015.

33. Escobedo J, Sierra AV, Oropeza R. Factores asociados a la deserción en un tratamiento breve para usuarios de cocaína. *En-clav. Pen.*2007; vol(1):p 2.
34. López OP, Cerezo MP, Delgado AL. Variables relacionadas con la satisfacción del paciente de los servicios odontológicos. *Rev. Gerenc. Polit. Salud.*2010; 9 (18):124-136.
35. Gonzáles AF. ¿Qué hacer para que el paciente hipertenso no abandone el tratamiento? *RevHipert.*2006; 1(29):2-12.
36. Manterola ER, Agasi R, Barthe D, Corrarelo A, Finlandino G, Herrera A, Marquievich J G, Rocha C, Morales Manterola LM. Belenofobia en Odontología. *Rev. Fac. de Odon. UBA.*2014; vol (29):66.
37. Moreno W, Sánchez CL, Orozco L, Álvarez AF. La calidad de la atención en el servicio odontológico factores que la determinan. *UNAM.*2007; vol (5):pp59.
38. Heredia, David. "Indiferencia al tratamiento dental." *Odontología Activa Revista Científica.* 2018, 3.1 (1): 37-44.
39. Hernández S. *Metodología de la investigación.* 2012, 2(1): 130 -150.
40. Ruiz M. Factores que condicionan la deserción de los pacientes a la atención odontológica en la Clínica Estomatológica de la Universidad de Huánuco [Internet] [Tesis] Perú: Universidad de Huánuco, 2018.

ANEXOS

ANEXO N° 1: Consentimiento Informado



FACULTAD DE MEDICINA HUMANA Y CIENCIAS DE LA SALUD ESCUELA PROFESIONAL DE ESTOMATOLOGÍA

Mediante el presente documento, manifiesto que he sido informado (a) por el bachiller **Perla Fabiola Tecsihua Castillo** de la Escuela Profesional de Estomatología, de la Facultad de Medicina Humana y Ciencias de la Salud, de la Universidad Alas Peruanas, sobre el objetivo del estudio **“RELACIÓN ENTRE EL DOLOR DENTAL Y LA DESERCIÓN DEL TRATAMIENTO EN PACIENTES ATENDIDOS EN CONSULTORIOS ODONTOLÓGICOS PARTICULARES DE LIMA 2021”** y además me ha informado sobre la veracidad de mis respuestas y la importancia del tema. Así mismo que cualquier imagen obtenida se hará protegiendo mi identidad; sobre el manejo de la información obtenida con un carácter de confidencialidad y su no uso para otro propósito fuera de este estudio sin mi consentimiento expreso, así como de la posibilidad que tengo para revocar la participación cuando así lo decida.

En caso necesite más información, o tenga una duda sobre esta investigación puede contactarse por teléfono con la investigadora principal al número 982586702.

Ante lo explicado, yo, de manera consciente y voluntaria, a continuación, acepto en señal de conformidad.

Si acepto ()

No acepto ()

ANEXO N° 2: Ficha de recolección de datos



FACULTAD DE MEDICINA HUMANA Y CIENCIAS DE LA SALUD ESCUELA PROFESIONAL DE ESTOMATOLOGÍA

Sexo : M___ F___

Edad:_____

A. Dolor dental

Nada en absoluto	Un poco	Moderado	Mucho miedo	Miedo extremo		
1	2	3	4	5		
1. Tener cita con el dentista				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No
2. Recibir anestesia en la boca				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No
3. Que se te queme una encía				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No
4. Que se te atore un gancho dental (explorador) en una restauración				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No
5. Tener varias heridas abiertas en la boca				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No
6. Que te tapen (obturen) una muela				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No
7. Recibir una endodoncia (tratamiento de conductos)				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No
8. Que te jalen un diente flojo				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No
9. Tener una sensación de frío en un diente cerca de una cavidad				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No
10. Que te realicen una incisión (corte) en las encías				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No
11. Que te estén removiendo (quitando) una amalgama, incrustación o resina vieja				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No
12. Que te taladren en el hueso de la mandíbula				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No
13. Que te taladren en un diente				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No
14. Una cavidad que te estén explorando con el gancho dental (explorador)				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No
15. Recibir una inyección en el techo de la boca				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No
16. Un dolor de dientes muy fuerte				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No
17. El dolor es un motivo para desertar en el tratamiento				(1) (2) (3) (4) (5)	Sí	No

