



BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA

Facultad de Estomatología

TESINA

**LOS PRIMEROS CASOS DE MUJERES GRADUADAS DE ODONTOLOGÍA EN LA
UNIVERSIDAD DE PUEBLA: ANTECEDENTES HISTÓRICOS**

QUE PARA OBTENER EL TÍTULO DE:

LICENCIADO EN ESTOMATOLOGÍA

PRESENTA:

CRISTIAN RAFAEL HERNÁNDEZ LEÓN

MAT: 201202831

DIRECTORA DE TESINA:

M.E.I. OLIVIA MARÍN SANTILLÁN

ID: 100081900

ASESOR METODOLÓGICO:

D.I.I.E. EDGAR MAURICIO PÉREZ PELÁEZ

ID: 100419944

ASESOR DISCIPLINARIO:

C.D. RUBÉN HERNÁNDEZ GONZÁLEZ

LECTOR DE TESINA:

D.C. JULIA FLORES TOCHIHUITL

ID: 100228022

OCTUBRE 2019

DICTAMEN DE AUTORIZACIÓN DE IMPRESIÓN DE TESINA RECEPCIONAL

DICTAMEN DE APROBACIÓN

DEDICATORIA

Este trabajo lo dedico principalmente a Dios, por el amor incondicional que siempre me ha dado, además, de la fuerza y la fe para lograr cada sueño que parecía imposible. A mis papás Heriberto y Eva porque soñamos desde mi niñez con este momento y hoy puedo decirles que todo esfuerzo y sacrificio valió la pena. Y a mis hermanos Verónica, Alfonso y Eva porque siempre han sido mi motivación, y con su apoyo hoy podemos tener resultados como este. ¡Los amo!

Cristian Rafael Hernández León

Dedico también este trabajo a la memoria de las primeras mujeres graduadas de odontología en la Universidad de Puebla: Dra. Teresa Zafra Ortega, Dra. Ofelia Hernández Tapia, Dra. Judith Camacho Galindo, Dra. Emma Camacho Galindo y Dra. Emelia Santos Lechuga. Como un reconocimiento a su esfuerzo y dedicación.

Cristian Rafael Hernández León

AGRADECIMIENTOS

Por tu amor, por tu bondad, porque no tienes límites, al Dios de lo infinito. Te amo Papá, ¡Gracias!

A mis padres: Heriberto Hernández y Eva León, por apoyarme y estar conmigo en todo momento, por creer y confiar en cada uno de mis sueños, por cada sacrificio que tuvieron que hacer para mi superación, gracias por cada palabra de ánimo cuanto sentía caer y gracias por enseñarme el valor que tiene la familia.

A mis hermanos: Verónica, Alfonso, Eva, por enseñarme a dar siempre lo mejor de mí, por enseñarme lo importante que es la constancia en esta vida. Agradezco a Dios por tenerlos conmigo porque cada uno de ustedes me ha enseñado con sus experiencias a ser una mejor persona.

A mis asesores en esta investigación: Dra Olivia, Dr. Mauricio, Dr Rubén, gracias por compartir sus conocimientos y experiencias conmigo.

A los hijos de las primeras mujeres odontólogas en Puebla: Dra Ma. De la Paz Herrera, Dra. Patricia Arruti, Ing. Arturo Luna, gracias por abrirme las puertas de sus casas y compartir sus anécdotas y de esta forma enriquecer esta investigación.

Al Dr. Edgar Mauricio Pérez Peláez por antes de todo ser un amigo, gracias por el apoyo incondicional que me ha brindado, por impulsarme siempre a seguir preparándome, y por cada anécdota y experiencia que me han llevado a ser más humano.

ÍNDICE

RESUMEN	8
1. INTRODUCCIÓN.....	9
CAPÍTULO I (MARCO CONTEXTUAL).....	11
1.1 EL PAPEL DE LA MUJER EN LA SOCIEDAD	11
1.2 EL PAPEL DE LA MUJER EN LA ODONTOLOGÍA A TRAVÉS DE LA HISTORIA.....	12
1.2.1 ÉPOCA PREHISPÁNICA	13
1.2.2 ETAPA SIGLO XV – XVI	14
1.2.3 ETAPA COLONIAL -INTRODUCCIÓN DE LOS BARBEROS-FLEBOTOMIANOS	15
1.2.4 ETAPA SIGLO XVII – XVIII	17
1.2.5 ETAPA SIGLO XIX	18
1.2.6 PRIMERA MUJER GRADUADA EN MÉXICO: MARGARITA CHORNÉ Y SALAZAR	22
1.2.7 PRIMERA ESCUELA DE ODONTOLOGÍA EN MÉXICO.....	26
CAPÍTULO II (MARCO REFERENCIAL).....	29
2.1 LA MUJER POBLANA	29
2.2 FUNDACIÓN DE LA ESCUELA DE ODONTOLOGÍA BUAP	29
2.2.1 ORÍGENES	29
2.2.2 LAS PRIMERAS GENERACIONES DE CIRUJANOS DENTISTAS.....	36
2.2.3 FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN LA 8 ORIENTE	45
2.2.4 FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN LA 31 PONIENTE.....	45
2.3 LOS CASOS DE LAS PRIMERAS MUJERES EN OBTENER UN TÍTULO DE CIRUJANO DENTISTA EN LA UNIVERSIDAD DE PUEBLA.....	48
2.3.1 TERESA ZAFRA ORTEGA	50
2.3.2 OFELIA HERNÁNDEZ TAPIA.....	54

2.3.3 JUDITH CAMACHO GALINDO	67
2.3.4 EMMA CAMACHO GALINDO	73
2.3.5 EMELIA SANTOS LECHUGA	81
CAPÍTULO III (METODOLOGÍA Y ANÁLISIS)	89
3.1 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	89
3.2 JUSTIFICACIÓN	90
3.3 OBJETIVOS	90
3.4 MATERIALES Y MÉTODO	91
3.5 LOGÍSTICA	93
3.6 CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES	95
CAPÍTULO IV (DISCUSIÓN Y CONCLUSIÓN)	96
4.1 DISCUSIÓN	96
4.2 CONCLUSIÓN	98
5. BIBLIOGRAFÍA	99
6. ANEXOS	102
6.1 CRONOLOGÍA DE LA MUJER EN LA ODONTOLOGÍA Y SUS PRINCIPALES ACONTECIMIENTOS (SIGLO XI-XIX)	102
6.2 IMAGENOGRAFÍA: PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA ODONTOLOGÍA ...	106

RESUMEN

Esta investigación tuvo como tema principal reconocer quienes fueron las primeras mujeres graduadas de odontología en el mundo, Latinoamérica, México y principalmente en Puebla. Dicho tema nos llevó a realizar una retrospectiva de la desigualdad de género donde se dudaba que las mujeres eran capaces de incursionar en el área profesional, y en este caso en la odontología. Se rompieron esquemas mentales que hacían creer que el hombre era el único dotado de las habilidades necesarias en la teoría y práctica de la odontología, así como se pensaba que las oportunidades únicamente tenían que ser para ellos. El carácter del estudio fue monográfico a través de la historia de la feminización de la Odontología, donde se describieron los principales escenarios a los que se enfrentaron en el pasado, se analizó la capacidad que las mujeres tuvieron para llevar a cabo su profesión de forma trascendental, en una sociedad donde predominaban los hombres. Mediante la recopilación de información, puntos de vista, teorías y anécdotas personales en fusión con las circunstancias económicas, sociales y políticas de la historia, se fundamentó la importancia de conocer quiénes fueron las primeras mujeres graduadas.

1. INTRODUCCIÓN

La desigualdad no es un tema nuevo y principalmente cuando a género se refiere. La mujer a lo largo de la historia se ha ido abriendo paso sin importar lugar, circunstancia o problema y no sólo en el área profesional.

Desde inicios del siglo XIX se ha visto a la mujer como una pieza de perfección diseñada para el cuidado de la casa, hijos, servicio del esposo, elaboración de alimentos y demás actividades del hogar; se pensaba que únicamente podía conseguir trabajo como empleada doméstica, ayudante en alguna fábrica, labores de costura, en general actividades empíricas que no requieren preparación profesional; este es el panorama al que la mujer se enfrentaba y desgraciadamente por mucho tiempo no tuvo otra opción.

Esto no ha frenado la necesidad de la mujer por la superación y pese a la mentalidad machista que ocurría y aún prevalece, siempre ha tratado de superarse; de esta forma se posiciona ya en áreas que erróneamente se pensaba que sólo les pertenecían a los hombres, tal es el caso de la política, los negocios, la ciencia y sin dudarlo la medicina y es aquí donde hacemos hincapié en darle el valor merecido al esfuerzo que ella ha realizado en la odontología.

La odontología por ejemplo es una carrera que comenzó siendo en su totalidad para hombres, pero el día de hoy se ha convertido en una profesión en la que predominan las mujeres, para entender este fenómeno es importante conocer el pasado, ahí radica la importancia de la historia en el caso de la odontología, debemos conocer cuáles fueron los comienzos para lograr mejores resultados en el futuro.

Hablar de la primera mujer graduada no sólo significa dar un nombre más, sino de sustentar un camino que no fue nada fácil, en la actualidad difícilmente recordamos fechas relevantes que nos dieron apertura a grandes descubrimientos en la odontología.

La relevancia de esta investigación radica en que la gran mayoría de los alumnos de licenciatura, especialidad, maestría y doctorado no saben quiénes fueron las primeras graduadas en odontología, es importante conocer como las mujeres hicieron su aparición en la profesión, especialmente en Puebla.

La problemática actual radica en la falta de información sobre este tema, esto sucede porque las nuevas generaciones además de estar perdiendo el hábito de la investigación histórica simplemente prefieren no darle importancia, lo que desde una perspectiva es un claro ejemplo de exclusión al no reconocer los accesos que la mujer también ha hecho.

Si continúa en repetición este patrón que desde hace ya muchos años ocurre, se permanecerá en un rezago que impedirá conocer y valorar la verdadera historia de la odontología en Puebla.

Se está a tiempo de dar solución a este problema. A través de esta investigación se dan a conocer los nombres de las primeras mujeres graduadas en el mundo, América, México y Puebla; además de describir de manera específica los hechos discriminatorios más importantes a los que se enfrentaron, narrando las oportunidades que tuvieron, el recurso financiero para lograrlo, el apoyo moral que les brindaron quienes en ese momento crecían con ellas y el principal problema que fue el machismo y la desigualdad de oportunidades.

CAPÍTULO I (MARCO CONTEXTUAL)

1.1 EL PAPEL DE LA MUJER EN LA SOCIEDAD

La comparación entre el sexo masculino y el femenino ha traído a lo largo de la historia una serie de complicaciones, contiendas, divisiones, ocasionadas muchas de ellas por la desigualdad de oportunidades y principalmente en lo laboral, por mucho tiempo se desarrolló el modelo familiar donde el padre era el proveedor y la madre se ocupaba del cuidado de los hijos y el hogar sin remuneración; además, de tomar un rol reproductivo (Sabater, 2014).

Originalmente en el hogar el cuidado de los hijos y todos los quehaceres domésticos estuvieron considerados exclusivos para las mujeres, se consideró que este era su destino y desde niñas se les entrenaba para que en el futuro cuando se casaran estuvieran “capacitadas” para tomar este papel lo mejor posible. Día a día la mujer va adquiriendo una mayor participación en el área económica, educativa y productiva esto gracias a los cambios sociales y económicos que han ocurrido en todo el país. La lucha de la mujer por tener acceso a muchas actividades en las que predominaban los hombres ha sido una constante pero poco a poco se observan logros obtenidos, aun así, tienen muchos retos por vencer (Urbina, 2003).

Desde el año de 1939 la mujer inició su participación en el área odontológica de Puebla y desde entonces marcó el inicio de una etapa en la que además de atender su casa decide invertir tiempo en su superación personal (Villaseñor, 2015).

Es por eso que se realizó esta investigación del período comprendido desde el siglo XI hasta el siglo XIX. Se hace una recapitulación de la historia de la mujer en la odontología y al mismo tiempo se reconoce el valor que tiene como mujer.

1.2 EL PAPEL DE LA MUJER EN LA ODONTOLOGÍA A TRAVÉS DE LA HISTORIA

Conocer y entender el pasado resulta ser complejo, más cuando se cuenta con poca información y no siempre es confiable, por tal razón es importante no sólo enfocarnos en estudiar el hecho, sino también entender el escenario en el cual se desarrolló. La odontología por ejemplo ha dado muchos datos de referencia, a través de los cuales su historia se escribe, nace en las antiguas civilizaciones del mundo como lo eran los chinos, egipcios, griegos y en México los aztecas y mayas (Díaz, 2015).

El género femenino desde la prehistoria hasta nuestros días ha participado en actividades de salud de manera indirecta, por ejemplo, cuando se recolectaban plantas, hierbas y frutos, las mujeres fueron las primeras en darse cuenta de las propiedades curativas que la naturaleza tenía y de esta manera daban solución a cualquier tipo de dolor que su familia padecía. La mujer siempre ha visto por el bienestar de su casa, de su esposo e hijos, en general tiene la capacidad de desarrollar más de una actividad al mismo tiempo, cosa que a los hombres resulta complicada (Martín, 2015).

La historia odontológica mexicana tiene sus raíces provenientes principalmente de Europa y Estados Unidos, a pesar de esto, la cultura mexicana desarrolló creencias que les permitían encomendar sus dolores a una divinidad superior, siendo este el inicio y la esencia odontológica mexicana. Dichos acontecimientos forman parte ya de la historia y de nuestro acervo cultural, pero cabe mencionar que probablemente en algunas comunidades indígenas se sigan desarrollando (Díaz, 2015).

1.2.1 ÉPOCA PREHISPÁNICA

Los antecedentes históricos en México datan de las culturas prehispánicas y fueron ellas quienes comienzan a dar solución a sus problemas dolorosos, hoy en día de las culturas de las que se tienen datos de referencia son: los aztecas y mayas (Díaz, 2015).

González en su tesis de maestría en el 2007 menciona a las diosas aztecas en relación a la medicina, nombra a “*Tlazolteotl*”, la que protege a las personas que atienden los dientes, esta diosa aparece vestida con falda, orejeras, penacho, sandalias y en sus manos carga una vasija; está parada sobre un cráneo humano que tiene al parecer la mandíbula abierta y se observan los dientes (Véase Fig. 1). “*Tzapotlatenan*”, es la diosa de las medicinas que protege a las personas que utilizaban y aplicaban las plantas medicinales; sus características físicas manifiestan tranquilidad, viste con falda, huipil, carga un tocado en la cabeza, usa collar, sandalias en las manos, sostiene un escudo y un receptáculo de donde pareciera salir un utensilio (Véase Fig. 2). Ambas diosas son ejemplo ya de la fe que se le tenía a la divinidad femenina, y es aquí donde la historia inicia en dar culto a la mujer prehispánica (González, 2007).



Fig.1 *Tlazolteotl*. Fuente: Lyons y Petrucelli, *Historia de la Medicina*



Fig.2 Tzapotlatenan. Fuente: Lyons y Petrucelli, *Historia de la Medicina*

1.2.2 ETAPA SIGLO XV – XVI

Viesca en su publicación de 1997 menciona que mientras corría el siglo XVI en México, las sociedades precolombinas creían en un conocimiento médico llamado “*Ticiotl*” basado en la cosmovisión el cual les daba la oportunidad de atender sus problemas de salud. Sin embargo, los españoles conquistaron el territorio mexicano con creencias totalmente diferentes, lo que finalmente trajo el rechazo y eliminación de dicha cosmovisión, (Viesca, 1997).

“La ticiotl (saber médico de los nahuas) fue mucho más que un conocimiento meramente empírico. Detrás de ella existía una “teoría”, en este caso un saber estructurado e integrado a su visión del mundo y al todo cultural y social de los pueblos nahuas. Lo que se nos muestra, así como una tesis particular referida al saber médico de los nahuas, implica en realidad una concepción de alcances universales. En el fondo postula que cada cultura entiende o “inventa” qué es la enfermedad y cuáles son sus remedios”.¹

¹ Viesca C. *Ticiotl: I. Conceptos médicos de los antiguos mexicanos*. 1st ed. México: Facultad de Medicina UNAM; 1997.

González, Cuevas y Díaz en su revisión del 2000 mencionan también que, en el mismo siglo XVI en México, Fray Diego de Landa contaba las costumbres de la cultura maya, destaca que algunas de las actividades dentales eran realizadas por mujeres (González *et al*, 2000).

En su relato dice:

“Tenían por costumbre aserrarse los dientes dejándolos como dientes de sierra y éstos se tenían por galantería y hacían este oficio unas viejas, limándolos con ciertas piedras y agua”²

El rol que la mujer juega desde la época prehistórica es el de velar por la familia y esto le ha permitido estar en mayor contacto con las enfermedades pues el aliviar el dolor de los suyos ha puesto desde siempre en ella la inquietud de devolver la salud.

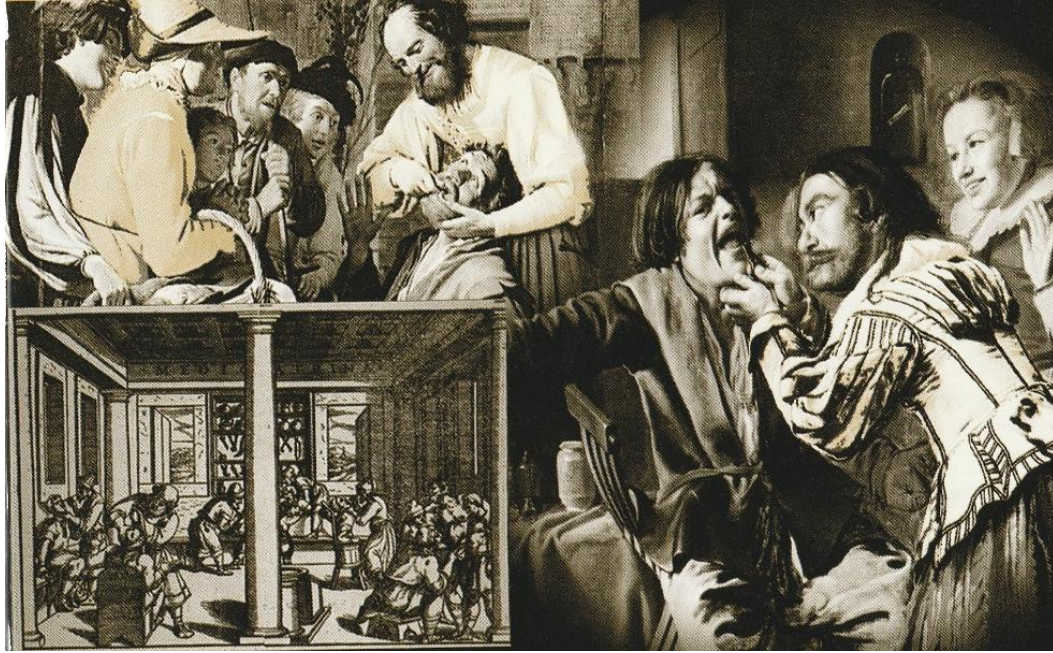
1.2.3 ETAPA COLONIAL -INTRODUCCIÓN DE LOS BARBEROS-FLEBOTOMIANOS

González y Cabeza en 1996 citan que en el año de 1427 se autorizó el desempeño de la mujer como *"barbera"* esto incluía la realización de extracciones dentales y algunas otras acciones en el área de la salud. Pero desafortunadamente comentan que a finales de la Edad Media el papel de la mujer en la Medicina y la Cirugía iba retrocediendo hasta prohibirse su ejercicio; esto ocurre en Francia en 1484 a través de un decreto firmado por el rey Carlos VIII (González *et al*, 1996).

Rocha en 2015 nos relata que en la Europa de la Edad Media después de que las actividades quirúrgicas eran realizadas principalmente en monasterios, fueron delegadas primeramente a los esclavos y después a los ayudantes de baños, pero específicamente las prácticas relacionadas con curaciones y extracciones dentales fueron delegadas a los barberos, se piensa fue así porque contaban con instrumentos de hierro y tenazas para

² Sanfilippo J. Datos Odontológicos del Pueblo Maya Prehispánico, *Boletín Mexicano de Historia y Filosofía de la Medicina*. 1985: Vol. VIII, No. 52.

arreglar la barba y principalmente por tener la habilidad en el manejo de navajas. Dentro de las actividades que realizaban se encontraba el drenaje de abscesos, compostura de huesos luxados, amputaciones, realización de extracciones dentales y sangrías, ésta última realizada en base a la teoría Hipocrático-Galénica. Los barberos y flebotomianos (Véase Imagen 1) fueron los primeros validados para la práctica dental, ellos realizaban sangrías que traducido es abrir las venas para permitir fluir la sangre y de esta forma equilibrar los humores, específicamente la sangre, de acuerdo con la teoría humoral Hipocrático-Galénica. Entre los años 1519 y 1521 tomaba lugar lo que sería la Conquista. Fue en este lapso de tiempo que Hernán Cortés llegaba a la Nueva España con ejército, médicos y cirujanos. Seguido de esto fue así como los Barberos flebotomianos españoles llegaron a imponerse y con ello sus conocimientos nacidos en Europa. En el año de 1662 que se creó en territorio novohispano una organización que se preocupara por los maestros de oficios y sus aprendices cuyo nombre fue *“Cofradía de San Cosme y San Damián”* la cual admitió a 33 maestros de la flebotomía, de la cirugía y farmacia, el requisito fue únicamente entregar una copia de su acreditación ante el Real Tribunal del Protomedicato. Debido a la demanda que tuvo esta primera cofradía se abrió una segunda con el nombre de *“Santo Cristo de la Salud”* en la que además de admitir a cirujanos, farmacéuticos y barberos se les dió la oportunidad a otros oficios. Los barberos y flebotomianos realmente se esmeraban en realizar su trabajo, pero la gente los veía más como *“verdugos”* que como *“sanadores”*, pues se dice que no tenían consideración alguna por los pacientes al momento de extraer un diente, pero desafortunadamente no existía algún tipo de anestésico para tratar el dolor. Los barberos y flebotomianos tenían la responsabilidad de realizar una extracción con el menor número de movimientos posibles y de esta forma extraerla lo menos traumáticamente. Los flebotomianos se daban cuenta que su trabajo no era bien pagado y eso se veía reflejado en los pocos ingresos que tenían; posiblemente en los cuatro años que duró su educación imaginaban que serían mejor pagados (Rocha, 2015).



Img.1 *Barberos y flebotomianos en el México Colonial.* Fuente: Martha Díaz de Kuri, *Historia de la Odontología Inicio y Desarrollo en México.*

1.2.4 ETAPA SIGLO XVII – XVIII

González *et al*, en su artículo publicado en el 2000 menciona que una de las funciones de la mujer participando ya en el área dental, fue la de ayudanta y nombrando esto se puede mencionar un grabado alemán del siglo XVIII, donde se identifica a un hombre trabajando, exhibiendo un órgano dentario extraído a un paciente que se encuentra a su lado y a su derecha se encuentra una mujer que sostiene en sus manos un instrumento (Véase Imagen 2), lo que fundamenta que ellas comienzan trabajando como ayudantas del varón. En 1775 se aceptaba en París una ley discriminatoria hecha por cirujanos y dentistas que prohibía la práctica de la mujer en la cirugía, sin duda alguna las mujeres al sentirse desplazadas probablemente por eso empezarán a salir de su ciudad e intentar trabajar en algún otro lugar (González *et al*, 2000).



Img. 2 Grabado de un práctico alemán del siglo XVIII. Fuente: Malvin E. Ring, *Historia Ilustrada de la Odontología*

González en su tesis menciona que en el desarrollo de la época colonial los barberos flebotomianos eran los encargados de la práctica dental, pero existían también charlatanes y merolicos que atendían también los dientes, solo que ellos prestaban su servicio en barberías, mercados o plazas públicas al aire libre (González, 2007).

1.2.5 ETAPA SIGLO XIX

Cuevas en su capítulo de libro en 1993 menciona que llegaron nuevos personajes extranjeros que se hacían llamar “*dentistas*”, algunos de ellos mencionaban tener certificados que avalaban sus prácticas y otros referían haber sido ayudantes de prestigiados practicantes inspirados en la odontología francesa lo cual hacía únicos los tratamientos que realizaban en México. En esta primera mitad del siglo XIX eran principalmente provenientes

de Francia a diferencia de la segunda mitad que predominaron de Estados Unidos de Norteamérica (Cuevas, 1993).

González en su tesis menciona que en 1841 el Supremo Gobierno de México a través del Consejo Superior de Salubridad concretó efectuar los exámenes correspondientes de dentista que se presentarían en la Escuela Nacional de Medicina con el propósito de certificar la expedición de títulos y licencias para trabajar en el área (González, 2007).

Cuevas en 1993 menciona los requisitos específicos para presentar el examen, los cuales fueron: contar con un certificado de práctica por un dentista reconocido el cual respaldara la práctica de dos años en un consultorio, probar con cartas de recomendación ser una persona de moral intachable, el pago de 100 pesos oro y realizar un examen teórico ante médicos de la Escuela Nacional de Medicina. El dictamen anterior trajo como resultado la eliminación de los barberos flebotomianos (Cuevas, 1993).

Díaz en su libro publicado en 1990 cita tres anuncios publicitarios en el periódico mexicano “*El Telégrafo*” de la Sra. Ana María Page dentista norteamericana en los cuáles invita principalmente a mujeres a ser atendidas por ella:

1. *LA SEÑORA ANA MARIA PAGE que ha llegado a esta ciudad, se ofrece al muy respetable público, y con particularidad a las hermosas mexicanas, en su profesión de dentista, que ha ejercido con muy buenos resultados en las principales ciudades de los Estados Unidos del Norte.*

Tiene su habitación en el Hotel Washington, calle Tiburcio número 7, en donde se encontrará a todas horas, e irá a las casas de las señoras que se dignen ocuparla.

Hace polvos propios para limpiar y conservar la dentadura, y un elixir para sanar las encías.

El Telégrafo

6 de junio de 1833.³

³ Díaz y de Ovando C. Odontología y publicidad en la prensa mexicana del siglo XIX. México: UNAM de Investigaciones Históricas; 1990, p:14-15.

2. *LA SEÑORA ANA MARÍA PAGE, que desde su arribo a esta ciudad desde los Estados Unidos del Norte, tuvo el honor de ofrecer sus servicios en la profesión de Dentista, se apresura a poner en conocimiento de sus favorecedores, y particularmente de su mismo sexo, que ha mudado su habitación de la calle de Tiburcio a la del Refugio núm. 14; donde se propone continuar desempeñando con la eficacia y puntualidad que hasta aquí lo ha hecho, y que le demanda su gratitud por la confianza que ha merecido al muy respetable público. En la misma casa se seguirán fabricando y expendiendo a precios sumamente equitativos los acreditados polvos para limpiar la dentadura, y el muy exquisito elixir que sana las enfermedades de las encías.*

El Telégrafo

*31 de julio de 1833.*³

3. *LA SEÑORA ANA MARÍA PAGE tiene el honor de poner en noticia de este respetable público, que ha trasladado su habitación a su antigua morada de la calle del Refugio núm. 14, a donde continúa sus operaciones en el Arte de Dentista, ofreciendo a las señoras sus servicios en todos los ramos de la cirugía menor, porque cree que las aplicaciones de sanguijuelas, cáusticos, ventosas secas y sajas, les serán menos desagradables cuando sean ejecutadas por las manos de una profesora de su propio sexo. En la misma casa se siguen expendiendo a precios muy cómodos los acreditados polvos, opiatas, esencias y todo lo que se necesita para aliviar las dolencias de la dentadura, conservarla sana y limpiarla.*

Diario del Gobierno

*30 de julio de 1835.*³

³ Díaz y de Ovando C. Odontología y publicidad en la prensa mexicana del siglo XIX. México: UNAM de Investigaciones Históricas; 1990, p:14-15.

Díaz en su libro publicado en 1990 relata que en México casi cincuenta años después de *LA SEÑORA ANA MARÍA PAGE* se vuelve a leer en el periódico mexicano dos anuncios publicitarios ahora de la francesa Mademoiselle Duval y una vez más Clementina Díaz y de Ovando rescató dicha publicación:

1. *MME. DUVAL, Cirujana dentista de la Facultad de París, se ofrece al público en general para todas las ramas de su profesión. Empastaduras, orificaciones, dientes artificiales, limpiezas, extracciones sin dolor, etc., etc. Especialidades de la boca. Cura todas las enfermedades de estos órganos. Lecciones gratis de todas estas enfermedades: periostitis, fístula, escorbuto, úlceras, cáncer, etc., de cómo nacen, de qué provienen, cómo se pueden evitar y curarlas, etc. Todos los dientes cuya corona ya ha sido quebrada por otros operadores, serán extraídas sus raíces en un segundo sin descarnar la encía. Extracción un peso: de las 4 a las 5 de la tarde 4 reales. Recomendando al público mis polvos especiales para la limpieza de los dientes, y también como preservativo para las caries (o picaduras). También líquido para el dolor de muelas. Calle de las Escalerillas N° 13.*

*La libertad 17 de diciembre de 1882.*⁴

Díaz en su capítulo de libro en 2015 aclara que la Sra. Ana María Page y MM. Duval no presentaron examen en la Escuela Nacional de Medicina, sin embargo, son las primeras documentadas en realizar prácticas dentales en México. Su participación la hicieron de forma independiente y tal vez porque en este lapso de la historia no se veía a la mujer desarrollándose profesionalmente, aún el patriarcado de esa época dictaminaba las actividades a las que podrían tener acceso, que principalmente eran actividades domésticas (Díaz, 2015).

⁴ Díaz y de Ovando C. Odontología y publicidad en la prensa mexicana del siglo XIX. México: UNAM de Investigaciones Históricas; 1990, p:92-93.

Posiblemente la incorporación de la mujer en la práctica dental de México pudo parecer extraña, principalmente por no ser mexicanas estas mujeres y comenzar a vender su trabajo de manera particular, todo esto desarrollándose en una sociedad donde esta actividad era realizada por el varón, aun hasta el año de 1885 la odontología le pertenecía en un 100% a los hombres, González *et al*, en su artículo publicado en el 2000 nos menciona que hasta el año de 1886 existían en la ciudad de México 43 dentistas hombres, aunque todavía no había de manera oficial una escuela de odontología, su aprendizaje era empírico además de recibir asesoría por un dentista experimentado. Después de cubrir una serie de requisitos (que se han mencionado anteriormente), presentaban su examen para un jurado médico en la Escuela Nacional de Medicina, y fue así como iniciaron siendo acreditados para la práctica dental (González *et al*, 200).

Quizá esta iniciativa motivó a la mujer mexicana, sembrando en ella las ganas de empezar a romper paradigmas y demostrar la capacidad que ellas también tenían.

1.2.6 PRIMERA MUJER GRADUADA EN MÉXICO: MARGARITA CHORNÉ Y SALAZAR

Díaz en su libro publicado en 2015 comparte que la mujer mexicana también fue parte de esta feminización y en 1886 Margarita Chorné y Salazar (Véase Imagen. 3) se convierte en la primera mujer graduada de México y América Latina y es así como pasa a ser el pilar de la feminización de la odontología en el país. Nació el 22 de febrero de 1864. El padre de Margarita fue joyero de la Catedral de México y al trabajar con piezas pequeñas le dio la habilidad de introducirse a la dentistería. El trabajo de su padre llamó la atención de Margarita desde niña y fue así como después de insistir mucho inició como ayudanta de su padre y hermano. Una vez que Margarita tomó la decisión de titularse su padre fue quien la motivó en presentarse al gabinete del profesor Mariano Chacón que fue quien acreditó que ella ya contaba con los conocimientos necesarios. El examen fue realizado por Margarita el 18 de enero de 1886 en la Escuela Nacional de Medicina de México, este ha sido un acontecimiento que ha pasado a convertirse en un logro trascendental en la historia de la odontología. Desafortunadamente no todo fueron buenas noticias después de este hecho

tan relevante, ya que también se levantaron comentarios negativos manifestando el peligro que podría ser que la mujer incursionara en el área científica y descuidar así sus ocupaciones principales: la familia y el hogar. Finalmente, el 2 de abril de 1962 falleció Margarita Chorné y Salazar (Díaz, 2015).

Díaz en la biografía que redactó sobre Margarita en el año de 2009, comenta el reconocimiento más importante que pudo dársele a la primera mujer graduada en Latinoamérica en vida. Este relato dice que una mañana de 1908 llegó un correo a casa de Margarita proveniente de la embajada de Francia en el que se le notificaba que le darían un reconocimiento por ser “La primera mujer titulada de una profesión independiente en Latinoamérica”. Fue en la embajada de Francia donde recibió un diploma y medalla a manos del señor Paul Lefavre, el cual agregó que Francia por ser en ese entonces el centro del movimiento científico moderno, quería reconocer a la primera mujer que se había atrevido en cursar una carrera que era exclusiva para hombres y abriendo así el panorama a las futuras mujeres de incursionar en el área científica (Díaz, 2009).

Gracias al rescate de Díaz y de Ovando se menciona la publicación hecha en el periódico tras este hecho tan relevante el cual decía:

UNA JOVEN DENTISTA. - El lunes (18) a las cinco de la tarde se verificó en la Escuela de Medicina de esta capital, el examen profesional de dentista de la estimable joven Margarita Chorné, hija del muy conocido y bien reputado cirujano dentista mexicano D. Agustín Chorné. Formaron el jurado de examen los respetables facultativos doctores D. Rafael Lucio, D. Juan María Rodríguez y D. Luis E. Ruíz, quienes aprobaron por unanimidad a la joven sustentante, que manifestó muy amplios y sólidos conocimientos en el ramo, respondiendo con notable acierto a las preguntas de los señores sinodales. La concurrencia que asistió al examen fue muy numerosa, formándose en gran parte de los alumnos estudiantes de la Facultad de Medicina. Al concluir el examen y recibir la joven sustentante el oficio del secretario de la Escuela, Dr. D. Nicolás Ramírez de Arellano, en el que se le comunicaba la aprobación unánime de la mesa sinodal, fue felicitada con una ola de aplausos por todos los concurrentes. El examen brillante de la Srta. Chorné, abre un amplio campo a importantes reflexiones respecto a los adelantos que se pueden obtener por algunas

jóvenes que se dediquen a un ramo tan notable de la cirugía. La Srita. Chorné es la primera que se ha presentado a un examen de este género, y estamos seguros de que la dedicación al estudio a que por muchos años ha estado consagrada, bajo la hábil dirección del señor su padre, han de tener una abundante y digna recompensa en una numerosa y escogida clientela. El laboratorio dental de los Sres. Chorné, situado en el número 24 de la 2ª calle de Mesones, goza y con justicia de grande reputación en México, y hoy tendrá además el atractivo de tener de que los señores podrán ponerse en manos de una joven diestra e inteligente, que les evite las mortificaciones que les causa el tener que sujetarse a ser operados por las manos de hombres que por hábiles que sean, nunca tienen la delicada finura de las manos de la mujer. El anterior relato pertenece a nuestro colega La Voz de México; lo hemos reproducido con positivo gusto, deseando sinceramente a la joven dentista una carrera de triunfos.

El Partido Liberal 21 de enero de 1886.⁵

Díaz en su libro publicado en 2015 menciona también que el 25 de abril de 1890 se tituló quien habría de ser la segunda dentista mexicana, Clotilde Castañeda. Hubo una nota publicada en el periódico, la cual decía que era hija de don Telésforo Castañeda. Después de ella continuó Mónica Correa presentando examen en 1896 y María Dolores N. en 1899 (Díaz, 2015)

En esta época no existía ninguna escuela de odontología independiente. Por lo que las mujeres anteriormente mencionadas fueron certificadas por la Escuela de Medicina.

⁵ Díaz y de Ovando C. Odontología y publicidad en la prensa mexicana del siglo XIX. México: UNAM de Investigaciones Históricas; 1990, p:99-100.



Img. 3 *Margarita Chorné y Salazar*. Fuente: Martha Díaz de Kuri, *Margarita Chorné y Salazar la primera mujer titulada en América Latina*.

1.2.7 PRIMERA ESCUELA DE ODONTOLOGÍA EN MÉXICO

Cuevas en su capítulo de libro del 2008 menciona que entre los primeros años de vida independiente en México y hasta inicios de 1911 la acreditación de la práctica del odontólogo estuvo a cargo de la Escuela Nacional de Medicina. La cual era la encargada de expedir los títulos, dentro de los requisitos para presentar un examen se encontraban:

- Una solicitud de examen dirigida al presidente del Consejo.
- Tres cartas de testigos que avalaran que el interesado era una persona intachable.
- Certificado de algún dentista de prestigio que certificara que el solicitante había aprendido bajo su tutela.
- El pago de 100 pesos.

El jurado estaba integrado por cinco médicos generales y el examen se basaba en exponer únicamente enfermedades de la boca. El 13 de septiembre de 1889 Ricardo Crombé envió una carta al presidente Porfirio Díaz, en la cual, solicitaba el consentimiento y ayuda para la creación de una escuela dental en el país. El 12 de febrero de 1902 el presidente Díaz aprobó la creación de la escuela que llevaría por nombre Consultorio Nacional de Enseñanza Dental. Díaz en 1994 en su publicación menciona a la primera Escuela Dental de toda la República Mexicana, la cual inició llamándose Consultorio Nacional de Enseñanza Dental anexo a la Escuela de Medicina (Véase Imagen 4). Dicho suceso trajo el rompimiento a las viejas prácticas empíricas de los barberos flebotomianos, aunque es importante aclarar que fue hasta 1866 ya nadie solicitó la licencia de flebotomiano y fue así como inició la etapa escolarizada de la odontología en México. Finalmente, el 19 de abril de 1904, el secretario de Institución Pública, Justo Sierra, inauguró la primera Escuela Dental de la República. Después de tal acontecimiento durante el mes de octubre de 1911 se inició la gestión para la independencia de la Escuela y fue el 16 de diciembre del mismo año que se recibió el decreto por el presidente de la República, Don Francisco I. Madero, el cual concedió la autonomía del Consultorio y fue así como dejó de estar anexo a la Escuela Nacional de Medicina. Fue a principios de 1913 que se recibió el consentimiento por el Ministerio de Instrucción Pública para cambiar el título de Consultorio Nacional de Enseñanza Dental por el de Escuela de Odontología Nacional. Y por último el 9 de mayo de 1914 se recibió un

oficio de la Universidad en el que participaba que por disposición del artículo 2° de la Ley expedida por la Universidad, la Escuela de Odontología formaba parte de la misma Universidad, es importante aclarar que durante el periodo 1911-1914 la escuela estuvo fuera de la Universidad, hasta que en 1914 pasó a formar parte de ella nuevamente (Cuevas, 2008).



Img. 4 *Consultorio Nacional de Enseñanza Dental*. Fuente: Martha Díaz de Kuri, *Historia de la Odontología Inicio y Desarrollo en México*.

Después de este gran suceso en México, se despertó la inquietud de estudiar odontología en el resto de los estados del país, así como la necesidad de crear nuevas escuelas. Fastlicht en su libro de 1954 nos menciona los nombres de los estados que empezaron a contar con su propia escuela de odontología y tras una revisión se anexaron los años exactos de la fundación de cada una de ellas; se mencionan las siguientes:

- 1923 (Fastlicht 1954). En Mérida, Yucatán.
- 1925 (Fastlicht 1954). En Guadalajara, Jalisco.
- 1937 (Sotelo 2002). En Puebla.
- 1939 (UANL). En Nuevo León.

El espacio geográfico para esta investigación es la Facultad de Odontología de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP) a mediados del siglo XX. Se dan los nombres de las primeras mujeres graduadas, hecho que ha permanecido en el anonimato por más de 80 años. También se mencionan los hechos más relevantes de la mujer odontóloga en el mundo, Latinoamérica y México.

CAPÍTULO II (MARCO REFERENCIAL)

2.1 LA MUJER POBLANA

Como se mencionó anteriormente la desigualdad no es nada nueva, los prejuicios son todavía un factor persistente en la población y desafortunadamente Puebla (México) no es la excepción. “*El Economista*” al publicar los resultados de su encuesta nacional en el mes de agosto del 2018 comentó que Puebla y Colima resultaron ser los estados con mayor discriminación hacia la mujer.