B. Deserción del tratamiento

2. Usted piensa que el tiempo prolongado del tratamiento es el adecuado.

Si

No

3. Alguna vez no fue atendido a pesar de la cita programada.

Si

No

4. El horario de atención que brindan los consultorios odontológicos particulares es adecuado para usted.

Si

No

5. El tiempo que permanece en la sala de espera es demasiado.

Si

No

6. Tiene temor al tratamiento dental

Si

No

7. Usted tiene fobia a la anestesia dental.

Si

No

8. Desearia continuar su atención hasta el final.

Si

No

9. Siente fobia al sonido de la pieza de mano.

Si

No

10. Los horarios de atención afectan su trabajo.

Si

No

11. Usted se siente satisfecho con los tratamientos dentales realizados en los consultorios odontológicos particulares

Si

No

12. Recomendaría Ud. A otras personas que se atiendan en consultorios odontológicos particulares

Si

No

13. La explicación brindada por el cirujano dentista es clara y precisa.

Si

No

14. Usted tiene conocimientos de los tratamientos que le van a realizar en boca.

Si

No

Fuente: Ruiz M. Factores que condicionan la deserción de los pacientes a la atención odontológica en la Clínica Estomatológica de la Universidad de Huánuco [Internet] [Tesis] Perú: Universidad de Huánuco, 2018.

ANEXO N° 3: Matriz de consistencia

Problema	Objetivos	Hipótesis	Variables	Metodología
Principal	Principal	General		
<p>¿Existe relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021?</p> <p>Específicos</p> <p>¿Cuál es el dolor dental en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021?</p> <p>¿Cuáles son los factores que condicionan la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021?</p> <p>¿Existe relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según sexo?</p> <p>¿Existe relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según edad?</p>	<p>Determinar si existe relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.</p> <p>Específicos</p> <p>Determinar el dolor dental en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.</p> <p>Determinar los factores que condicionan la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.</p> <p>Determinar si existe relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según sexo.</p> <p>Determinar si existe relación entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021, según edad.</p>	<p>Existe relación estadísticamente significativa entre dolor dental y la deserción del tratamiento en pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima 2021.</p>	<p>Variable 1: Dolor dental</p> <p>Variable 2: Deserción del tratamiento</p>	<p>Diseño de la investigación: Descriptivo, prospectivo, transversal, correlacional.</p> <p>Población: pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima en el año 2021.</p> <p>Muestra: 245 pacientes atendidos en consultorios odontológicos particulares de Lima – 2021.</p> <p>Técnica Encuesta.</p> <p>Instrumentos Ficha de recolección de datos.</p>