La mujer poblana ha tenido que enfrentarse de igual forma a muchas adversidades, lo que ha hecho que si la mujer estudia lo deje de hacer, o al embarazarse tener que abandonar su trabajo; sin duda alguna la mujer ha tenido la vida más complicada debido a que tiene responsabilidades que cumplir en el hogar.

2.2 FUNDACIÓN DE LA ESCUELA DE ODONTOLOGÍA BUAP

2.2.1 ORÍGENES

El día 14 de abril de 1937 el Gobernador Maximino Ávila Camacho y el H. Congreso del Estado decretaron la Ley Orgánica de la Universidad de Puebla donde queda establecida la fundación de la Escuela de Odontología (Véase Imagen 5):

En el Capítulo I del Art. 1 se establece que la Universidad tiene por objeto impartir educación superior y organizar investigación científica para formar profesionistas y técnicos en nuestro país. En el Capítulo II Art. 2° se dice que es una corporación pública con plena personalidad jurídica y con las limitaciones señaladas por la Constitución General de la República y particular del Estado y en el Art. 3° decretan que la universidad quedará integrada por las siguientes instituciones:

I.- Colegio del Estado que comprende las siguientes instituciones:

- *Bachilleratos;*
- *Facultad de Filosofía y letras;*
- *Facultad de Derecho y Ciencias Sociales;*
- *Facultad de Medicina;*
- *Facultad de Ingeniería;*
- *Facultad de Química y farmacia;*
- *Facultad de Comercio y Ciencias Administrativas;*
- *Facultad de **Odontología.***

II.- Escuelas:

- *Escuela Secundaria;*
- *Escuela de Bellas Artes;*
- *Escuela de Extensión Normal Superior;*
- *Escuela de Educación Física;*
- *Escuela de Música, Declamación y Teatro.*

III.- Institutos:

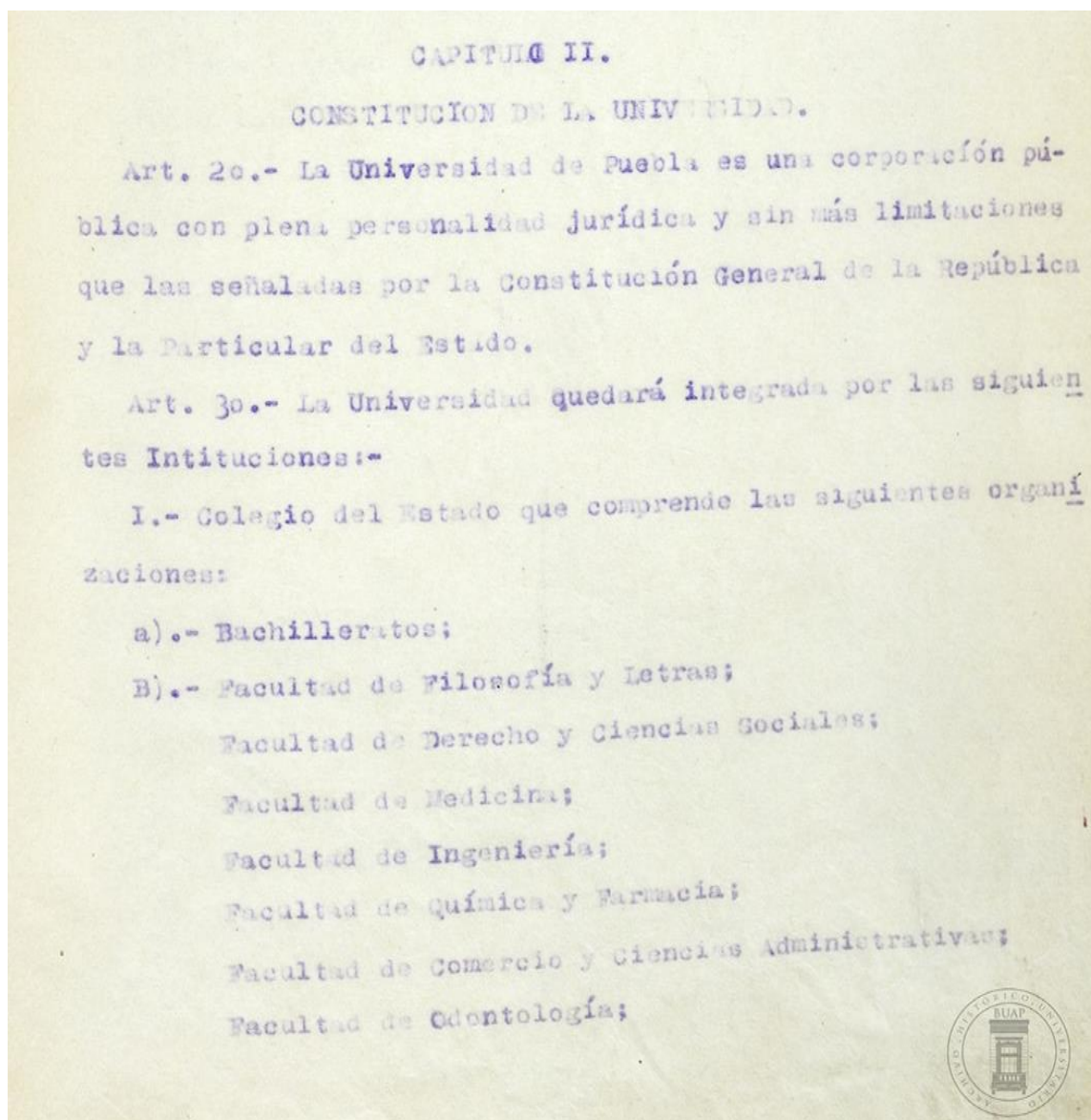
- *Biblioteca Palafoxiana;*
- *Observatorio Meteorológico;*
- *Instituto Obrero;*
- *Museo del Alfeñique;*
- *Museo Comercial;*
- *Hospital "Francisco Marín";*
- *Dirección de turismo.*

En el Art. 4° La Universidad podrá establecer, en uso de sus facultades, otras facultades, escuelas o instituciones o admitir su incorporación.

El Capítulo III habla del Gobierno de la Universidad.

El Art. 5° decreta que el Gobierno está conformado por el Consejo Universitario, el Rector, los Directores de las Facultades, Escuelas, Instituciones y Academias y que el Rector tiene a la vez el carácter de Director del Colegio del Estado.

El Art. 6° menciona que el Consejo Universitario es la suprema autoridad.⁶



Img. 5 Constitución de la Universidad Art. 3, Facultad de Odontología. Fuente: Archivo Histórico Universitario (AHU) de la BUAP

⁶ Fondo Colegio del Estado, Exp 153, Foja 394, AHU de la BUAP

La Facultad de Odontología se fundó el 23 de abril de 1937, ubicándose en Avenida Maximino Ávila Camacho 214 (hoy es la Avenida Juan de Palafox y Mendoza) adyacente a la “Farmacia del Pueblo”. Fue su fundación, pero no se comenzaron labores hasta el año siguiente el 15 de febrero de 1938 que fue cuando realmente arrancó sus actividades académicas al trasladarla al tercer patio del edificio Carolino, a ese lugar se le conocía como las “*Catacumbas*”, en ese momento era director el C.D. Juan Calderón y Caso, siendo el primero de la historia. Cuatro años después se ubicó en el segundo patio (3 oriente 402) donde actualmente se encuentra la Biblioteca José María Lafragua. Cuando la Escuela de Odontología fue fundada, se hizo como “*Facultad*” y no como “*Escuela*” lo que demuestra que hubo un error porque en esa época no se contaba con alguna especialidad o maestría que permitiera ser fundada como “*Facultad*”; esto se demuestra con la investigación realizada en el AHU de la BUAP, se anexa parte del Acta Constitutiva de la fundación (Véase Imagen 5) y al mismo tiempo se anexa la fotografía en la que se demuestra que en la dirección de la 3 oriente 402 ya era llamada “*Facultad*” (Véase Imagen 6) (Villaseñor, 2015).

Se demuestra que en el año de 1947 la Escuela se hacía llamar Facultad de Odontología, y se sustenta lo antes mencionado con un “*Nombramiento*” expedido al C.D. José Cornish Oaxaca en el que se le notifica su cargo como nuevo director (Véase Imagen 7). Todos los documentos que expedía la Escuela hasta ese momento eran membretados con la leyenda de *Facultad de Odontología*, y es importante aclararlo porque por mucho tiempo se estuvo en ese error, no fue hasta la década de los años 70’s en que reconocen el error en el que se estaba; de llamar Facultad a la Escuela, esto se demuestra de igual forma con un “*Nombramiento*” expedido al C.D. Jorge Larrazabal en el cual se le notificaba su cargo como nuevo director a partir del día 13 de enero de 1970 (Véase Imagen 8), sin embargo en dicho documento ya se menciona como Escuela de Odontología. Al ser fundada la Escuela como Facultad trajo esta confusión a todos, pero afortunadamente se reconoció el error en el que se estaba y como se mencionó anteriormente, no fue hasta el año de 1996 que la Escuela se convierte en Facultad con la creación de la División de Estudios de Posgrados (Villaseñor, 2015).



Img. 6 *Facultad de Odontología 3 Oriente 402*. Fuente: AHU de la BUAP, Fondo "Lara y Parra"



NOMBRAMIENTO

En uso de las facultades que me confieren las fracciones XVII, XVIII y XIX del artículo 24 de la Ley Orgánica de la Universidad de Puebla, he tenido a bien nombrar a usted Director de la Facultad de Odontología

con los derechos y obligaciones que establecen las leyes que nos rigen y con el sueldo de cinco pesos diarios

Lo que comunico a usted para su conocimiento y efectos.

Puebla, Pue., a 6 de agosto de 1947

En Puebla, Pue., a 6 de agosto de 1947 al aceptar el nombramiento que consta en el anverso, PROTESTO guardar y hacer guardar la Constitución General de la República y la Constitución Política del Estado, las Leyes que emanen de ellas y las que rigen a la Universidad de Puebla.

El Otorgante.

Cir. Dent. José Cornish Oaxaca.

Img. 7 Nombramiento nuevo director 1947. Fuente: AHU de la BUAP



NOMBRAMIENTO

En uso de las facultades que me confieren la(s) fracción(es) Ia.
del artículo 12 de la Ley Orgánica de la Universidad Autónoma de Puebla, he teni-
do a bien nombrarle A UD. SR. DR. JORGE LARRAZABAL.

COMO DIRECTOR DE LA ESCUELA DE ODONTOLOGIA DE LA INSTITUCION,
A PARTIR DEL DIA 13 DE ENERO DE 1970.....

con los derechos y obligaciones que establecen las leyes que nos rigen Y CON
EL SUELDO CORRESPONDIENTE AL SEÑALADO EN EL PRESUPUESTO DE-
EGRESOS EN VIGOR.....

Lo que comunico a usted para su conocimiento y efectos.

"PENSAR BIEN PARA VIVIR MEJOR"

Puebla, Pue., 13 de ENERO de 19 70.

P. LA H. JUNTA ADMINISTRATIVA



RECTORIA

'j.

DUPLICADO.—Para el Archivo Secretaría.

Img. 8 Nombramiento nuevo director 1970. Fuente: AHU de la BUAP

La Facultad de Odontología tenía faltantes y privaciones, debido a que no disponía de aulas y equipo suficiente para la realización de los trabajos dentales. Al inicio sólo se contaba con un sillón dental, un esterilizador y una mesa de cristal. Los profesores que fundaron la escuela fueron los cirujanos dentistas: Juan Calderón y Caso, Carlos Roca Sentíes, los médicos Jesús Lara y Parra, Gilberto Espinoza Vera, Guillermo Ajuria Sandoval, Salvador Esperón Unzueta y Juan Andraca Malda. La remuneración para estos profesores era de \$1.50 pesos por hora clase. Había ocasiones en que la Universidad no tenía recursos financieros y se les dejaba de pagar hasta por dos o tres meses, sin que recuperaran su sueldo al cierre del ejercicio anual. La mayoría de los profesores llegaban de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) (Sotelo, 2002).

2.2.2 LAS PRIMERAS GENERACIONES DE CIRUJANOS DENTISTAS

La primera generación de alumnos fue en 1938 estuvo formada por tres alumnos: Rodolfo Reyes Burgos, Esteban Aguirre Beltrán y Rosendo Pintos Carballo.

La segunda generación en 1939 estuvo formada por cuatro alumnos: Teresa Zafra Ortega, José Herrera y Álvarez, Carlos Porras Espinoza y Raúl Rojas.

La Tercera generación en 1940 por doce: Judith Camacho Galindo, Emma Camacho Galindo, Emelia Santos Lechuga, Elena Yunes Arellano, Ofelia Hernández Tapia, Luis Villaseñor Morales, José Cornish Oaxaca, Miguel Soto Aquino, Samuel Sentíes Lavalle, Jorge Larrazabal González, Félix Hernández Herrero y Alejandro Ajuria Sandoval (Villaseñor, 2015) (AHU, BUAP).



Img. 9 *Edificio Carolino 1er patio*. Fuente: AHU de la BUAP, Fondo “Lara y Parra”



Img. 10 *Alumnos de la Escuela de Odontología (segundo patio)*. Fuente: AHU de la BUAP, Fondo “Lara y Parra”



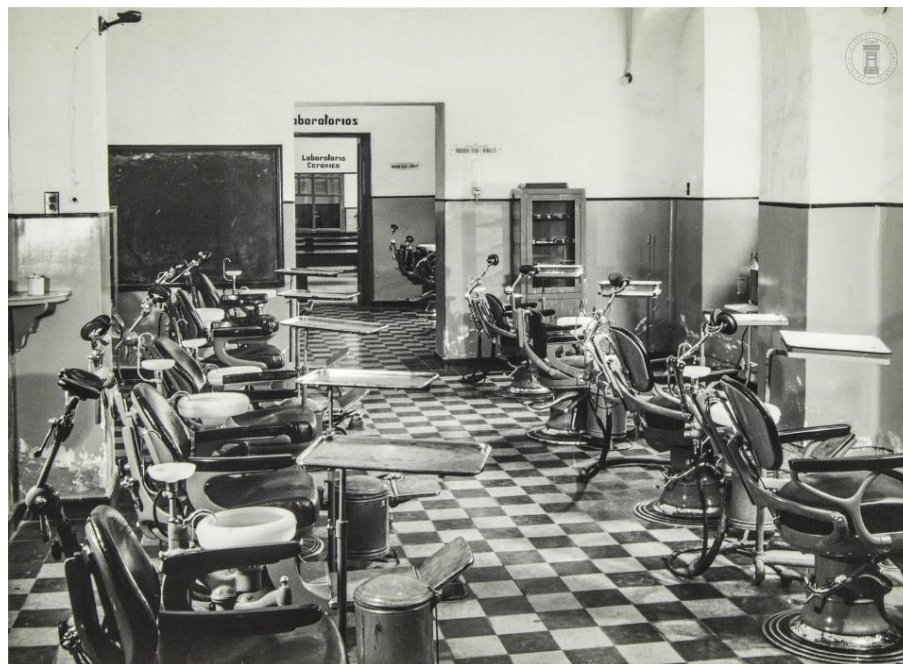
Img. 11 *Clínica de Odontología edificio Carolino, sala de espera-entrada a clínicas.* Fuente: AHU de la BUAP, Fondo “Lara y Parra”



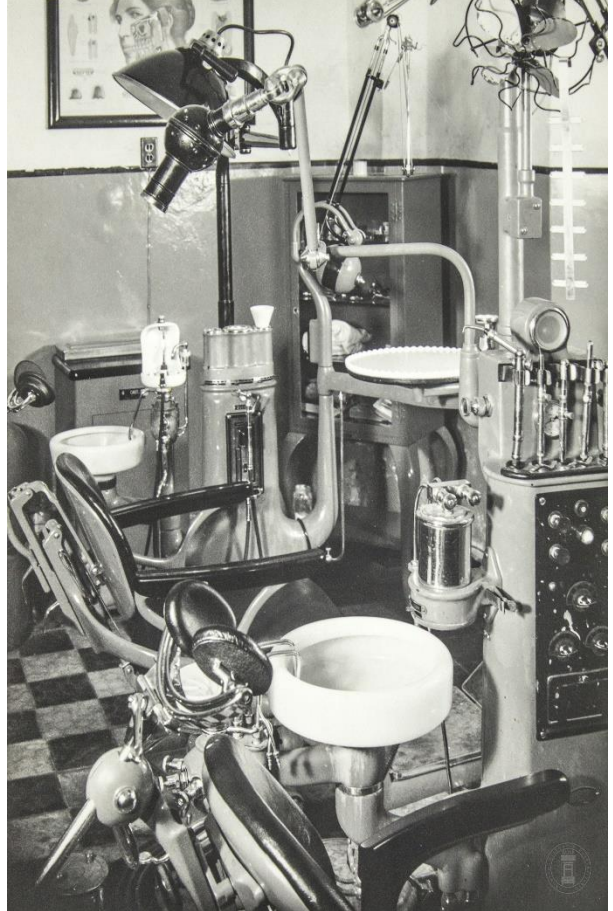
Img. 12 *Clínica de Odontología edificio Carolino, laboratorio cerámico.* Fuente: AHU de la BUAP, Fondo “Lara y Parra”



Img. 13 *Mobiliario de la Clínica de Odontología en el edificio Carolino.* Fuente: AHU de la BUAP, Fondo “Lara y Parra”



Img. 14 *Remodelación de Clínicas de Odontología en el edificio Carolino a finales de los años sesenta.* Fuente: AHU de la BUAP, Fondo “Lara y Parra”



Img. 15-16 *Clínica de Odontología edificio Carolino, consultorios.* Fuente: AHU de la BUAP, *Fondo "Lara y Parra"*



Img. 17 Conferencia impartida por representante del Laboratorio Dental Claus Shinkel, en uno de los salones de la Universidad de Puebla, en 1944. Fuente: Donada por Dr. Luis Villaseñor y Morales

De izquierda a derecha:

Primera fila: C.D. Homero López Sánchez, C.D. Morán, C.D. J. Soberón, Ofelia Hernández Tapia, Sara López R., Elena Yunes Arellano. Esteban Aguirre Beltrán.

Segunda fila: Emelia Santos Lechuga, Elsa Salas, Emma Camacho Galindo, José Herrera y Álvarez, Judith Camacho Galindo, Félix Ríos, Rosendo Pintos Carballo.

Tercera fila: Gustavo Vergara, Rodolfo Reyes Burgos, Alberto Luna Gándara, Sr. Shinkel, Sr. Ross, C. Rivero, Carlos Castro.

Cuarta fila: Jorge Larrazabal González, Carlos Roca Senties, José Luna Dávila, Jorge Cornish Oaxaca, Luis Villaseñor y Morales, José María Mendoza.

Quinta fila: Miguel Soto Aquino

Sexta fila: Miguel Bravo Pastrana (Administrador de la Facultad), Celia López Hernández (enfermera de la Facultad).

Última fila: Miguel Guzmán, atendía los servicios de la Facultad.



Img. 18 Recepción ofrecida por el Laboratorio Dental Claus Shinkel después de la conferencia. Del lado izquierdo en el segundo puesto se encuentra Judith Camacho Galindo y al fondo de la mesa Emelia Santos Lechuga. Fuente: Donada por Ing. Arturo Luna Santos



Img. 19 *Reunión Primeras generaciones de la Escuela de Odontología.* Fuente: Donada por Ing. Arturo Luna Santos



Img. 20 Primeras generaciones afuera del Laboratorio de Shinkel. No se cuenta con la referencia de todas las personas que aparecen en la fotografía, pero se distinguen: de izquierda a derecha sentados en el segundo puesto a Elena Yunes Arellano, en el sexto puesto a Emma Camacho Galindo; en la parte de arriba de izquierda a derecha en el décimo puesto a Emelia Santos Lechuga y en el onceavo puesto a Judith Camacho Galindo. Fuente: Donada por Ing. Arturo Luna Santos

En 1970 la Escuela de Odontología cambia de dirección, debido al incremento de alumnos en la Universidad de Puebla y al hacinamiento que se tenía en el edificio Carolino. La nueva dirección fue en la calle 8 poniente número 214, colonia Centro (Villaseñor, 2015).

2.2.3 FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN LA 8 ORIENTE

Durante el año de 1970 la Escuela de Odontología fue llevada a la calle 8 Oriente No. 214 Colonia Centro. En ese momento fungía como director el C.D. Jorge Larrazabal González, nombrado desde el 13 de enero. Y ese mismo año se nombró al secretario administrativo, cargo que ocupó el Lic. Baldomero Bretón Guzmán. Las autoridades universitarias se tardaron en asignar un nuevo edificio para la escuela, esta fue la razón por la que, bajo autorización del director, él y los alumnos encabezados por la Asociación estudiantil mudaron todo el mobiliario en tres días. La Escuela de Odontología estuvo laborando en este inmueble por diez años (Villaseñor, 2015).

2.2.4 FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN LA 31 PONIENTE

El director Manuel Regueira Rojas fue quien solicitó a la Presidencia de la República Mexicana apoyo para poder construir un nuevo edificio para la escuela. La iniciativa que tuvo fue leída por el secretario de Educación Pública, Jaime Castrejón Díaz, quien en un correograma realizado el 24 de agosto de 1976 le comunicó al director que se aceptaba la propuesta y se dieron instrucciones para que se iniciara la construcción del inmueble. Las nuevas instalaciones comenzaron a construirse en el área que ocupaban parte de los pabellones del antiguo Hospital General, específicamente en el pabellón de infecciosos y tuberculosos ubicado en la calle 31 poniente entre la 17 y 13 sur (Véase Imagen 21). Después de tres años de construcción en 1979 se terminaron los trabajos y en ese año se cumplía el mayor de los anhelos de la Escuela de Odontología, tener un edificio propio con los espacios necesarios. En 1980 se trasladó la Escuela a la calle 31 Poniente 1304 Colonia Volcanes, estando como director el C.D. Manuel Regueira Rojas. Del lado de la 27 poniente se construyó un edificio para aulas de planta baja y dos pisos. Las aulas se encontraban divididas con tabla roca, normalmente ocho por piso y un pasillo en medio (Villaseñor, 2015) (Regueira, 2016).



Img. 21 *Pabellón del antiguo Hospital General y Facultad de Odontología, 31 poniente 1304, Colonia Volcanes.* Fuente: Donada por M.E.I. Olivia Marín Santillán

El año de 1991 marcó la diferencia gracias al inicio de una reforma curricular que conducía a que la Facultad se transformara en **Facultad de Estomatología** (*Estoma*=Boca, *Logos*= Tratado), entendiendo que no únicamente se tratan los dientes, sino la boca en general, el paciente y su entorno; demostrando así que la anatomía, fisiología y enfermedades de la boca en general son parte de la Estomatología (Sotelo, 2002).

En 1992 se hace un cambio al programa curricular de Licenciatura de Odontología a Estomatología, el ingreso cambió a anual, cambió el objeto de estudio, se convierte en diez cuatrimestres en lugar de nueve, se reduce la matrícula y se aplica el examen *College Board*, ingresaron 180 alumnos y es así como la matrícula era de 3500 alumnos (Villaseñor, 2015).

Con la impartición del primer curso en la Especialidad de Ortodoncia se creó la División de Estudios de Posgrado, esto permitió que el 22 de mayo de 1996 la Escuela de Odontología se convirtiera en Facultad de Estomatología, al aprobarse los programas de Maestría por el Consejo Universitario y en el mes de septiembre de ese mismo año se abre

la Maestría en Ortodoncia y Estomatología Integral. La enseñanza clínica contó con 50 unidades dentales, distribuidos en 5 clínicas en forma de roseta y 2 en forma lineal, una para el desarrollo de las prácticas de Cirugía y Periodoncia y otra para el área de diagnóstico, además de un quirófano y una central de esterilización (Villaseñor, 2015).

En la actualidad los datos más recientes en cuanto a matriculación estudiantil en la Licenciatura en Estomatología, reportados en el Anuario Estadístico Institucional 2017-2018 en la sección “Matrícula de nuevo ingreso y reingreso por Dependencia de Educación Superior (DES) sección regional, modalidad y sexo de Licenciatura” reportan que hubo un nuevo ingreso de 474 alumnos de los cuales 357 fueron mujeres y 117 hombres, un reingreso de 2,147 alumnos de los cuales 1,538 fueron mujeres y 609 hombres, dando así un total de 2,621 alumnos de los cuales 1,895 fueron mujeres y 726 hombres; representando el sexo femenino en la actualidad un 72.30 % y el masculino un 26.69% (Anuario BUAP 2017-2018).

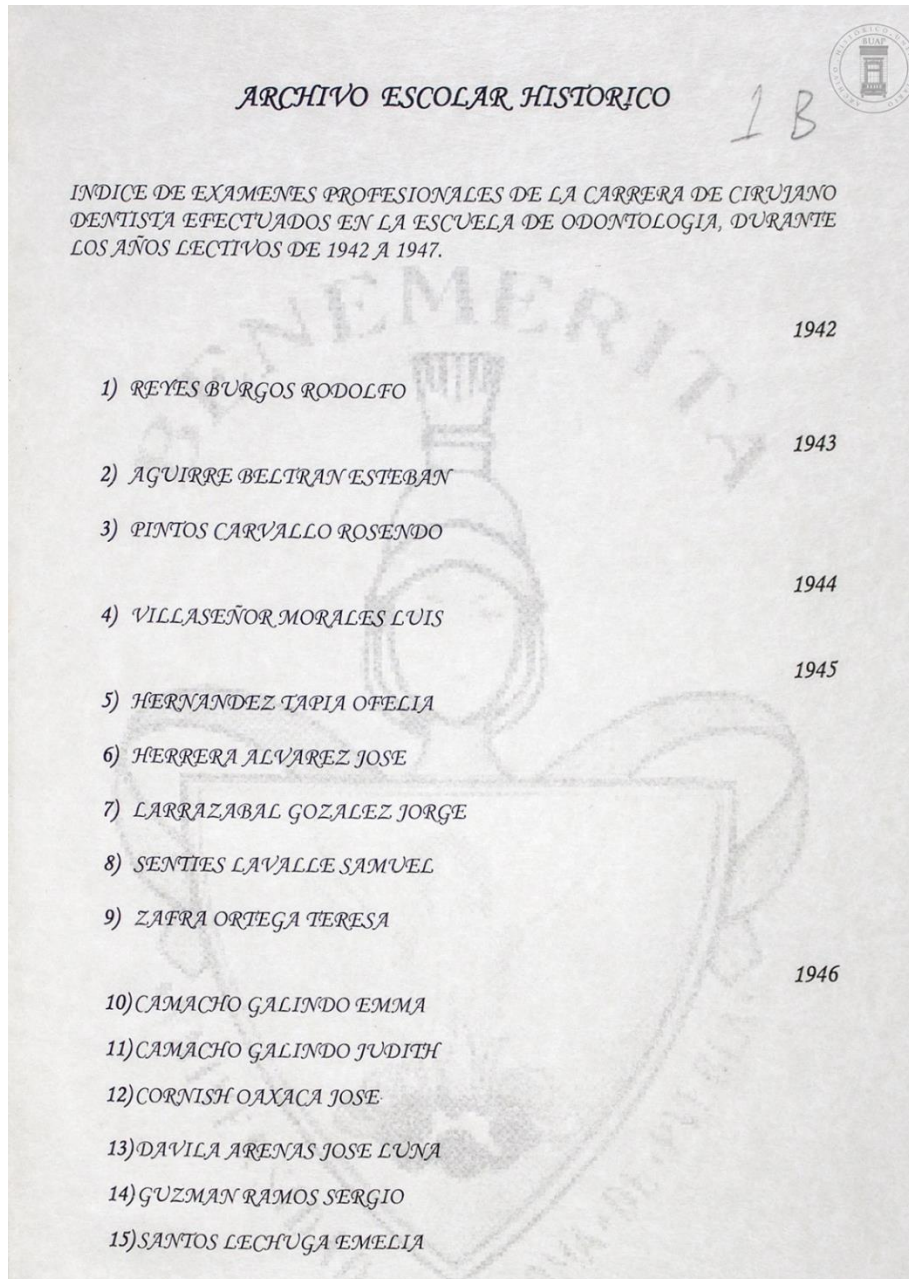
2.3 LOS CASOS DE LAS PRIMERAS MUJERES EN OBTENER UN TÍTULO DE CIRUJANO DENTISTA EN LA UNIVERSIDAD DE PUEBLA

El realizar el presente trabajo de investigación es motivo de orgullo, ya que por primera vez en la historia odontológica de Puebla se da el reconocimiento a las primeras mujeres graduadas, hecho que permaneció en el anonimato y sin reconocimiento por más de 80 años.

Como se mencionó anteriormente la participación de la mujer en la odontología inició en 1939; y fue en 1945 que se graduaron las primeras mujeres en Puebla, ellas fueron: Teresa Zafra Ortega que entró en la segunda generación y Ofelia Hernández Tapia perteneciente a la tercera generación. Esparza y Contreras en su libro en 2016 mencionan que Teresa había sido la primera graduada y ciertamente es así pero después de una investigación profunda en el AHU de la BUAP, se encontró que Ofelia se había graduado también el mismo año (1945), hecho que la convertiría en la segunda mujer en hacerlo.

Además de dar el nombre de las primeras graduadas, se menciona también quiénes lo hicieron en 1946, esto con el propósito de dar el reconocimiento a las primeras cinco mujeres en estudiar odontología en Puebla; ellas fueron: Emma Camacho Galindo, Judith Camacho Galindo y Emelia Santos Lechuga, todas ellas entraron a odontología en la tercera generación en 1946. Cada una de ellas tuvo una historia diferente, sus propios anhelos, inquietudes, necesidades y sin dudar el esfuerzo que cada una puso para demostrar que las mujeres pueden tener las mismas oportunidades que los hombres en el área médica. Estas mujeres son el ejemplo y pilar de la feminización de la odontología en Puebla, lo que demuestra que esta carrera al ser en un inicio exclusiva para hombres, hoy en día es una licenciatura en la que predominan las mujeres. Muy probablemente por ser una profesión que permite disponer del tiempo laboral, del lugar en donde trabajar y tener la oportunidad de ser su propio jefe; todos estos son puntos a favor de la mujer ya que le permite continuar con las labores de la casa y el cuidado de su familia. Se realizaron entrevistas a familiares directos de cada una de ellas lo que permitió que se narraran los momentos más relevantes que cada una pasó a lo largo de su vida y es interesante darse cuenta que cada historia se va mezclando una con otra para llegar todas a la Facultad de Odontología.

A continuación, se muestra el índice de exámenes profesionales de la carrera de Cirujano Dentista durante los años 1942-1946 (Véase Imagen 22).



ARCHIVO ESCOLAR HISTÓRICO 1 B

INDICE DE EXAMENES PROFESIONALES DE LA CARRERA DE CIRUJANO DENTISTA EFECTUADOS EN LA ESCUELA DE ODONTOLOGIA, DURANTE LOS AÑOS LECTIVOS DE 1942 A 1947.

	1942
1) REYES BURGOS RODOLFO	
	1943
2) AGUIRRE BELTRAN ESTEBAN	
3) PINTOS CARVALLO ROSENDO	
	1944
4) VILLASEÑOR MORALES LUIS	
	1945
5) HERNANDEZ TAPIA OFELIA	
6) HERRERA ALVAREZ JOSE	
7) LARRAZABAL GOZALEZ JORGE	
8) SENTIES LAVALLE SAMUEL	
9) ZAFRA ORTEGA TERESA	
	1946
10) CAMACHO GALINDO EMMA	
11) CAMACHO GALINDO JUDITH	
12) CORNISH OAXACA JOSE	
13) DAVILA ARENAS JOSE LUNA	
14) GUZMAN RAMOS SERGIO	
15) SANTOS LECHUGA EMELIA	

Img. 22 Índice de exámenes profesionales de la carrera de Cirujano Dentista efectuados en la Escuela de Odontología durante 1942-1946. Fuente: Certificados AHU de la BUAP

2.3.1 TERESA ZAFRA ORTEGA

Ella es la que menos datos de referencia tiene, pero gracias a la documentación existente en el AHU de la BUAP se rescata que era originaria de la ciudad de Puebla y nació en el año de 1920 (Véase Imagen 23).



Img. 23 *Teresa Zafra Ortega*. Fuente: AHU de la BUAP, Fondo “Certificados”

Fue hija del Dr. José Atanasio Zafra y de la Sra. Esther Ortega Salcedo. El 8 de febrero de 1937 el Sr. Ignacio Rascón Reyes, secretario de la Escuela Secundaria Socialista “Venustiano Carranza” certificó que Teresa a sus 18 años de edad había culminado su educación secundaria en el periodo 1935-1937. En aquella época las mujeres ya recibían desde la secundaria educación para el hogar y en el caso de Teresa obtuvo una mención en organización y administración del hogar. Posterior a esto el Sr. Facundo Martínez, secretario de la Universidad de Puebla, certificó que Teresa había cursado y sido examinada en todas las materias que constituyen el Bachillerato para la carrera de Odontología en el periodo 1937-1938. Ingresó a la Facultad de Odontología en 1939 y terminó sus estudios en 1943 (Véase Imagen 24) (AHU BUAP).

283



SECRETARIA
de Odontología



SECRETARIA
de Odontología



EUGENIO ANDRACA MALDA, Secretario de la Universidad de Puebla, CERTIFICO: que la señorita TERESA ZAFRA ORTEGA de veinticinco años de edad, hija del señor Dr. José Atanasio Zafra y de la señora Esther Ortega Salcedo, originario de esta Ciudad y cuyo retrato consta al margen, se examinó de todas y cada una de las materias para la carrera de Cirujano Dentista que a continuación se expresan en las que fué aprobada en las fechas y con las calificaciones que especifican:

ASIGNATURAS	FECHA EXAMEN			CALIFICACIONES
	Día	Mes	Año	
PRIMER AÑO.				
Generalidades de Anatomía Descriptiva, del Cuerpo Humano, Descriptiva y Topográfica especiales de la boca y anexos y su Disección.	24	Nov	1939	NUEVE. PERF. BIEN
Histología y Embriología y Prácticas.	21	Nov	1939	DOCE. PERF. BIEN
Química y Metalurgia Dentales.	30	Nov	1939	SIETE. MUY BIEN
Técnica Preparatoria para Clínica Dental.	30	Nov	1939	NUEVE. PERF. BIEN
SEGUNDO AÑO.				
Fisiología. (General y Especial).	26	Nov	1940	CINCO. BIEN.
Patología General y Anatomía Patológica.	19	Nov	1940	DIEZ. PERF. BIEN
Clínica Propedéutica Médica-Quirúrgica.	28	Nov	1940	SIETE. MUY BIEN
Primer curso de Prótesis de Oro.	23	Nov	1940	DOCE. PERF. BIEN
Primer curso de Prótesis de Goma.	27	Nov	1940	SIETE. MUY BIEN
Bacteriología y prácticas correspondientes.	22	Nov	1940	SIETE. MUY BIEN
TERCER AÑO.				
Patología Especial.	12	Dic	1941	NUEVE. PERF. BIEN
Primer curso de Clínica Dental Médico Quirúrgica.	11	Dic	1941	SEIS. REGULAR.
Segundo curso de Prótesis de Goma y Prótesis de los Maxilares.	18	Dic	1941	OCHO. MUY BIEN.
Segundo curso de Prótesis de Oro.	15	Dic	1941	SEIS. REGULAR.
Clínica Ortodoncia.	13	Dic	1941	NUEVE. PERF. BIEN
Clínica Exodoncia.	13	Dic	1941	DIEZ. EXCELENTE.
CUARTO AÑO.				
Higiene.	7	Dic	1942	SEIS. REGULAR.
Terapéutica y Prácticas Correspondientes.	27	Nov	1942	OCHO. MUY BIEN.
Clínica Bucal Médico-Quirúrgica.	8	Dic	1942	OCHO. MUY BIEN.
Clínica de Prótesis de Porcelana y Oro.	26	Nov	1942	SIETE. BIEN.
Cuarto curso de Clínica Exodoncia.	21	Nov	1942	OCHO. MUY BIEN.
Conferencias de Deontología.			1942	CONCURRIDO.
Segundo curso de Clínica Bucal Médico Quirúrgica.	29	Ene	1943	OCHO. MUY BIEN.
Clínica Infantil.	16	Nov	1942	SIETE. BIEN.
Radiología Dental.	26	Nov	1942	SIETE. BIEN.

Lo expuesto consta en los libros de exámenes que obran en el archivo de esta Secretaría. -La escala de calificaciones hasta 1940, fué como sigue: 0, 1 y 2 reprobado. - 3 y 4 mediano. - 5 y 6 bien. - 7 y 8 muy bien. - 9 y 10 perfectamente bien. - 11, 12, 13 mención. - 14 y 15 premio. - Desde 1941, es como sigue: 0, 1, 2, 3, 4 y 5 reprobado. - 6 regular. - 7 bien. - 8 muy bien. - 9 perfectamente bien. - 10 excelente con derecho a mención o premio.

A pedimento de la interesada y por acuerdo del señor Rector, expido el presente certificado en Puebla de Zaragoza a los seis días del mes de julio de mil novecientos cuarenta y cinco.

Img. 24 Certificado de estudios de Odontología de Teresa Zafra Ortega. Fuente: AHU de la BUAP, Fondo "Certificados"

El día que iba a marcar la historia de la odontología femenina en Puebla estaba por comenzar y fue un dieciséis de octubre de 1945 a las diecinueve horas y treinta minutos, Teresa con veinticinco años de edad presentó la primera parte de su examen profesional para obtener el título de Cirujano Dentista, este se llevó a cabo en el Salón de actos de la Universidad de Puebla, su jurado estuvo formado por los Cirujanos Dentistas: Homero López Sánchez, Rodolfo Reyes Burgos, Esteban Aguirre Beltrán y los Doctores Guillermo Ajuria Sandoval y José Luis Rosas. El tema de Tesis de Teresa fue *“Puentes Fijos”*, su examen duró una hora con treinta minutos, teniendo así media hora cada Cirujano Dentista para hacerle a Teresa preguntas relacionadas con la práctica de la profesión. Después de esto reunidos en privado el jurado tomó la decisión por unanimidad que Teresa era aprobada en la parte teórica de su examen e informaron que la segunda parte del mismo se llevaría a cabo el día siguiente a las nueve de la mañana en la Facultad de Odontología. A las nueve horas con treinta minutos reunidos todos nuevamente, comenzaba ya la segunda parte del examen profesional de Teresa, el cual duró dos horas y cuarenta y cinco minutos; consistió en realizar actividades prácticas propias de la profesión en dos pacientes, después del tiempo establecido el jurado nuevamente en privado tomó la decisión de aprobar por unanimidad a Teresa en esta segunda parte; el diecisiete de octubre de 1945 recibió por escrito la notificación que había sido aprobada en la presentación de su examen profesional (Véase Imagen 25). Con esto quedó aprobada en ambas partes y vio así culminado su sueño de estudiar odontología y sin saberlo en ese momento se convertía en la primera mujer graduada de su carrera en la Universidad de Puebla (AHU BUAP).

SECRETARIA GENERAL. ¹³⁻

82

ACUERDOS.

2/.

4025.



Se comunica fué Aprobada en su Examen Profesional.-

SRTA. CIRUJANO DENTISTA.
TERESA ZAFRA ORTEGA.
P r e s e n t e .-
- - - - -

Atento a lo dispuesto por el Artículo 57 del -
Reglamento de Exámenes y Reconocimientos, vigente de
acuerdo con el 2o. Transitorio de la Ley Orgánica de
la Universidad del 16 de abril del año de 1941, ten-
go el honor de comunicar a Ud. que fué APROBADA en -
su Examen Profesional de Cirujano Dentista, sustenta-
do en esta Universidad durante los días 16 y 17 del
mes en curso.

Lo que comunico a Ud. para su conocimiento y -
efectos legales a que haya lugar.

Reitero a Ud. mi atenta y distinguida conside-
ración.

"PENSAR BIEN PARA VIVIR MEJOR".
Puebla de Zaragoza, 17 de octubre de 1945.
El Secretario General.

EUGENIO ANDRACA MALDA.--

EAM/cig.