ANEXO N° 4: Base de datos

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	
n	Sexo	Edad	1. Usted tuvo	2. Usted piensa	3. Alguna vez n	4.El horario de	5. El tiempo qu	6. Tiene temor	7. Usted tiene	8. Desearía con	9. Siente fobia	10. Los horarios	11. Usted se sie	12. ¿Recomend	13. La explicac	14.Usted tiene conocimiento de los tratamientos que le van a realizar en boca.						
1	Masculino	25	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No						
2	Femenino	39	Si	No	No	Si	No	Si	No	No	Si	Si	No	No	Si	No						
3	Masculino	26	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	No	Si	Si						
4	Masculino	46	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	No						
5	Masculino	40	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si						
6	Femenino	47	Si	No	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	Si	Si	Si						
7	Femenino	27	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	No	No	No						
8	Masculino	48	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si						
9	Femenino	49	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	No	Si	Si						
10	Masculino	41	No	No	Si	Si	Si	Si	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No						
11	Femenino	42	Si	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si						
12	Femenino	43	Si	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No						
13	Masculino	28	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si						
14	Femenino	32	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si						
15	Femenino	33	No	No	No	No	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No						
16	Masculino	44	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si						
17	Femenino	45	Si	Si	Si	No	Si	No	No	No	No	No	Si	No	Si	Si						
18	Masculino	34	Si	No	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No						
19	Masculino	29	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si						
20	Masculino	35	No	Si	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	No	Si	No	Si						
21	Femenino	36	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	No						
22	Femenino	30	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No						
23	Femenino	50	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	No	Si	Si	No	No	Si						
24	Femenino	31	No	No	No	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si						
25	Femenino	30	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No						
26	Masculino	39	No	No	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	No	No	Si	Si						
27	Femenino	25	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si						
28	Femenino	40	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No						
29	Masculino	51	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si						
30	Femenino	41	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si						
31	Masculino	26	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si						
32	Masculino	37	Si	No	No	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si						
33	Masculino	42	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si						
34	Femenino	44	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No						
35	Femenino	52	Si	No	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si						
36	Masculino	46	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si						
37	Femenino	43	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	No	No						
38	Femenino	38	Si	No	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No						
39	Masculino	45	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si						
40	Femenino	27	No	Si	No	Si	Si	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si						
41	Femenino	47	Si	No	Si	Si	Si	No	No	No	Si	Si	No	Si	Si	No						
42	Femenino	32	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si						
43	Femenino	39	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si						
44	Femenino	33	No	Si	Si	No	No	No	Si	No	No	Si	No	Si	Si	Si						
45	Femenino	28	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No						
46	Masculino	40	No	No	Si	Si	Si	No	No	No	No	No	Si	No	Si	Si						
47	Masculino	29	Si	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si						
48	Femenino	41	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No						
49	Femenino	42	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si						
50	Masculino	43	Si	Si	No	Si	Si	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si						
51	Femenino	34	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	No						
52	Masculino	48	Si	No	No	Si	Si	No	No	Si	Si	No	Si	No	No	Si						
53	Femenino	30	No	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si						
54	Masculino	44	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No						
55	Masculino	31	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si						
56	Femenino	35	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si						
57	Masculino	49	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	No	Si	No						
58	Femenino	50	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si						
59	Masculino	51	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	No	No	No	Si						
60	Femenino	45	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No						
61	Femenino	33	Si	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si						
62	Femenino	39	Si	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No						
63	Masculino	36	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si						
64	Femenino	40	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si						
65	Femenino	25	No	No	No	No	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No						
66	Femenino	26	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si						
67	Masculino	47	Si	Si	No	No	Si	Si	No	No	No	No	Si	No	Si	Si						
68	Femenino	46	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si						
69	Femenino	41	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si						
70	Masculino	27	No	Si	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	No	No	Si						
71	Femenino	47	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si						
72	Femenino	26	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si						
73	Masculino	28	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	No	No	Si	Si						

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
73	Masculino	28	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	No	No	Si	Si					
74	Femenino	42	No	No	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No					
75	Masculino	29	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No					
76	Femenino	37	No	No	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	No	No	Si	No					
77	Femenino	43	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si					
78	Masculino	30	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No					
79	Femenino	44	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No					
80	Masculino	31	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	No	Si	Si					
81	Masculino	48	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No					
82	Masculino	45	Si	No	No	Si	Si	No													
83	Femenino	30	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si					
84	Femenino	25	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No					
85	Masculino	49	Si	No	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No					
86	Femenino	39	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si					
87	Femenino	40	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si					
88	Femenino	50	Si	No	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si					
89	Femenino	38	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	No	No	Si	No					
90	Femenino	32	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si					
91	Femenino	51	Si	No	Si	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	No	Si					
92	Femenino	26	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si					
93	Femenino	28	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No					
94	Femenino	29	No	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si					
95	Masculino	41	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si					
96	Masculino	46	No	No	Si	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	No	Si	No					
97	Femenino	42	Si	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si					
98	Femenino	33	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si					
99	Masculino	43	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si					
100	Masculino	34	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si					
101	Femenino	27	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No					
102	Masculino	44	Si	No	No	Si	Si	No	No	No	Si	Si	No	No	Si	No					
103	Femenino	25	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si					
104	Masculino	28	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si					
105	Femenino	45	No	Si	No	Si	No	Si													
106	Masculino	47	Si	No	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No					
107	Femenino	39	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	No	No	No	Si					
108	Masculino	48	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No					
109	Femenino	49	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si					
110	Femenino	40	No	No	Si	Si	Si	Si	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si					
111	Femenino	50	Si	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No					
112	Femenino	41	Si	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si					
113	Masculino	26	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si					
114	Femenino	35	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si					
115	Femenino	36	No	No	No	No	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	No	Si					
116	Masculino	42	Si	No	Si	No	Si	Si	No												
117	Masculino	43	Si	Si	Si	No	Si	No	No	No	No	No	Si	No	Si	Si					
118	Femenino	37	Si	No	No	Si	No	Si	Si	Si											
119	Masculino	29	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si					
120	Femenino	38	No	Si	Si	No	Si	No	No	Si	No	No	No	Si	No	Si					
121	Femenino	32	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No					
122	Masculino	51	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No					
123	Femenino	46	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si					
124	Masculino	27	No	No	No	Si	No	No	No	Si											
125	Femenino	30	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	No	Si					
126	Femenino	44	No	No	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	No	No	Si	No					
127	Femenino	45	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si					
128	Masculino	47	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	No	Si					
129	Masculino	48	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si					
130	Masculino	41	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si					
131	Masculino	31	No	No	Si	No	Si														
132	Femenino	33	Si	No	No	Si	Si	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si					
133	Femenino	45	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si					
134	Femenino	42	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si					
135	Femenino	25	Si	No	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No					
136	Femenino	49	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si					
137	Masculino	43	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	No	No	Si					
138	Femenino	34	Si	No	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No					
139	Masculino	39	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	No	No	Si	No					
140	Femenino	26	No	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si					
141	Femenino	39	Si	Si	Si	No	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No					
142	Femenino	35	Si	No	No	Si	Si	No	No	No	Si	Si	No	No	Si	No					
143	Femenino	40	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si					
144	Masculino	36	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si					
145	Masculino	27	No	Si	No	Si	No	Si													
146	Femenino	41	Si	No	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No					