Img. 25 Acta de examen profesional de Teresa Zafra Ortega. Fuente: AHU de la BUAP, Fondo "Certificados"

2.3.2 OFELIA HERNÁNDEZ TAPIA

Era originaria de Guadalajara Jalisco, nació un 10 de noviembre de 1919. Fue hija del Sr. Germán Hernández Maldonado y de la Sra. María Tapia Sandoval (Véase Imagen 26).



Img. 26 *Ofelia Hernández Tapia*. Fuente: Donada por Dra. Patricia Arruti Tapia

Tuvo 4 hermanos y de ellos fue la tercera: Germán, Susana, Ofelia y Leticia. Cuando Ofelia nació el gobierno de México había impuesto una multa a las personas que no llevaran pronto al registro civil a sus recién nacidos, en ese entonces la gente acostumbraba bautizarlos y dejarlos registrados sólo en la iglesia, pero a la larga esas personas legalmente no existían porque no habían sido registradas a tiempo ante el registro civil. Fue en 1917 la promulgación de la Constitución Mexicana cuando el gobierno estableció como obligación el registro de los recién nacidos, dando un mes como máximo para hacerlo, si pasado ese

tiempo aun no los registraban se hacían acreedores a una multa económica. Por cuestiones desconocidas Ofelia fue registrada hasta el mes de enero, tenía ya 2 meses de nacida. Su madre con el propósito evitar la multa a la cual se había hecho acreedora le pidió su hijo varón recién nacido a su amiga vecina y lo presentó en el registro civil haciéndolo pasar por Ofelia, por esta razón su fecha legal de nacimiento fue el 16 de enero de 1920 (Arruti, 2019).

Ofelia tenía 6 años cuando llegó a vivir a Puebla, toda su familia se estableció en la casa que fuera de Don Agustín de Iturbide cuando estuvo en Puebla, actualmente es la Casa de Cultura. Estudió en la Secundaria Socialista “Venustiano Carranza” de Puebla y fue el Sr. Félix Hernández Ramírez secretario de la Escuela quien certificó que Ofelia había acreditado todas sus materias durante el periodo 1935-1937 (Véase Imagen 27), posteriormente estudió el bachillerato agregar nombre para la carrera de Odontología durante los años 1937-1940 había cumplido Ofelia 18 años y fue el Sr. Eugenio Andraca Malda secretario de la Universidad de Puebla quien la avaló (Véase Imagen 28). Entró a la Escuela de Odontología en el año de 1940 y terminó sus estudios en 1944 a la edad de 24 años (Véase Imagen 29) (Véase Imagen 30) (Arruti, 2019) (AHU BUAP).

El 9 y 10 de noviembre de 1945 Ofelia presentó su examen profesional para obtener su título de Cirujano Dentista, el jurado para su examen profesional estuvo integrado por los Cirujanos Dentistas: Carlos Roca Senties, Juan Calderón y Caso, y Esteban Aguirre Beltrán y los Dres. Jesús Lara y Parra y Manuel Lara y Parra; el tema de su tesis para su acreditación fue “*Puentes Removibles*” (Véase Imagen 31), después de reunirse en privado el jurado y una vez recogida la información Ofelia resultó aprobada por unanimidad (AHU BUAP).

De esta manera Ofelia se convirtió en la segunda mujer graduada de Odontología. La noticia del examen de Ofelia fue un hecho que llenó de orgullo a toda su familia y muestra de ello fue que se publicó en el periódico de Puebla este hecho tan importante (Véase Imagen 32) (Arruti, 2019).

Ella empezó a ejercer pero nunca lo hizo en una práctica privada, no puso un consultorio como tal, antes de que decidiera casarse tuvo un nombramiento que le permitió trabajar en el Seguro Social (S.S.) (Véase Imagen 33), suplía a un dentista que estaba de vacaciones y lo hizo por varios meses, después de terminar su suplencia continuo trabajando en el S.S. después de poco tiempo le dan su nombramiento como dentista de base,

desafortunadamente Ofelia no aprovechó esa oportunidad ya que un 27 de septiembre de 1946 se casó con el Dr. Fernando Ausencio Arruti (Véase Imagen 34) y a petición de él deja la práctica odontológica para convertirse en madre y ama de casa, esta fue la razón por la cual ella tuvo que rechazar y romper literalmente el nombramiento que le habían otorgado (Arruti, 2019).

Fue madre de cinco hijos: Ma. Ofelia, Fernando Adalberto, Patricia Eugenia, Edna Margarita y Olga Elba, todos fueron Arruti Hernández. Ella y su esposo vieron crecer a sus hijos y permanecieron casados por 21 años, desafortunadamente un 13 de abril de 1967 él falleció a consecuencia de cáncer de estómago en una etapa terminal. Mientras su esposo vivió, Ofelia y sus hijos siempre dependieron económicamente de él, este fue el principal motivo por el cual Ofelia tuvo que trabajar nuevamente (Arruti, 2019).

Después de graduada no solicitó la expedición oficial de su título porque sabía que no ejercería, sin embargo, después de este suceso tuvo que regresar a la práctica dental y fue así como un 12 de septiembre de 1967 recibió su título que la avalaba como Cirujano Dentista el cual fue expedido por el en ese entonces Gobernador interino Constitucional del Estado Aarón Merino Fernández (Véase Imagen 35) (Arruti, 2019).

Una semana después que falleció su esposo la buscó quien fuera su amigo, el Dr. Carlos Roca Sentíes, y él después de darse cuenta que ahora Ofelia tenía que trabajar para sacar adelante a sus hijos, le ofreció trabajar en Salubridad de donde él era jefe del departamento dental. Así empezó nuevamente a trabajar Ofelia durante 2 años de lunes a viernes, después de ese tiempo recibió su nombramiento como Cirujano Dentista de base; trabajó arduamente y en el año de 1983 se dio de baja por humanidad ya que tenía muchos problemas en la columna, una doble desviación y espondilolistesis en la quinta lumbar (Arruti, 2019).

Después de retirada se dedicó a las labores del hogar, así como a cuidar a sus nietos. Falleció el lunes 28 de octubre de 1996 en la ciudad en Puebla, a consecuencia de un paro respiratorio producido por una deshidratación no controlada (Arruti, 2019).

LA SECUNDARIA
IANO CARRANZA"

Núm. 46

PUEBLA FELIX HERNANDEZ RAMIREZ Secretario de la Escuela Secundaria So-
RETARIA. cialista "Venustiano Carranza." CERTIFICA: que según
constancias existentes en el archivo de la Secretaría que
es a su cargo, éla Srta. OFELIA HERNANDEZ TAPIA, 18 años
de edad, hijo del señor D. Germán Hernández, y de la
señora Dña. María Tapia, y cuyo retrato consta
al margen, cursò, se examinò y fué aprobado de las mate-
rias que a continuación se expresan, con anotación de
fechas:



SOLAMENTE PARA CERTIFICADOS.

ASIGNATURAS	FECHA EXAMEN			CALIFICACIONES
	Día	Mes	Año	
- PRIMER AÑO.	-	-	-	-
Civismo.	11	Dic	935.	6.--(Seis).
Dibujo Natural.	5	Dic	935.	10.--(Diez).
- SEGUNDO AÑO.	-	-	-	-
Cultura Física.	3	Dic	935.	7.--(Siete).
Matemáticas. (Algebra y Geo- metría Plana).	7	Dic	935.	8.--(Ocho).
Lengua Castellana.	6	Dic	935.	8.--(Ocho).
Inglés.	30	Ene	936.	APROBADO.
Civismo.	13	Dic	935.	6.--(Seis).
Física Exp. Apl.	4	Dic	935.	6.--(Seis).
Solfeo y Orfeón.	4	Dic	935.	7.--(Siete).
Educ. Manual.-Talabar.	12	Dic	935.	APROBADA.
- TERCER AÑO.	-	-	-	-
Cultura Física.	3	Dic	936.	5.--(Cinco).
Matemáticas.-Geometría en - el Espacio y Trigonometría.	9	Dic	936.	APROBADA.
Literatura Esp. e Hisp.Amer.	11	Dic	936.	5.--(Cinco).
Ciencias Biológicas.-(Anato- mía Fisiología e Higiene).	25	Ene	937.	APROBADA.

- Pasa a la Hoja Núm. Dos. -
A petición del interesado y por acuerdo del señor Di-
rector, expido el presente certificado, sin enmendatura
ni enterrrenglonadura alguna, en la ciudad de Puebla de
Zaragoza, a los --- días del mes de ---
de mil novecientos ---

Ve. Bo.
El Director,



Img. 27 Certificado de Secundaria de Ofelia. Fuente: AHU de la BUAP, Fondo "Certificados"

11 45
Num. 1022

EUGENIO ANDRACA MALDA, Secretario de la Universidad de Puebla, CERTIFICÓ: que en el expediente de la señorita OFELIA HERNANDEZ TAPIA, obra un documento en seis fojas que a la letra dice:---
Al margen: ESCUELA SECUNDARIA "VENUSTIANO CARRANZA" PUEBLA.---
S E C R E T A R I A .-- Un retrato de la señorita Ofelia Hernandez Tapia, cancelado debidamente.- Firma del interesado.-Ofelia Hernandez T.--- SOLAMENTE PARA CERTIFICADOS.- Al centro; Num.---
FELIX HERNANDEZ RAMIREZ Secretario de la Escuela Secundaria Socialista "Venustiano Carranza", CERTIFICA: que según constancias existentes en el archivo de la Secretaría que es a su cargo. La Srta OFELIA HERNANDEZ TAPIA 18 años de edad, hijo del señor D. Germán Hernández y de la señora Dña. María Tapia y cuyo retrato consta al margen cursó, se examinó y fué aprobada de las materias que a continuación se expresan, con anotación de fechas:-----

SECRETARIA

CHILLERATOS

SOLAMENTE PARA CERTIFICADOS

ATOS-SECRETARIA

ASIGNATURAS	FECHA EXAMEN			CALIFICACIONES
	Día	Mes	Año	
PRIMER AÑO.				
Civismo.	11	Dic	1935	6.- (Seis).
Dibujo Natural.	5	Dic	1935	10.- (Diez).
SEGUNDO AÑO.				
Cultura Física.	3	Dic	1935	7.- (Siete).
Matemáticas. (Algebra y Geometría Plana).	7	Dic	1935	8.- (Ocho).
Lengua Castellana.	6	Dic	1935	8.- (Ocho).
Inglés.	30	Ene	1936	APROBADO.
Civismo.	13	Dic	1935	6.- (Seis).
Física Exp. Apl.	4	Dic	1935	6.- (Seis).
Solfeco y Orfeón.	4	Dic	1935	7.- (Siete).
Educ. Manual.-Tallabar.	12	Dic	1935	APROBADA.
TERCER AÑO.				
Cultura Física.	3	Dic	1936	5.- (Cinco).
Matemáticas.-Geometría en el Espacio y Trigonometría.	9	Dic	1936	APROBADA.
Literatura Esp. e Hisp. Amer.	11	Dic	1936	5.- (Cinco).
Ciencias Biológicas.-(Anatomía y Fisiología e Higiene).	25	Ene	1937	APROBADA.
Química Exp. Apl.	11	Dic	1936	5.- (Cinco).
Geografía Gral y Cosm.	11	Ene	1937	APROBADA.
Civismo.	4	Feb	1937	APROBADA.
Historia Patria y Univ.	9	Dic	1936	7.- (Siete).
Organización y Admón del H.	7	Dic	1936	8.- (Ocho).
Así mismo hago constar, que en el expediente relativo obra un Certificado que a la letra dice:--Al margen el escudo Nacional; Estados Unidos Mexicanos.-Estado Libre y Soberano de Puebla.-Puebla.-Instituto Normal.-Secretaría.-El retrato de la interesada cancelado con un sello que dice:- Instituto Normal del Estado.-Puebla.-Al Centro.-(solo para certificados).-Núm. 66.--- BARAQUIEL ALATRISTE, Secretario del Instituto Normal del Estado de Puebla, C E R T I F I C A :--Que según constancias, existentes en el archivo de la Secretaría de su cargo, la señorita OFELIA HERNANDEZ TAPIA, cuya fotografía va al margen, fué examinada y aprobada conforme a los programas de enseñanza correspondientes, de las materias que a continuación se expresan y en las fechas que se indican.				
PRIMER AÑO. PROFESIONAL				
Cultura Física.	3	Ene	1934	APROBADA POR.
Taquigrafía y Mecanografía	6	Dic	1933	14.- Perf. Bien.
Primer Curso de Lengua Nacional (Lectura Fonética y Ortofonía).	7	Dic	1933	6.- Bien.
Primer Curso de Matemáticas (Aritmética)	4	Dic	1933	13.- Mención.
Geografía Física y Meteorología	12	Dic	1933	5.- Bien.
Primer Curso de Ciencias Biológicas. (Botánica y Zoología con prácticas).	8	Dic	1933	5.- Bien.

A la vuelta.

Img. 28 Certificado de Bachillerato de Ofelia. Fuente: AHU de la BUAP, Fondo "Certificados"



SECRETARIA
ESC. DE ODONTOLOGIA



Nº 1136

EL C. LICENCIADO SERGIO M. CHAVEZ ROJAS, EN FUNCIONES DE SECRETARIO POR MINISTERIO DE LEY DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA, *C E R T I F I C A :

QUE LA SEÑORITA OFELIA HERNANDEZ TAPIA, CURSÓ Y APROBÓ EN LA ESCUELA DE ODONTOLOGÍA DE ESTA INSTITUCIÓN, TODAS Y CADA UNA DE LAS MATERIAS QUE CUBREN ÍNTEGRAMENTE LA CARRERA DE CIRUJANO DENTISTA, EN LAS FECHAS Y CON LAS CALIFICACIONES SIGUIENTES:

ASIGNATURAS	FECHA EXAMEN		CALIFICACIONES
	DIAS	MESES	
PRIMER AÑO.			
GENERALIDADES DE ANATOMÍA DESCRIPTIVA DEL CUERPO HUMANO DESCRIPTIVA Y TOPOGRÁFICA ESPECIAL DE LA BOCA Y ANEXOS.	16	ENE. 1941	APROBADA.
DESCRIPCIÓN DE GENERALIDADES DE ANATOMÍA DESCRIPTIVA.	16	ENE. 1941	APROBADA.
HISTOLOGÍA, EMBRIOLOGÍA Y PRÁCTICAS.	15	DIC. 1941	DIEZ PREMIO.
QUÍMICA Y METALÚRGICA DENTALES.	21	NOV. 1940	DIEZ PERF.B.
TÉCNICA PREPARATORIA PARA CLÍNICA DENTAL	21	NOV. 1940	DIEZ PERF.B.
SEGUNDO AÑO.			
FISIOLOGÍA (GENERAL Y ESPECIAL).	5	DIC. 1942	SETE BIEN.
PATOLOGÍA GENERAL Y ANATOMÍA PATOLÓGICA	21	FEB. 1942	SETE BIEN.
CLÍNICA PROPEDEÚTICA MÉDICO QUIRÚRGICA.	21	FEB. 1942	SEIS REGULAR.
1ER. CURSO DE PRÓTESIS DE ORO.	19	DIC. 1941	OCHO MUY BIEN.
1ER. CURSO DE PRÓTESIS DE GOMA.	22	DIC. 1941	SETE BIEN.
BACTERIOLOGÍA Y PRÁCTICAS.	27	NOV. 1942	SETE BIEN.
TERCER AÑO.			
PATOLOGÍA ESPECIAL.	29	NOV. 1943	NUEVE PERF.B.
1ER. CURSO DE CLÍNICA DENTAL MÉDICO QUIRÚRGICA.	22	NOV. 1943	SEIS MEDIANO.
2O. CURSO DE PRÓTESIS DE GOMA Y PRÓTESIS DE LOS MAXILARES.	18	NOV. 1943	SEIS REGULAR.
2O. CURSO DE PRÓTESIS DE ORO.	19	NOV. 1943	SETE BIEN.
CLÍNICA DE ORTODONCIA.	21	NOV. 1942	SETE BIEN.
CLÍNICA DE EXODONCIA.	21	NOV. 1942	DIEZ EXCELENTE
CUARTO AÑO.			
HIGIENE.	28	NOV. 1944	SEIS REGULAR.
TERAPÉUTICA Y PRÁCTICAS CORRESPONDIENTE	29	NOV. 1944	OCHO MUY BIEN.
CLÍNICA BUCAL MÉDICO QUIRÚRGICA.	15	NOV. 1944	OCHO MUY BIEN.
2O. CURSO DE CLÍNICA DENTAL MÉDICO QUIRÚRGICA.	6	NOV. 1944	SETE BIEN.
CLÍNICA DE PRÓTESIS DE PORCELANA Y ORO.	10	NOV. 1944	SETE BIEN.
CLÍNICA DE EXODONCIA.	27	NOV. 1943	OCHO MUY BIEN.
CONFERENCIAS DE ODONTOLOGÍA.		1943	CONCURRIDO.
CLÍNICA INFANTIL.	21	NOV. 1944	OCHO MUY BIEN.
RADIOLOGÍA DENTAL.	17	NOV. 1943	OCHO MUY BIEN.

SOLAMENTE PARA CERTIFICADOS

NOTA: LA INTERESADA CURSÓ SUS ESTUDIOS CONFORME AL PLAN DE 1938. LA ESCALA DE CALIFICACIONES HASTA 1940 FUÉ LA SIGUIENTE: 0,1,2 - REPROBADO.-3 u 4 MEDIANO.-5 y 6 BIEN.-7 y 8 MUY BIEN.-9 y 10 PERFECTAMENTE BIEN.-11, 12 y 13 MENCIÓN.-14 y 15 PREMIO. LA ESCALA DE CALIFICACIONES DESDE 1941 ES LA SIGUIENTE: 0,1,2,3, 4 y 5 REPROBADO.-6 MEDIANO.-7 BIEN.-8 MUY BIEN.-9 PERFECTAMENTE BIEN. 10 SOBRESALIENTE CON DERECHO A MENCIÓN ó PREMIO. APROBADO POR MAYORÍA 6.-APROBADO 3.-APROBADO POR UNANIMIDAD 9 ó 10.

A PEDIMENTO DE LA INTERESADA Y POR ACUERDO DEL SEÑOR SECRETARIO DE LA UNIVERSIDAD, EN FUNCIONES POR MINISTERIO DE LEY, SE EXPIDE EL PRESENTE CERTIFICADO, EN LA HERÓICA CIUDAD DE PUEBLA DE ZARAGOZA, A LOS DIECINUEVE DÍAS DEL MES DE JULIO DE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SEETE. DOY FE.