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
146	Femenino	41	Si	No	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si					
147	Femenino	50	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	No	No	Si					
148	Masculino	51	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si					
149	Femenino	42	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si					
150	Femenino	43	No	No	Si	Si	Si	Si	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si				
151	Masculino	37	Si	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si				
152	Masculino	52	Si	Si	Si	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si				
153	Masculino	28	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si				
154	Femenino	45	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si					
155	Masculino	29	No	No	No	No	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si				
156	Femenino	38	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si										
157	Masculino	49	Si	Si	Si	No	Si	No	No	No	No	No	Si	No	Si	Si	Si				
158	Femenino	39	Si	No	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si			
159	Femenino	47	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si					
160	Femenino	40	No	Si	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	No	Si	No	Si					
161	Masculino	32	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si				
162	Femenino	48	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si	No	Si	Si	No	Si					
163	Femenino	33	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	No	Si	Si					
164	Femenino	41	No	No	No	Si	No	No	No	Si	No	Si									
165	Masculino	30	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si				
166	Masculino	31	No	No	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	No	No	Si	No	Si				
167	Femenino	42	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si										
168	Masculino	49	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	No	Si					
169	Femenino	43	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si			
170	Femenino	26	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si					
171	Masculino	50	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si				
172	Femenino	25	Si	No	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	No	Si			
173	Masculino	27	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si				
174	Femenino	39	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si												
175	Femenino	28	Si	No	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	No	Si			
176	Femenino	34	Si	No	Si	No	No	No	No	Si											
177	Masculino	39	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si				
178	Masculino	29	Si	No	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si				
179	Masculino	39	Si	No	Si	No	Si	Si	No	No	Si	No	No	No	Si	No	Si				
180	Masculino	25	No	Si	No	Si	Si	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si				
181	Femenino	51	Si	No	Si	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si				
182	Femenino	40	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si				
183	Masculino	26	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si			
184	Femenino	28	No	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si				
185	Femenino	29	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si				
186	Masculino	41	No	No	Si	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si		
187	Femenino	52	Si	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si										
188	Masculino	42	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si				
189	Femenino	35	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si	Si				
190	Femenino	36	Si	Si	No	Si	Si	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si			
191	Femenino	46	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si				
192	Femenino	27	Si	No	No	Si	Si	No	No	No	Si	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si		
193	Femenino	47	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si			
194	Masculino	30	Si	No	Si																
195	Femenino	42	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si											
196	Femenino	43	Si	No	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si			
197	Femenino	44	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	No	Si	No	Si				
198	Masculino	37	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si			
199	Femenino	45	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si	Si				
200	Femenino	38	No	No	Si	Si	Si	No	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si				
201	Femenino	31	Si	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si		
202	Masculino	45	Si	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si				
203	Femenino	25	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	No	Si		
204	Masculino	30	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si				
205	Femenino	44	No	No	No	No	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si				
206	Femenino	48	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si										
207	Masculino	49	Si	Si	Si	No	Si	No	No	No	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si			
208	Femenino	31	Si	No	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si			
209	Masculino	41	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si			
210	Femenino	44	No	Si	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	No	Si	Si	No	Si	Si			
211	Femenino	50	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si		
212	Masculino	41	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si		
213	Femenino	26	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si			
214	Masculino	32	No	No	No	Si	No	No	No	Si	No	Si									
215	Femenino	33	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si			
216	Femenino	39	No	No	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si									
217	Masculino	40	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si										
218	Masculino	34	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si			
219	Masculino	25	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si		

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	
219	Masculino	25	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No						
220	Masculino	35	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si						
221	Masculino	36	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No						
222	Femenino	51	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	No						
223	Femenino	52	Si	No	No	Si	Si	No	No	No	Si	Si	No	No	Si	No						
224	Masculino	25	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si						
225	Femenino	26	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No						
226	Femenino	41	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si												
227	Masculino	46	Si	No	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	Si	Si	Si						
228	Femenino	47	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	No	No	Si						
229	Masculino	42	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No						
230	Femenino	43	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si						
231	Femenino	28	No	No	Si	Si	Si	Si	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No						
232	Femenino	37	Si	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	No						
233	Femenino	44	Si	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No						
234	Masculino	45	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	No						
235	Masculino	28	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si						
236	Femenino	48	No	No	No	No	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No						
237	Femenino	41	Si	No	Si	No	Si	Si	No													
238	Femenino	38	Si	Si	Si	No	Si	No	No	No	No	No	Si	No	Si	Si						
239	Masculino	45	Si	No	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No						
240	Femenino	29	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si						
241	Femenino	49	No	Si	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	No	Si	Si	No						
242	Femenino	32	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	No						
243	Masculino	42	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No						
244	Femenino	33	Si	No	No	Si	No	No	Si	Si												
245	Masculino	27	No	No	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	No						
246	Femenino	26	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No						
247	Masculino	25	No	No	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	No	No	Si	No						
248	Femenino	43	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si						
249	Masculino	28	No	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	No						
250	Masculino	29	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si						
251	Masculino	40	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si						
252	Masculino	50	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No						
253	Femenino	51	Si	No	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si						
254	Masculino	30	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si						
255	Femenino	52	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No						
256	Masculino	39	Si	No	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No						
257	Femenino	40	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si						
258	Femenino	41	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No						
259	Femenino	31	Si	No	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No						
260	Masculino	34	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	No	No	Si	No						
261	Femenino	35	No	Si	No	Si	Si	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si						
262	Masculino	42	Si	No	Si	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	Si	No						
263	Femenino	43	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si						
264	Masculino	36	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si						
265	Masculino	26	No	No	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si						
266	Femenino	37	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No						
267	Masculino	32	No	No	Si	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	No	Si	No						
268	Femenino	46	Si	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si						
269	Femenino	47	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	No	Si						
270	Masculino	25	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si						
271	Femenino	29	Si	Si	No	Si	Si	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No						
272	Masculino	45	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	No						
273	Femenino	48	Si	No	No	Si	Si	No	No	No	Si	Si	No	No	Si	No						
274	Femenino	39	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si						
275	Masculino	49	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	No						
276	Masculino	40	No	Si	No	Si	No	Si														
277	Masculino	28	Si	No	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	Si	Si	Si						
278	Femenino	36	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	No	No	Si						
279	Masculino	39	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No						
280	Masculino	39	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si						
281	Femenino	27	No	No	Si	Si	Si	Si	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No						
282	Masculino	50	Si	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si						
283	Femenino	41	Si	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No						
284	Femenino	32	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si						
285	Masculino	44	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si						
286	Femenino	25	No	No	No	No	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No						
287	Masculino	51	Si	No	Si	No	Si	Si	Si													
288	Masculino	33	Si	Si	Si	No	Si	No	No	No	No	No	Si	No	Si	Si						
289	Femenino	45	Si	No	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si						
290	Femenino	34	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si						
291	Femenino	26	No	Si	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	No	Si	No	Si						
292	Masculino	42	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No						