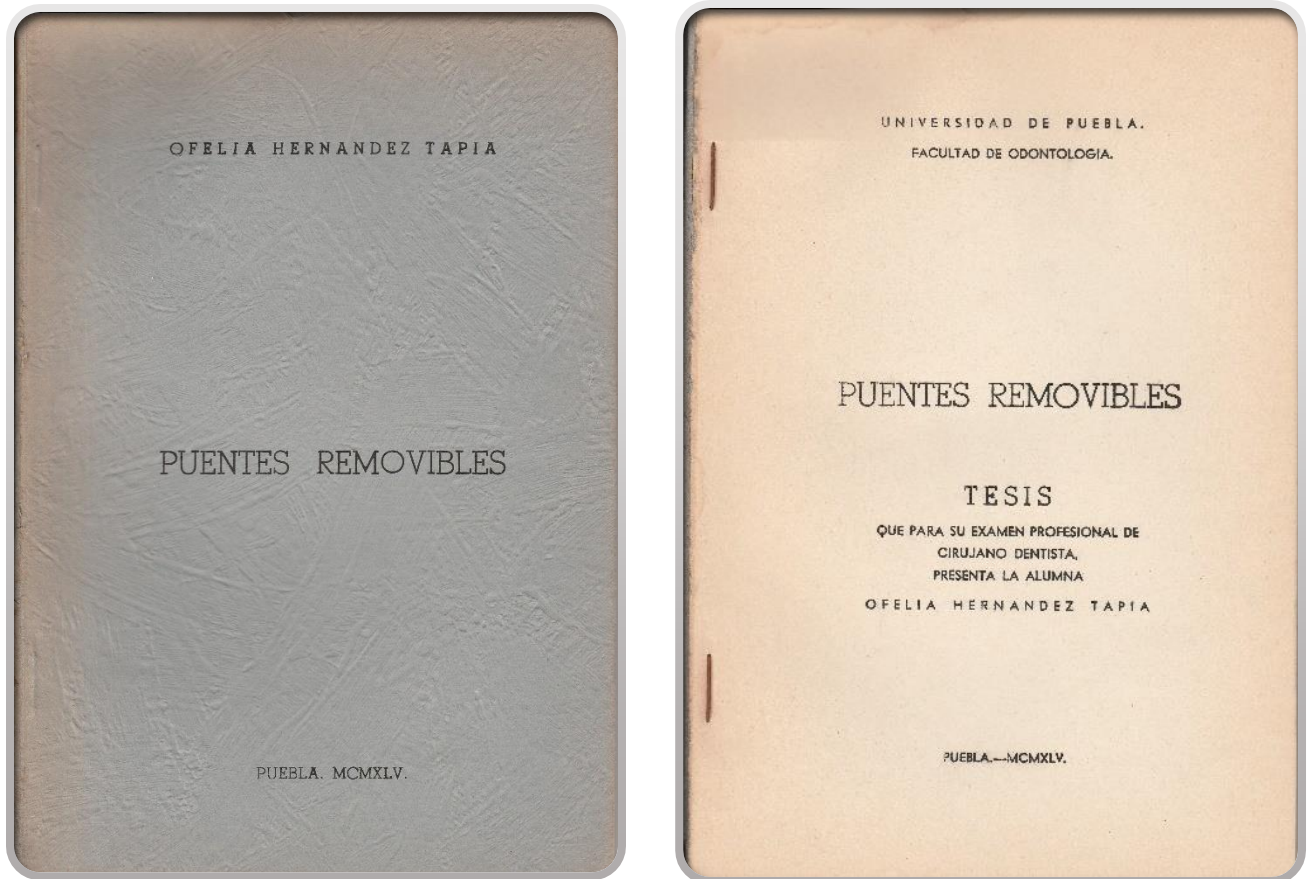
SECRETARIA GENERAL EL JEFE DEL DEPTO. ESCOLAR

Img. 29 Certificado de Odontología de Ofelia. Fuente: Donada por Dra. Patricia Arruti Hernández



Img. 30 Ofelia y sus compañeros de Odontología en el 2° patio del edificio Carolino. De izquierda a derecha Ofelia es la tercera de los que se encuentran de pie.

Fuente: Donada por Dra. Patricia Arruti Hernández



Img. 31 *Portada y contraportada de la Tesis de Ofelia.* Fuente: Donada por Dra. Patricia Arruti Hernández

CLAUSURA DE CU



Hoy celebra cursos de est...
lada artística...
lián Hinojosa...
de la calle 11...
La Banda d...
tará varias pi...
rio, y, como...
se bailará la...
zales con tra...
sierra poblana...
En seguida...
exposición de...
les de los al...
siendo la en...
público.

Leo-
ispo de
bios del
s clases
más de
adores.

Próxi
Boda

Próximam
tinos en la
fugio de la
la bella señ
Vigueras co
sas Hernán

Participa
rita Esther
pinoza, ma
mo el señ
esposa, la
sús Hern
del novic

El irlandés
rica, en
n, de la
a abadía
o al mo-
se había
que des-
nás reme-
elante de
ando des-
ar lo que
un mon-
cantaba
arrojarse

Srita. Ofelia Hernández Tapla,
que durante los días 9 y 10 de los
corrientes, sustentó brillante exa-
men para obtener el título de CL-
RUJANO DENTISTA.

La tesis sustentada fué: Puentes
Removibles.

El jurado, que dió su aprobación
unánime, estuvo integrado por los
Dres.: Carlos Roca Senties, Juan
Calderón y Caso, Esteban Aguirre
Beltrán, Manuel Lara y Parra y
Jesús Lara y Parra.

Ele
B.

Ballet
en Jalapa

JALAPA, noviembre 12
números que i
é en la

Armori-
iesco, de
un islote
vantó la
as virtu-
el país
abitan
75, edi-
gros y
o. Ni
ás ar-

Img. 32 Anuncio en el periódico de la presentación del examen profesional de Ofelia.

Fuente: Donada por Dra. Patricia Arruti Hernández



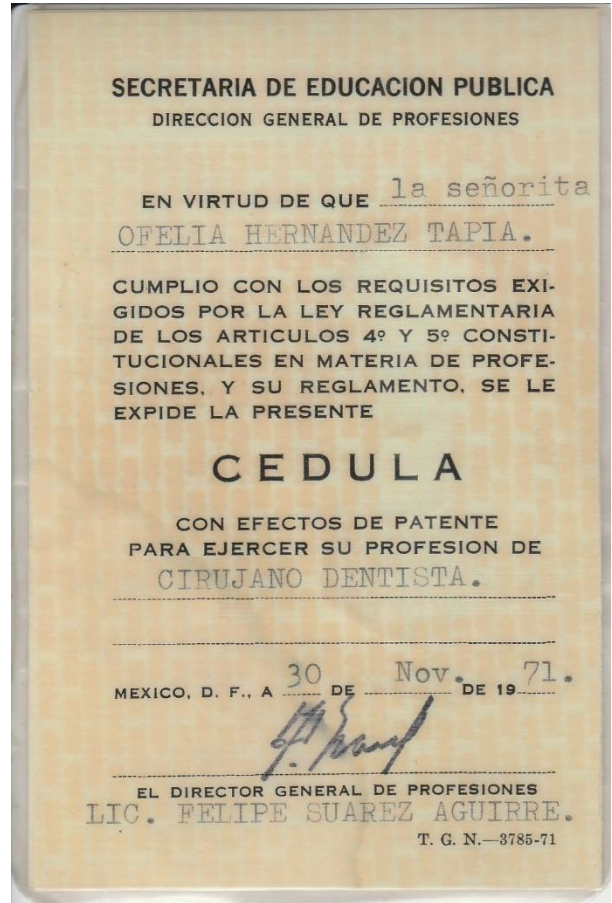
Img. 33 *Ofelia Hernández Tapia trabajando una suplencia en el Seguro Social.* Fuente:
Donada por Dra. Patricia Arruti Hernández



Img. 34 *Ofelia y Fernando el día de su boda.* Fuente: Donada por Dra. Patricia Arruti Hernández



Img. 35 Título Oficial de Cirujano Dentista de Ofelia. Fuente: Donada por Dra. Patricia Arruti Hernández



Img. 36 Cédula Profesional de Ofelia. Fuente: Donada por Dra. Patricia Arruti Hernández

2.3.3 JUDITH CAMACHO GALINDO

Originaria de Orizaba Veracruz, nació un 5 de mayo de 1919 (Véase Imagen 37), sus padres fueron el Lic. José A. Camacho y la Sra. Rafaela Galindo.



Img. 37 *Judith Camacho Galindo*. Fuente: Donada por Dra. Ma. De la Paz Herrera Camacho

Su padre era un importante notario y fue él quien deseo que Judith llegara a la ciudad de Puebla para estudiar junto con su hermana Emma, en aquel tiempo esta era la mejor opción que había en cuanto a educación se trataba, por eso Judith estudió desde Secundaria en la Escuela Socialista “Venustiano Carranza” durante el periodo de 1935-1937, tenía 17 años cuando terminó la secundaria, posteriormente estudió el Bachillerato para la carrera de Odontología durante los años 1938-1941, entró a la Escuela de Odontología en el año de 1941 y terminó en 1945 a la edad de 25 años (Véase Imagen 38) (AHU BUAP).

El 4 y 5 de octubre de 1946 Judith presentó su examen profesional para obtener el título de Cirujano Dentista, el jurado para su examen estuvo integrado por los cirujanos

dentistas: Luis Villaseñor Morales, Esteban Aguirre Beltrán, Samuel Sentíes y los doctores Manuel Lara y José Luis Rosas, el tema de su tesis fue “*Tratamiento de la Caries Dentinaria*” (Véase Imagen 39), después de recoger la información Judith resultó aprobada por unanimidad. Y fue así como el 25 de marzo de 1947 recibió su título expedido por el Gobernador Constitucional del Estado Carlos I. Betancourt (Véase Imagen 40). Fue de las primeras mujeres en estudiar Odontología en Puebla, exactamente la tercera y junto con Emma y Emelia presentan su examen el mismo año (1946). A pesar de la mentalidad machista de que la mujer tenía que ser mantenida por el hombre Judith pudo terminar su carrera satisfactoriamente (AHU BUAP).

Fue en la carrera de odontología donde se enamoró de su maestro, el Dr. José Herrera y Álvarez, después de poco tiempo de conocerse se casan el 26 de diciembre 1948 (Véase Imagen 41). Tuvieron 5 hijas: María de la Paz, Judith, Irma, María Elena y Silvia. Terminó la carrera y regresó a Orizaba, Ver., fue allí donde su padre el Lic. José A. Camacho junto a su oficina les puso un consultorio a sus hijas Judith y Emma en el cual desarrollaron su trabajo alrededor de dos años y pasado ese tiempo Judith regresó a la ciudad de Puebla (Herrera, 2019).

Estuvo trabajando con su esposo a la par en su consultorio aproximadamente por diez años, fue el Dr. José Herrera uno de los fundadores de la Asociación Dental del Estado de Puebla (ADEP) en donde Judith fue miembro también y esto les permitió asistir a las diferentes conferencias de la Asociación. Impartió clases en la Universidad Femenina de Puebla, donde dio la clase de “*prótesis*”, dicha universidad estuvo establecida en lo que ahora es la preparatoria “*Emiliano Zapata*” de la BUAP. El consultorio que tuvo por 20 años se ubicó en la calle 3 norte No. 3 departamento 1 colonia Centro y después se cambió a la casa de junto con el número 5; consultorio que sería heredado a su hija María de la Paz Herrera Camacho. Dejó de trabajar en el año de 1960 cuando nació la última de sus cinco hijas. Tuvo glaucoma severo, y eso hizo que su vida fuera limitándose, poco a poco. Falleció a la edad de 83 años el 10 de noviembre del 2002 en la ciudad de Puebla a causa de un infarto (Herrera, 2019).

8 111

Dúm. 45

EUGENIO ANDRAGA MALDA, Secretario de la Universidad de Puebla, CERTIFICA: que la Señorita JUDITH CAMACHO GALINDO, de veinticinco años de edad, hija del señor D. José A. Camacho y de la Señora Rafaela G. de Camacho, originaria de Orizaba Ver., y cuyo retrato consta al margen, cursó y se examinó de todas y cada una de las materias que constituyen la Carrera de Cirujano Dentista que a continuación se expresan, en las que fue aprobada en las fechas y con las calificaciones que se especifican:

ASIGNATURAS	FECHA EXAMEN			CALIFICACIONES
	Día	Mes	Año	
PRIMER AÑO.				
Generalidades de Anatomía Descriptiva del Cuerpo Humano, Descriptiva y Topografía especiales de la boca y anexos y su Diseccción.	5	Dic	1941	SEIS. REGULAR.
Histología y Embriología y prácticas.	25	Nov	1940	CUATRO. MEDIANO.
Química y Metalurgia Dentales.	9	Feb	1943	SEIS. REGULAR.
Técnica Preparatoria para Clínica Dental.	6	Feb	1943	SEIS. REGULAR.
SEGUNDO AÑO.				
Fisiología.-(General y Especial).	5	Dic	1942	SIETE. BIEN.
Patología General y Anatomía Patológica.	25	Ene	1943	APROB. P. MAYORIA.
Clínica Propedéutica Médico-Quirúrgica.	8	Dic	1942	SIETE. BIEN.
Primer curso de Prótesis de Oro.	19	Nov	1943	SIETE. BIEN.
Primer curso de Prótesis de Goma.	18	Ene	1943	APROB. P. MAYORIA.
Bacteriología y prácticas.	27	Nov	1942	SIETE. BIEN.
TERCER AÑO.				
Patología Especial.	29	Nov	1943	DIEZ. EXCELENTE.
Primer curso de Clínica Dental Médico-Quirúrgica.	22	Nov	1943	SEIS. REGULAR.
Segundo curso de Prótesis de Goma y Prótesis de los Maxilares.	18	Nov	1943	SEIS. REGULAR.
Segundo curso de Prótesis de Oro.	13	Nov	1944	NUEVE. PERF. BIEN.
Clínica de Ortodoncia.	27	Nov	1943	NUEVE. PERF. BIEN.
Clínica de Exodoncia.	27	Nov	1943	OCHO. MUY BIEN.
CUARTO AÑO.				
Higiene.	29	Nov	1944	SEIS. REGULAR.
Terapéutica y prácticas.	29	Nov	1944	SEIS. REGULAR.
Clínica Bucal Médico-Quirúrgica.	13	Nov	1944	OCHO. MUY BIEN.
Segundo curso de Clínica Dental Médico-Quirúrgica.	6	Nov	1944	SIETE. BIEN.
Clínica de Prótesis de Porcelana y Oro.	19	Ene	1945	APROBADA.
Clínica de Exodoncia.	16	Nov	1944	OCHO. MUY BIEN.
Conferencias de Odontología.	---	---	1944	CONCURRIDO.
Clínica Infantil.	21	Nov	1944	NUEVE. PERF. BIEN.
Radiología Dental.	21	Nov	1944	SIETE. BIEN.

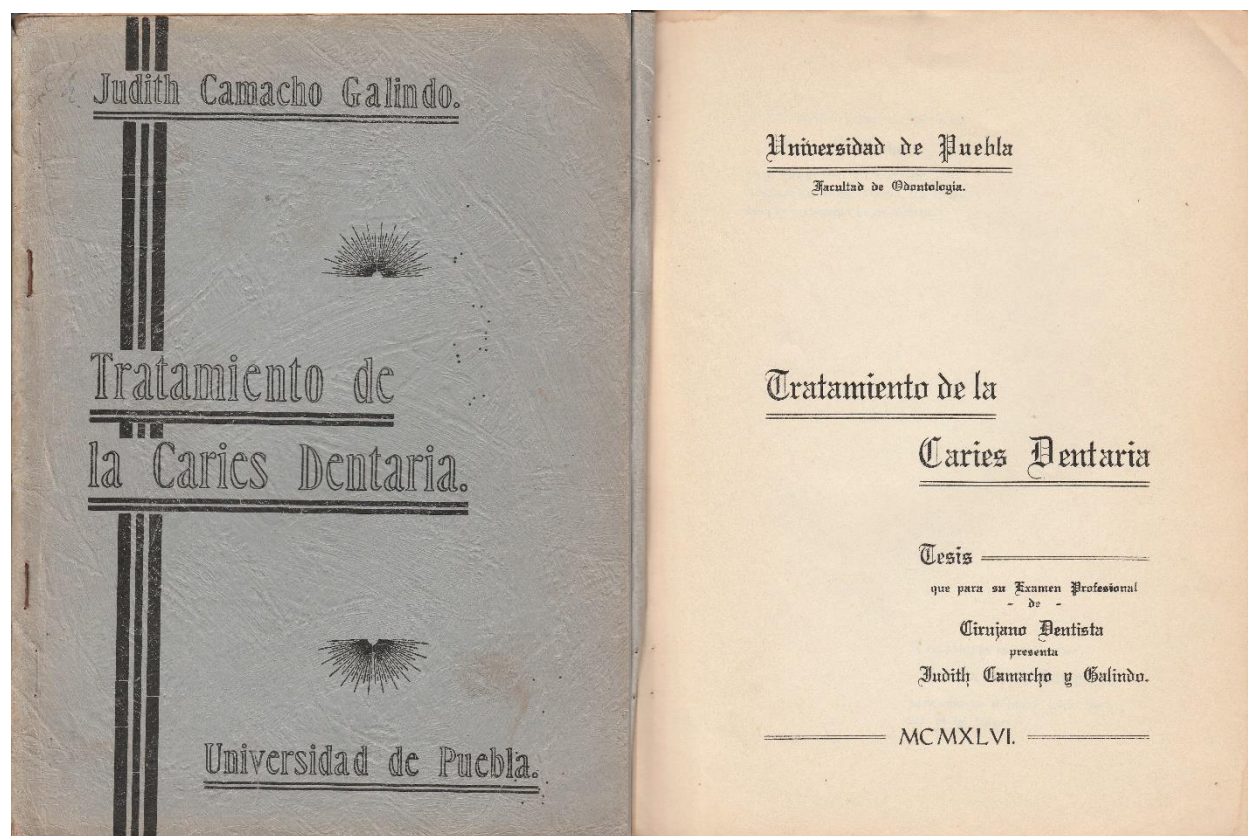
Lo expuesto consta en los libros de exámenes que obran en el Archivo de esta Secretaría. La escala de calificaciones que rigió hasta 1940, fue como sigue: 0, 1 y 2 Reprobado. 3 y 4 Mediano. 5 y 6 Bien. 7 y 8 Muy bien. 9 y 10 Perfectamente bien. 11, 12 y 13 mención. 14 y 15 Premio.

A la vuelta.

SECRETARIA de Odontología.

SOLAMENTE PARA CERTIFICADOS

Img. 38 Certificado de Odontología, Judith Camacho. Fuente: AHU de la BUAP, Fondo "Certificados"



Img. 39 Portada y contraportada de Tesis, Judith Camacho. Fuente: Donada por Dra. Ma. De la Paz Herrera Camacho



Img. 40 Título oficial de Judith Camacho. Fuente: Donada por Dra. Ma. De la Paz Herrera Camacho



Img. 41 *Judith y José el día de su boda.* Fuente: Donada por Dra. Ma. De la Paz Herrera Camacho

2.3.4 EMMA CAMACHO GALINDO

Originaria de Orizaba Veracruz, nació el 13 de marzo de 1922, hija del Lic. José A. Camacho y de la Sra. Rafaela Galindo y hermana de Judith (Véase Imagen 42).



Img. 42 *Emma Camacho Galindo*. Fuente: AHU de la BUAP, *Fondo "Certificados"*

Por deseo de su padre, fue enviada para estudiar a la ciudad de Puebla junto con su hermana Judith y es así como inició sus estudios en la Escuela Secundaria Socialista "Venustiano Carranza" en el periodo de 1935-1937 tenía 15 años cuando la terminó (Véase Imagen 43), posteriormente estudió el Bachillerato para la carrera de Odontología durante el periodo 1937-1940 (Véase Imagen 44), entró a la Escuela de Odontología en 1940 y terminó en el año de 1944 y según su certificado a la edad de 24 años (Véase Imagen 45) (AHU BUAP).

El 17 de octubre de 1946 Emma presentó su examen profesional para obtener su título de Cirujano Dentista, el jurado para su examen profesional estuvo integrado por los Cirujanos Dentistas: Rodolfo Reyes Burgos, Rosendo Pintos Carvalho, Samuel Santies

Lavalle y los Doctores Luis A. Larrazabal y Salvador López Arizmendi; el tema de su Tesis fue *“Técnicas de Impresión para Placas Totales”* (Véase Imagen 46), después de reunirse en privado el jurado, determinó que Emma era aprobada por unanimidad. Finalmente, el 3 de marzo de 1947 recibió tu título expedido por el entonces Gobernador Constitucional del Estado Carlos I. Betancourt (Véase Imagen 47) (AHU BUAP).

Tres años después de graduarse de Odontología es decir en el año de 1949 se casó con el Médico Cirujano Partero de nombre Gilberto Aguirre Castro (Véase Imagen 48), con quien tuvo cinco hijos de nombres: Emma, Gilberto, José Rafael, Héctor Armando y Alicia. Al casarse con él, abandonó su práctica dental y se dedicó de tiempo completo al hogar y a sus hijos. Falleció el 16 de diciembre del 2013 en la ciudad de Puebla (Herrera, 2019).

ESCUELA SECUNDARIA
"VENUSTIANO CARRANZA"
PUEBLA
SECRETARIA.

FELIX HERNANDEZ RAMIREZ, -- Secretario de la Escuela Secundaria Socialista "Venustiano Carranza," CERTIFICA: que según constancias existentes en el archivo de la Secretaria que es a su cargo, ^{la} Srta EMMA CAMACHO GALINDO, de 15 años de edad, hijo del señor Lic. JOSE A. CAMACHO, -- -- y de la señora Doña RAFAELA GALINDO, -- --, y cuyo retrato consta al margen, cursó, se examinó y fué aprobado de las materias que a continuación se expresan, con anotación de fechas: -- -- De la Hoja Número Uno. -- --



SOLAMENTE PARA CERTIFICADOS.

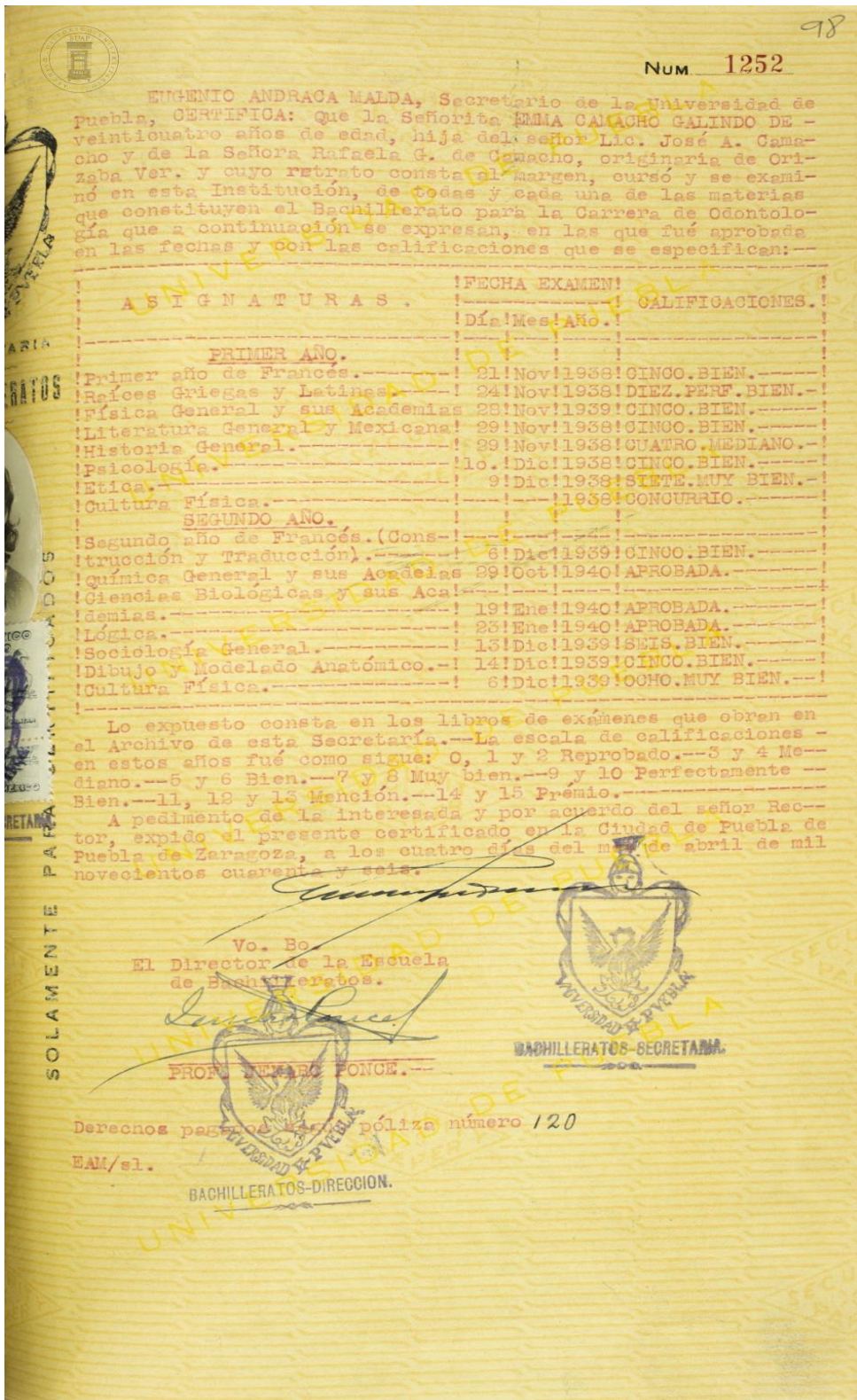
ASIGNATURAS	FECHA EXAMEN			CALIFICACIONES
	Día	Mes	Año	
Civismo.	10	Dic.	936	6.-(Seis).
Ciencias Biológicas.-(Zoolo- gía).	10	Dic.	936	APROBADA.
Física Experimental Aplicada.	10	Jul.	937	APROBADA.
Geografía Física, Patria y A- mericana.	15	Dic.	936	APROBADA.
Solfeo y Orfeon.	5	Dic.	936	7.-(Siete).
Dibujo Lineal y Constructivo	23	Ene.	937	APROBADA.
Educacion Manual.-Talabarte- ría.	2	Dic.	936	APROBADA.
- - - T E R C E R A Ñ O. - - -				
Cultura Física.	29	Nov.	937	7.-(Siete).
Matemáticas.-(Geometria en el Espacio y Trigonometria).	8	Dic.	937	5.-(Cinco).
Literatura Esp. e Hisp. A.	6	Dic.	937	3.-(Tres).
Ciencias Biológicas.-(Anatomía, Fisiología e Higiene).	13	Dic.	937	4.-Cuatro.
Química Experimental Aplicada	26	Nov.	937	4.-Cuatro).
Geografía General y Cosmogra- fía.	8	Dic.	937	7.-(Siete).

- - - Pasa a la Hoja Número Tres. - - -
A petición del interesado y por acuerdo del señor Director, expido el presente certificado, sin enmendatura ni enterrenglonadura alguna, en la ciudad de Puebla de Zaragoza, a los -- -- días del mes de -- -- de mil novecientos -- --

Vo. Bo.
El Director,



Img. 43 Certificado de Secundaria de Emma. Fuente: AHU de la BUAP, Fondo "Certificados"



Img. 44 Certificado de Bachillerato de Emma. Fuente: AHU de la BUAP, Fondo "Certificados"



EUGENIO ANDRAGA MALDA, Secretario de la Universidad de Puebla, CERTIFICA: Que la Señorita EMMA CAMACHO GALINDO de veinticuatro años de edad, hija del señor Lic. José A. Camacho y de la Señora Rafaela G. de Camacho, originaria de Orizaba Ver., y cuyo retrato consta al margen, cursó y se examinó de todas y cada una de las materias que constituyen la Carrera de Cirujano Dentista que a continuación se expresan, en las que fué aprobada en las fechas y con las calificaciones que se especifican:

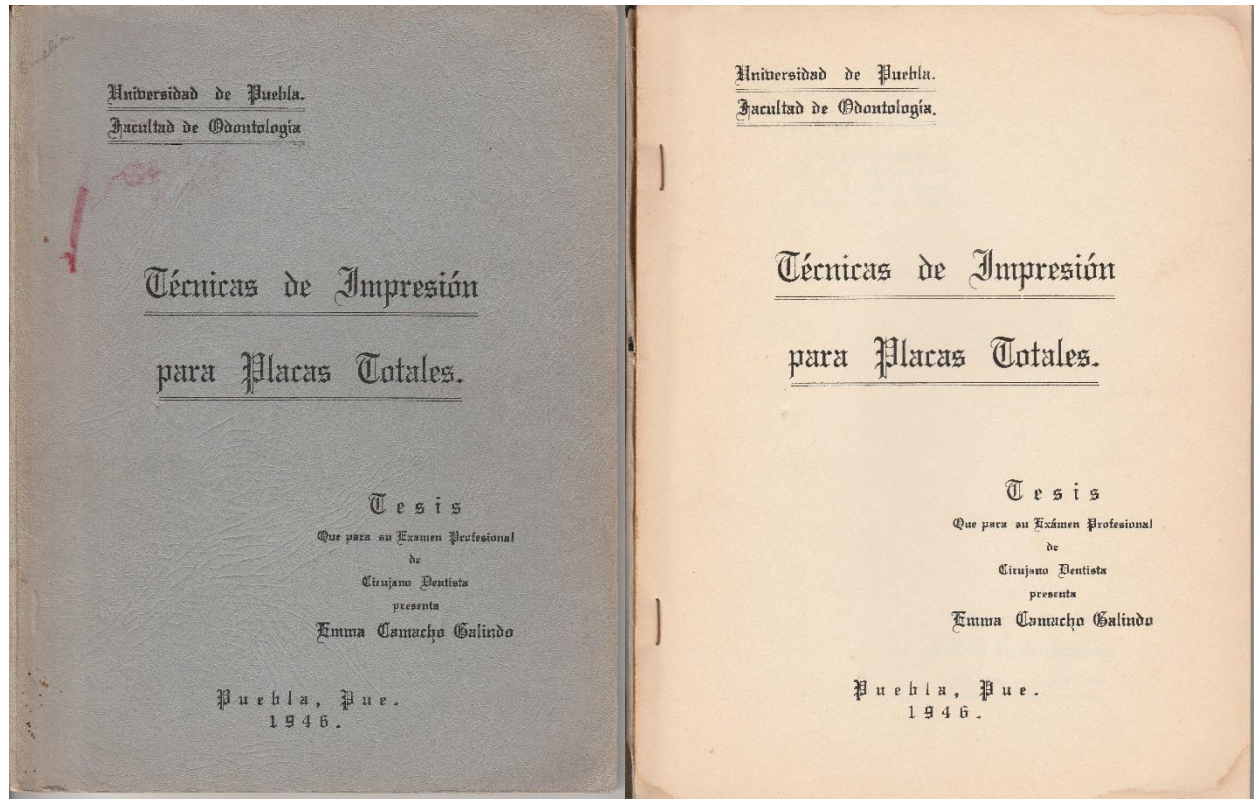
SOLAMENTE PARA CERTIFICADOS

ASIGNATURAS	FECHA EXAMEN			CALIFICACIONES
	Día	Mes	Año	
PRIMER AÑO.				
Generalidades de Anatomía Descriptiva del Cuerpo Humano, Descriptiva y Topografía especiales de la boca y anexos.	21	Nov	1940	NUEVE. PERF. BIEN!
Diseccción.	21	Nov	1940	NUEVE. PERF. BIEN!
Histología y Embriología y Prácticas.	25	Nov	1940	SEIS. BIEN.
Química y Metalurgia Dentales.	21	Nov	1940	TRES. MEDIANO.
Técnica Preparatoria para Clínica Dental.	6	Feb	1942	SEIS. REGULAR.
SEGUNDO AÑO.				
Fisiología.-(General y Especial).	9	Dic	1941	SIETE. BIEN.
Patología General y Anatomía Patológica.	12	Dic	1941	NUEVE. PERF. BIEN!
Clínica Propedéutica Médico-Quirúrgica.	17	Dic	1941	SIETE. BIEN.
Primer curso de Prótesis de Oro.	16	Nov	1942	SEIS. REGULAR.
Primer curso de Prótesis de Goma.	22	Dic	1941	SEIS. REGULAR.
Bacteriología y Prácticas.	13	Dic	1941	OCHO. MUY BIEN.
TERCER AÑO.				
Patología Especial.	18	Nov	1942	DIEZ. EXCELENTE.
Primer curso de Clínica Dental Médico-Quirúrgica.	24	Nov	1942	OCHO. MUY BIEN.
Segundo curso de Prótesis de Goma y Prótesis de los Maxilares.	18	Nov	1943	SEIS. REGULAR.
Segundo curso de Prótesis de Oro.	19	Nov	1943	SIETE. BIEN.
Clínica de Ortodoncia.	21	Nov	1942	SIETE. BIEN.
Clínica de Exodoncia.	27	Nov	1943	OCHO. MUY BIEN.
CUARTO AÑO.				
Higiene.	28	Nov	1944	SIETE. BIEN.
Terapéuticas y Prácticas.	15	Nov	1943	SIETE. BIEN.
Clínica Bucal Médico-Quirúrgica.	15	Nov	1944	OCHO. MUY BIEN.
Segundo curso de Clínica Dental Médico-Quirúrgica.	6	Nov	1944	OCHO. MUY BIEN.
Clínica de Prótesis de Porcelana y Oro.	10	Nov	1944	SEIS. REGULAR.
Clínica de Exodoncia.	16	Nov	1944	OCHO. MUY BIEN.
Conferencias de Deontología.	1	Nov	1943	CONCURRIDO.
Clínica Infantil.	21	Nov	1944	NUEVE. PERF. BIEN!
Radiología Dental.	21	Nov	1944	SIETE. BIEN.

Lo expuesto consta en los libros de exámenes que obran en el Archivo de esta Secretaría.--La escala de calificaciones que rigió hasta 1940, fué como sigue: 0, 1 y 2 Reprobado, - 3 y 4 Mediano.-- 5 y 6 Bien.-- 7 y 8 Muy Bien.-- 9 y 10 -

A la vuelta.

Img. 45 Certificado de Odontología de Emma. Fuente: AHU de la BUAP, Fondo "Certificados"



Img. 46 Portada y contraportada de la Tesis de Emma. Fuente: Donada por Dra. Ma. De la Paz Herrera Camacho



Img. 47 Título oficial de Cirujano Dentista de Emma. Fuente: Donada por Alicia Aguirre Camacho



Img. 48 *Emma y Gilberto el día de su boda.* Fuente: Donada por Alicia Aguirre Camacho

2.3.5 EMELIA SANTOS LECHUGA

Fue hija de Moisés Santos Martínez y Lugarda Lechuga de Santos. Nació en la sierra norte de Puebla, Villa Juárez, ahora llamado Xicotepec de Juárez el 8 de junio de 1918 (Véase Imagen 49-50).



Img. 49-50 *Emelia Santos Lechuga*. Fuente: Donada por Ing. Arturo Luna Santos

Emelia llegó a Puebla cuando tenía 7 años, en compañía de su familia debido a que su padre fue Diputado Estatal. Inició la Secundaria en la Escuela Socialista “Venustiano Carranza” en el periodo de 1935-1937 tenía 17 años cuando la terminó; y fue precisamente en la Secundaria donde entabló una estrecha amistad con Emma y Judith Camacho Galindo, fueron compañeras desde entonces e incluso compartieron el mismo gusto por el baloncesto al ser compañeras del mismo equipo (Véase Imagen 51) (Herrera, 2019).

Después de esto estudió el Bachillerato para la carrera de Odontología durante el periodo 1937-1940, y finalmente entró a la Escuela de Odontología el año de 1940 (Véase Imagen 52) y terminó en 1944 a la edad de 23 años, según su certificado (Véase Imagen 53) (AHU BUAP).

Siempre fue muy hábil con las manos, entre sus pasatiempos estaba la escultura, el tejido, y desde que estudiaba en la Universidad trabajaba con su maestro, el Dr. Homero López Sánchez en su laboratorio (Luna, 2019).

El 8 de octubre de 1946 Emelia presentó su examen profesional para obtener su título de Cirujano Dentista, el jurado para su examen profesional estuvo integrado por los Cirujanos Dentistas: Ernesto Caro del Castillo, Fernando Chávez, Miguel Chinchilla y los Doctores Guillermo Ajuria y Manuel Gil Barbosa; el tema de su Tesis fue "*Estomatitis Infantiles*" (Véase Imagen 54), y después de reunirse el jurado y tomar una decisión, aprobaron a Emelia por unanimidad (AHU BUAP).

Después de graduada regresó a Villa Juárez para trabajar por tres años de manera particular y después se casó en 1949 con el Dentista José Luna Dávila (Véase Imagen 55) a quién conoció durante la Universidad; tuvo 4 hijos: Arturo, Alfonso, Graciela y José Eduardo Luna Santos. Los dos fueron miembros activos de la Asociación Dental del Estado de Puebla (ADEP): después de casada permaneció en Puebla y dejó de ejercer su profesión. Falleció en Julio del año 2000 a la edad de 82 años en dicha ciudad (Luna, 2019).



Img. 51 *Equipo de básquet bol de la Secundaria Socialista “Venustiano Carranza”*

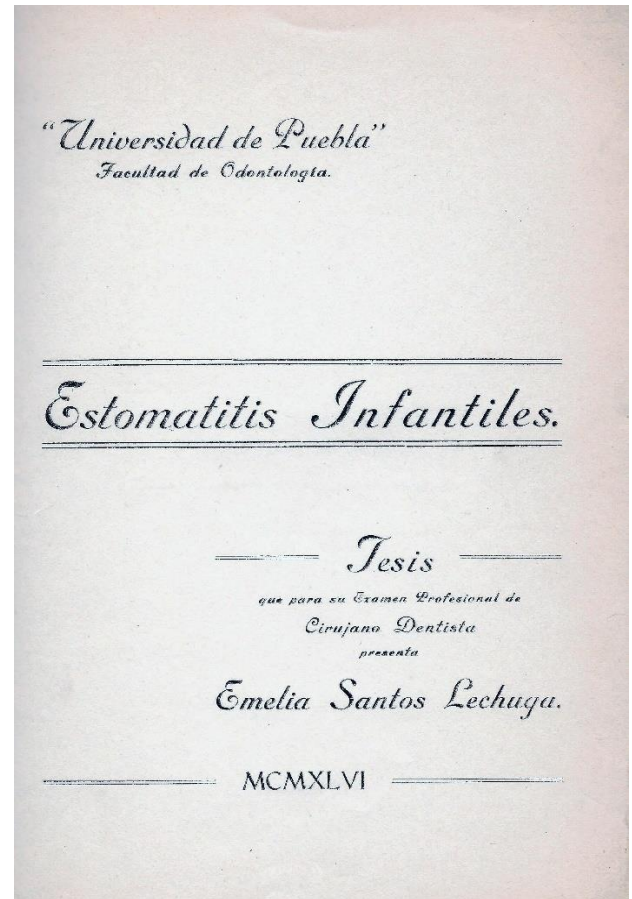
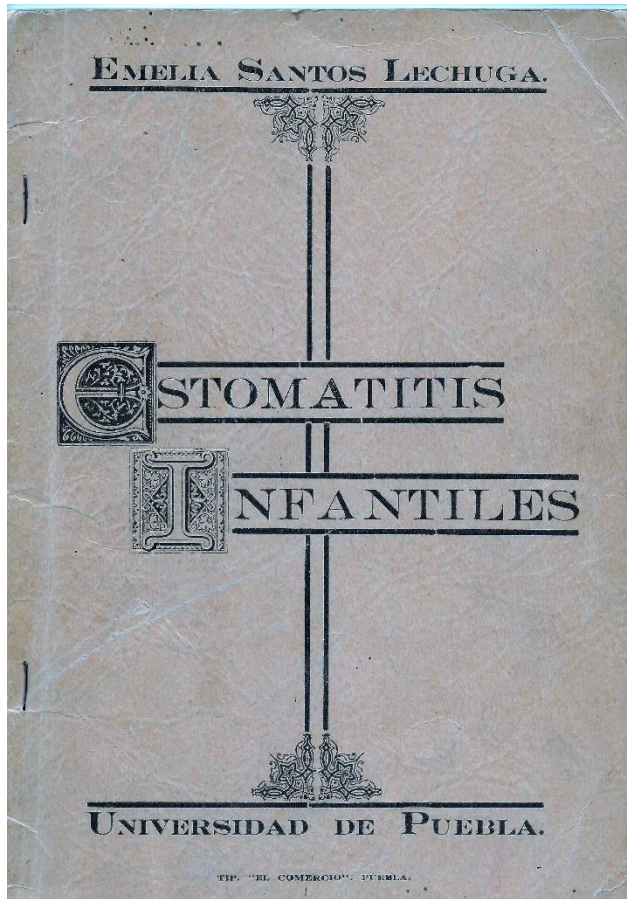
De izquierda a derecha la segunda alumna en la fila de arriba es Emelia, en la fila de en medio de izquierda a derecha la primera alumna es Judith. Fuente: Donada por Dra. Ma. De la Paz Herrera Camacho



Img. 52 *Emelia y sus compañeras en el 2° patio del edificio Carolino, de izquierda a derecha es la segunda sentada en la fuente.* Fuente: Donada por Ing. Arturo Luna Santos



Img. 53 *Entrada a Odontología edificio Carolino (3 poniente) 1943. De izquierda a derecha la segunda es Emelia y Ofelia atrás de ella.* Fuente: Donada por Ing. Arturo Luna Santos



Img. 54 Portada y contraportada de la Tesis de Emelia. Fuente: Donada por Ing. Arturo Luna Santos



Img. 55 *Emelia y José el día de su boda.* Fuente: Donada por Ing. Arturo Luna Santos



Fig. 56 *Emelia y José caminando por las calles del Centro de Puebla, después de graduados y casados. Fuente: Donada por Ing. Arturo Luna Santos*

CAPÍTULO III (METODOLOGÍA Y ANÁLISIS)

3.1 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

La universidad como centro formador de profesionales necesita renovarse constantemente, el papel del sexo femenino en el ámbito universitario ha ido incrementando, tan solo carreras donde el sexo masculino predominaba cambiaron vertiginosamente gracias al esfuerzo y dedicación que la mujer entrega día a día, todo esto se ve reflejado en la capacidad para superar las adversidades ya que a pesar de que se considera a la sociedad como igualitaria y tolerante aún existe un núcleo de personas machistas, que las mantiene en marginación; pasan por alto que las mujeres asumen obligaciones en el hogar y la familia, lo que socialmente no es valorado y de esta manera se asume que esto es un deber de ellas por el simple hecho de ser mujeres. Tienen aspiraciones, anhelos y metas que muchas veces se ven obstaculizadas por las actividades que desarrollan como ama de casa y mamá.