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
293	Masculino	46	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si	No	Si	Si	No	Si					
294	Femenino	43	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	No	No	Si	Si					
295	Femenino	44	No	No	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No					
296	Masculino	39	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	No	Si					
297	Femenino	35	No	No	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	No	No	Si	No					
298	Femenino	47	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si					
299	Masculino	25	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No					
300	Femenino	41	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si					
301	Masculino	27	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si					
302	Femenino	36	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	No					
303	Masculino	48	Si	No	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No					
304	Femenino	49	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si					
305	Femenino	50	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No					
306	Masculino	41	Si	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si					
307	Masculino	37	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si					
308	Femenino	44	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	No					
309	Masculino	38	Si	No	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si					
310	Femenino	45	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	No					
311	Masculino	28	No	Si	No	Si	Si	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si					
312	Masculino	29	Si	No	Si	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	No	Si					
313	Masculino	51	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si					
314	Masculino	52	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si					
315	Femenino	42	No	No	Si	No	No	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si					
316	Femenino	30	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si					
317	Femenino	46	No	No	Si	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	No	Si	No					
318	Femenino	31	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si											
319	Masculino	25	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si					
320	Femenino	43	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si					
321	Masculino	26	Si	Si	No	Si	Si	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No					
322	Femenino	32	Si	Si	No	Si	Si	Si													
323	Femenino	41	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	No	Si	No	Si					
324	Masculino	27	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si					
325	Masculino	40	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si					
326	Masculino	28	No	Si	No	Si	No	Si													
327	Masculino	47	Si	No	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	Si	Si	Si					
328	Femenino	42	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	No	No	Si					
329	Masculino	29	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si					
330	Femenino	26	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si					
331	Masculino	30	No	No	Si	Si	No	Si	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si					
332	Femenino	45	Si	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No					
333	Femenino	41	Si	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No					
334	Masculino	48	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si					
335	Femenino	33	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si					
336	Masculino	34	No	No	No	No	Si	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	No	Si					
337	Femenino	49	Si	No	Si	No	Si	Si	Si												
338	Masculino	31	Si	Si	Si	No	Si	No	No	No	No	No	Si	No	Si	Si					
339	Femenino	50	Si	No	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si					
340	Femenino	25	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si					
341	Masculino	44	No	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	No	No	Si	No	Si					
342	Masculino	51	Si	No	Si	Si	No	Si													
343	Femenino	43	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	No	Si					
344	Femenino	35	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si					
345	Masculino	39	No	No	No	Si	No	No	No	Si											
346	Femenino	36	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No					
347	Masculino	26	No	No	Si	No	No	Si													
348	Femenino	39	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si	Si					
349	Masculino	25	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	No					
350	Femenino	26	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si					
351	Femenino	42	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si					
352	Masculino	52	No	No	Si	Si	No	Si													
353	Masculino	39	Si	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si					
354	Masculino	28	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si					
355	Femenino	46	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si					
356	Femenino	41	Si	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No					
357	Femenino	47	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si					
358	Masculino	42	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	No					
359	Masculino	28	Si	No	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No					
360	Masculino	37	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si					
361	Femenino	38	No	Si	No	Si	Si	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si					
362	Masculino	39	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si					
363	Femenino	40	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si					
364	Femenino	32	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si					
365	Masculino	29	No	No	Si	No	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si					
366	Femenino	33	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si					

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
351	Femenino	42	Si	No	Si	Si															
352	Masculino	52	No	No	Si	No	Si														
353	Masculino	39	Si	No	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No					
354	Masculino	28	No	No	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si					
355	Femenino	46	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si					
356	Femenino	41	Si	No	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No					
357	Femenino	47	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si					
358	Masculino	42	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si					
359	Masculino	28	Si	No	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si					
360	Masculino	37	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	No	Si	No	No	Si	No					
361	Femenino	38	No	Si	No	Si	Si	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si					
362	Masculino	39	Si	No	Si	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	No	Si					
363	Femenino	40	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si					
364	Femenino	32	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No					
365	Masculino	29	No	No	Si	No	No	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si					
366	Femenino	33	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si					
367	Masculino	32	No	No	Si	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	No	Si	No					
368	Femenino	48	Si	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si					
369	Masculino	49	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si					
370	Masculino	27	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si					
371	Femenino	30	Si	Si	No	Si	Si	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No					
372	Femenino	41	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	No					
373	Masculino	42	Si	No	No	Si	Si	No	No	No	Si	Si	No	No	Si	No					
374	Masculino	50	No	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	Si	Si					
375	Masculino	51	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	No					
376	Femenino	43	No	Si	No	Si	No	Si													
377	Masculino	31	Si	No	Si	No	Si	No	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No					
378	Femenino	34	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	No	No	Si					
379	Femenino	44	Si	No	No	Si	No	Si	No	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si					
380	Masculino	45	Si	No	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	No	No	Si	Si					
381	Femenino	31	No	No	Si	Si	Si	Si	No	No	Si	No	Si	Si	No	Si					
382	Masculino	52	Si	No	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No	Si	Si					
383	Femenino	41	Si	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si					
384	Femenino	35	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	No	No	Si	Si	No					