Conocer la historia de cómo las mujeres fueron pasando de un contexto netamente hogareño a un aspecto profesional y laboral es interesante, desafortunadamente no existen publicaciones actuales que las mencionen por lo que resultaría interesante indagar profundamente quienes fueron las primeras mujeres en obtener un título universitario y en la Facultad de Estomatología de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (FEBUAP).

POR LO ANTERIOR SURGE LA SIGUIENTE PREGUNTA DE INVESTIGACIÓN:

¿Quiénes fueron las primeras mujeres graduadas en la FEBUAP y en qué año se titularon?

3.2 JUSTIFICACIÓN

Las mujeres deben asumir en esta sociedad el rol de cualquier ser humano, debido a que son capaces de pensar, discernir y decidir sobre circunstancias de importancia y trascendencia social, para ayudar y contribuir a la toma de decisiones y de esta manera compartir los roles hombre y mujer, por lo que la mujer es un ser esencial, primordial y vital para la sociedad actual.

La elección de la profesión no sólo determina dones y aptitudes, sino la identificación, consciente con un ideal, anhelos y metas; si bien su inteligencia permite a la mujer el acceso a todas las profesiones y demuestra así que, aun siendo mamá, ama de casa y esposa desarrolla todas sus actividades sin descuidar ninguna, convirtiéndose así en un agente de cambio que cumple con la parte que tiene que realizar.

El aporte que genere el presente estudio, será reportado a las autoridades correspondientes, para que estas, conozcan de manera más amplia la historia de quienes fueron las primeras mujeres en tener un título en el área odontológica y conocer su historia.

3.3 OBJETIVOS

3.3.1 Objetivo general:

Identificar quiénes fueron las primeras mujeres graduadas y en qué año en la FEBUAP.

3.3.2 Objetivo específico:

- Determinar por año (1945-1946), las primeras mujeres graduadas en la FEBUAP.

3.4 MATERIALES Y MÉTODO

3.4.1 Diseño de estudio

De acuerdo a la taxonomía de Feinstein, el estudio es:

- Objetivo - Descriptivo
- Temporalidad - Transversal
- Por la asignación de la maniobra – Escrutinio
- Por la conformación de grupos - Homodémico
- Recolección de datos - Retrolectivo

3.4.2 Ubicación espacio temporal:

Para la recolección de los datos se procedió a una búsqueda en la Biblioteca histórica José María Lafragua, se indagó en el archivo histórico de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla y se realizaron entrevistas a personas relacionadas con el contexto histórico para la aportación de información.

3.4.3 Procedimiento

Se buscaron revistas y artículos sobre la historia de la odontología y de la participación de la mujer en la historia de la odontología, para así obtener la información pertinente, se utilizaron algunas palabras clave para facilitar la búsqueda, las cuáles fueron: primera, mujer, odontología, estomatología, historia, evolución, antecedentes.

Se acudió a la Biblioteca histórica José María Lafragua para la consulta de información de donde es directora la Maestra Mercedes I. Salomón Salazar.

Se acudieron al Archivo Histórico Universitario de la BUAP para la consulta de información de donde es directora la Dra. María del Pilar Pacheco Zamudio.

Se realizaron entrevistas a familiares directos para la aportación de información de las primeras graduadas de odontología en Puebla.

El investigador accedió al AHU de la BUAP, ubicado en avenida reforma 531 colonia Centro en Puebla, en donde el material está clasificado por cajas de las cuales 5 de ellas

con documentos de interés. Las visitas se hicieron a lo largo de 6 meses; se acudió 15 veces con citas de acuerdo a las reglas.

La investigación se realizó de acuerdo a las normatividades establecidas:

- Hacer fichas para solicitar el material de elección.
- Se tiene un horario de consulta de lunes a viernes, de 9:30 a 16:30 horas.
- Llevar lápiz y 5 hojas blancas (máximo).
- No se permite tomar fotos.
- Presentar identificación oficial para poder registrarse en la entrada y cubrebocas.
- Para la consulta de imágenes se solicitan guantes de algodón.
- Para la consulta de carpetas se solicitan guantes de vinil y cubrebocas.
- Se prohíbe el uso de celular.

En cada visita que se hacía, se revisó media caja, y en la cita final se revisaron únicamente fotografías. Después de identificar la información de interés se solicitó la digitalización de documentos y se pagó por ello con nuestros propios recursos.

También se acudió a realizar investigación en la Biblioteca José María la Fragua. Se autorizó revisar en una computadora los libros que pudieran ser de nuestro interés; después se realizó una ficha para que pudieran ser revisados posteriormente.

Se regresó a la biblioteca el día de la cita y ya se tenían listos los libros, la investigación se hizo de acuerdo a la normatividad establecida y se acudió 4 veces durante 2 meses.

Existen normas en la biblioteca que se acataron las veces que se realizó la consulta, y fueron las siguientes:

- Hacer ficha un día antes con la elección de libros para leer.
- No se permite tomar fotografías.
- Se permite llevar libreta y lápiz.
- Se solicita llevar una identificación oficial para el registro.
- El horario de atención es de lunes a viernes de 9 a 5 de la tarde.
- Se solicita llevar guantes de látex y cubre bocas para investigación y guantes de algodón y cubre bocas para revisión de fotografías.

Se hizo la selección de libros y de información útil para esta investigación tanto del ámbito de historia de la odontología como de la fundación de la BUAP.

3.5 LOGÍSTICA

3.5.1 Recursos humanos

- Cristian Rafael Hernández León
 - Pasante de Servicio Social de la Facultad de Estomatología de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (FEBUAP).
- Olivia Marín Santillán
 - Cirujano Dentista egresada de la FEBUAP.
 - Especialidad en Periodoncia egresada de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).
 - Maestría en Rehabilitación Integral egresada de la FEBUAP.
 - Directora del Museo de Estomatología BUAP durante el periodo 2007-2018.
 - Secretaria de la Red Latinoamericana de Historiadores de Odontología (RELAHO).
- Edgar Mauricio Pérez Peláez
 - Licenciatura en Estomatología BUAP.
 - Maestría en Estomatología Pediátrica en la FEBUAP.
 - Maestría en Ciencias Médicas e Investigación en la BUAP.
 - Doctorado en Investigación e Innovación educativa en la BUAP.
- Rubén Hernández González
 - Cirujano Dentista egresado de la UNAM.
 - *Profesor de la asignatura optativa “Historia de la Odontología Siglo XVII a Siglo XX” en la Facultad de Odontología de la UNAM.*

3.5.2 Recursos materiales

- Bolígrafos
- Equipo de cómputo
- Hojas de recolección de datos
- Impresora
- Material bibliohemerográfico
- Lápices
- Libros
- Artículos electrónicos
- Grabadora de audio

3.5.3 Recursos financieros

Esta investigación no recibió apoyo económico, los gastos generados fueron aportados por el propio investigador.

3.6 CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

MESES ACTIVIDADES	Marzo-mayo	Mayo-junio	Julio-Agosto	Septiembre
ELABORACIÓN DE PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN	×			
REVISIÓN Y APROBACIÓN PROTOCOLO	×	×		
RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN		×		
ORGANIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN		×	×	
INTERPRETACIÓN			×	
ELABORAR CONCLUSIONES			×	
PRESENTACIÓN Y DIFUSIÓN				×

CAPÍTULO IV (DISCUSIÓN Y CONCLUSIÓN)

4.1 DISCUSIÓN

La presente investigación lleva a entender muchas de las cosas que en la odontología hoy parecieran sin importancia, uno de los primeros descubrimientos que se realizaron fue en una revisión realizada en el AHU de la BUAP, se encontró que en el capítulo II de la Constitución de la Universidad en el artículo tercero, nuestra actual Facultad de Estomatología fue fundada como "*Facultad de Odontología*" siendo que en esa época no existía alguna división de estudios de posgrado, esto es importante ya que para que se le nombre a una escuela "*Facultad*" debe de contar con una especialidad o maestría y la primera maestría que se creó en nuestra Facultad de Estomatología fue la de ortodoncia en el año de 1996, cambiando así el nombre a "*Facultad de Estomatología*", lo cual nos lleva a entender que hubo un error en la palabra Escuela-Facultad en el acta constitutiva de su fundación.

Se ha mencionado ya que la mujer a lo largo de la historia ha estado mayormente relacionada con las actividades del hogar y el cuidado de la familia, lo que por mucho tiempo la tuvo encajonada en un trabajo no remunerado. Stecher, Godoy y Díaz en el 2005 comentan que la mujer se ha convertido en un pilar importante de las nuevas maneras de organización y relaciones laborales donde la heterogeneidad e inestabilidad modifican el significado del trabajo y con esto su identidad. La discriminación muchas veces hizo que la mujer no recibiera las mismas oportunidades que el varón, esta investigación demuestra que la mujer puede ganarse un lugar en el área que se lo proponga y muestra de ello es que de acuerdo a los datos proporcionados por Secretaría Académica de la Facultad de Estomatología de la BUAP al presente año el 70% de la matrícula son mujeres lo que es clara evidencia de la feminización de la estomatología en Puebla. Samuel Fastlicht un reconocido antropólogo, dentista e historiador en su publicación de 1975 reconoce ya en esa época que las mujeres son magníficas profesionistas especializadas en cirugía oral, ortodoncia, periodoncia, endodoncia, así como en odontología infantil lo que también demuestra la participación de la mujer en la especialización del área. Farill en su artículo

publicado en el 2009 afirma lo mismo al decir que las mujeres son excelentes dentistas en cualquier especialidad que se desenvuelvan.

Fastlicht en su libro titulado "*Bibliografía Odontológica Mexicana*" proporciona el nombre de las que para él fueran las primeras mujeres graduadas de odontología en Puebla durante 1946; los nombres que él menciona son: Judith Camacho Galindo (4 de octubre), Emelia Santos Lechuga (8 de octubre) y Emma Camacho Galindo (17 de octubre). A diferencia de esto se encontró en el AHU de la BUAP que Teresa Zafra Ortega (16 y 17 de octubre) y Ofelia Hernández Tapia (9 y 10 de noviembre) ambas en el año de 1945 fueron las primeras mujeres graduadas de la carrera de Cirujano dentista en la Universidad de Puebla, se conocía un poco de Teresa Zafra, a ella se le atribuía ser la primera graduada, sin embargo tras la investigación realizada se encontró que en el mismo año (1945) Ofelia Hernández se habría graduado también; es satisfactorio realizar esta aportación ya que por más de 80 años no se había reconocido a las primeras mujeres odontólogas.

Otro punto importante es que en la época que Puebla tiene a sus primeras graduadas en odontología, no existían especialidades dentales, por lo que los temas de tesis tanto de Teresa como de Ofelia fueron temas muy básicos a comparación con los temas de la odontología actual que son novedosos por los avances que ha tenido la odontología y al mismo tiempo con la creación de múltiples especialidades que ha permitido que los temas ahora sean específicos y complejos.

4.2 CONCLUSIÓN

El conocimiento de la participación de la mujer en la odontología permitió entender parte del legado de la FEBUAP y de esta manera fortalecer el acervo cultural del lector. La mujer ha realizado esfuerzos que han prevalecido hasta la actualidad; la feminización de la odontología es una realidad por tal motivo es importante crear iniciativas que permitan la solución a muchos de los problemas que existen ocasionados por cuestiones de género.

Conocer la Historia de la Odontología, ayuda a que se pueda tener un mejor entendimiento de lo que hoy es esta profesión, para adquirir la identidad y el orgullo que como estomatólogos BUAP se debe tener.

La equidad de género ha hecho que el papel de la mujer sea a la par del hombre tanto en el área laboral, profesional y social, creando así un pensamiento óptimo para esta nueva sociedad que día a día enfrenta retos y dificultades para vivir en un mundo mejor.

5. BIBLIOGRAFÍA

1. Anuario Estadístico Institucional BUAP 2017-2018; Sección "Matrícula de nuevo ingreso y reingreso por DES, sección regional, modalidad y sexo de Licenciatura" Fuente: Formato 911, ciclo 2017-2018
2. AHU-BUAP, FONDO Colegio del Estado, Expediente 153, FOJA 394-395
3. AHU-BUAP, FONDO Universidad de Puebla, Expediente 1, FOJA 002
4. AHU-BUAP, FONDO Universidad de Puebla, SECCIÓN Secretaria, SUBSECCIÓN Oficialía Mayor, SERIE Administración escolar, AÑO 1942-1947 CAJA 373, Foja 111
5. AHU-BUAP, FONDO Universidad de Puebla, SECCIÓN Secretaria, SUBSECCIÓN Oficialía Mayor, SERIE Administración Escolar, AÑO 1942-1947 CAJA 373, Fojas 90-101
6. AHU-BUAP, FONDO Universidad de Puebla, SECCIÓN Secretaria, SUBSECCIÓN Oficialía Mayor, SERIE Administración Escolar, AÑO 1942-1947, CAJA 373, FOJA 40-53
7. AHU-BUAP, FONDO Universidad de Puebla, SECCIÓN Secretaria, SUBSECCIÓN Oficialía Mayor, SERIE Administración Escolar, AÑO 1942-1947, CAJA 373, FOJA 81-83
8. Arruti P. Ofelia Hernández, primera graduada en Odontología BUAP. Puebla, México; 2019.
9. Bañares A, Hueicha D, Pradines D, Stevens S. Historia y participación de la mujer en la odontología - Introducción a la Odontología [Internet]. Sites.google.com. 2011 [cited 15 August 2019]. Available from: <https://sites.google.com/site/introfelipebarra/d/8-99-historia-y-participacion-de-la-mujer-en-la-odontologia>
10. Clark D. Ida Gray Nelson, dentist born - African American Registry [Internet]. African American Registry. 1993 [cited 15 August 2019]. Available from: <https://aaregistry.org/story/ida-gray-nelson-dentist-born/>
11. Cuevas L, González R, Rocha V. La enseñanza de la odontología en la UNAM (Proceso histórico). 1st ed. México: Escuela Nacional de Estudios

Profesionales Iztacala Universidad Nacional Autónoma de México; 1993. Pp. 32-36

12. Díaz de Kuri M. Historia de la odontología, Inicio y desarrollo en México. 1st ed. México: Odontología actual; 2015 Pp. 104-105, 114, 120-121.
13. Díaz de Kuri M. Margarita Chorné y Salazar la primera mujer titulada en América Latina. 1st ed. México: Documentación y Estudios de Mujeres A.C. DEMAC; 1998. Pp. 50
14. Díaz y de Ovando C. Odontología y publicidad en la prensa mexicana del siglo XIX. México: UNAM de Investigaciones Históricas; 1990. Pp. 14-15, 92-93, 99-100.
15. Esparza J, Contreras C. 1578-2013 del Colegio de la compañía de Jesús a la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. 1st ed. Puebla de Zaragoza, México: Lapsilázuli S.A. de C.V.; 2016. Pp. 106-107.
16. Farill M. Las mujeres en odontología. ADM. 2009; LXV (5):8-9.
17. Fastlicht S. Bibliografía odontológica mexicana. 1st ed. México: La Prensa Medica mexicana; 1954. Pp. 178-199.
18. González J, Cabeza L. Perspectiva femenina de la odontología. 1st ed. España: Impresión Nueva Gráfica; 1996. Pp. 38, 40, 53, 67, 76-81, 94-95.
19. González R, Cuevas L, Díaz M. La participación de las mujeres en la odontología (Primera parte). Revista ADM. 2000; LVII (1):19-22.
20. González R, Cuevas L, Díaz M. La participación de las mujeres en la odontología mexicana (Segunda parte). Revista ADM. 2000; LVII (2):59-64.
21. González R. La feminización de la odontología en la Universidad Nacional Autónoma de México: Una propuesta educativa desde la perspectiva de género [Maestría]. Universidad Nacional Autónoma de México; 2007.
22. Herrera M. Judith y Emma, graduadas de Odontología en la Universidad de Puebla. Puebla, México.; 2019.
23. Leal A, Hernández Y. Evolución de la odontología. Oral. 2016; 17(55):1418-1426.
24. Luna A. Emelia Santos, graduada de Odontología en la Universidad de Puebla. Puebla, México.; 2019.

25. Marín M, Castro E. Puebla y su Universidad. 1st ed. Puebla, Pue.: Benemérita Universidad Autónoma de Puebla; 1959.
26. Martín M. La mujer y la odontología en el espejo del tiempo [Internet]. Docplayer. 2015 [cited 11 April 2019]. Available from: <https://docplayer.es/4279374-La-mujer-y-la-odontologia-en-el-espejo-del-tiempo.html>
27. Ring M. Historia ilustrada de la odontología. 2nd ed. Barcelona, España: Doyma; 1995. Pp. 49, 95-96, 211, 215, 267-268, 288, 293, 308.
28. Sabater M. La interacción trabajo-familia. La mujer y la dificultad de la conciliación laboral. Lan Harremanak-Revista de relaciones laborales. 2014;(1):163-198.
29. Sotelo H. Apuntes para la historia de la facultad de Estomatología de la BUAP. Tiempo Universitario. 2002;(19):1-8.
30. Urbina C. La participación de la mujer en actividades productivas. Un enfoque de género. Revista Latinoamericana de la Salud en el Trabajo. 2003;3(1):30-35.
31. Viesca C. Ticiotl I Conceptos médicos de los antiguos mexicanos. 1st ed. México, D.F.: Universidad Nacional Autónoma de México, Facultad de Medicina; 1997. P. 7
32. Villaseñor y Morales L. Datos más relevantes de la fundación de la Facultad de Odontología BUAP. Puebla, Méx; 2015.

6. ANEXOS

6.1 CRONOLOGÍA DE LA MUJER EN LA ODONTOLOGÍA Y SUS PRINCIPALES ACONTECIMIENTOS (SIGLO XI-XIX)

- Siglo XI.- Santa Hildegarda de Bingen fue la primera mujer en el mundo que escribió sobre Odontología. Su obra médica en el "*Liber simplicis medicinae*" y específicamente en la odontología que plasmó en el capítulo de "*Causas et curae*" (causas y curas) (González *et al*, 1996).
- Siglo XIII.- En Suecia se cita a las *Trollkonorna*, eran mujeres que curaban con brujería, pero también se dedicaban a los problemas bucodentarios. A partir del siglo XIII fueron consideradas ilegales (González *et al*, 1996).
- Siglo XV -1427.- En Francia se autorizó el desempeño de la mujer como "barbera". Incluía la realización de extracciones dentales y algunas otras acciones de salud dental (González *et al*, 1996).
- Siglo XVI.- 1500.- Nakaoka Tei en la cultura Oriental, en Japón, construyó una dentadura total en madera (González *et al*, 2000).
- En este siglo las *Ensalmdaderas* o *Ensalmdadoras*, eran mujeres sanadoras de España dedicadas a curar las dolencias. Ejercían su actividad a base de oraciones a diversos santos, Jesucristo, la Virgen o el mismísimo Dios Padre (González *et al*, 1996).
- Siglo XVII. 1719.- Primer libro de odontología escrito por una mujer de nombre Madame Rezé que ejercía en París. Titulado: "*Disertación apologética sobre los dientes*". Anunciaba un "Bálsamo universal que calmaba cualquier absceso o mal de dientes" probado nada menos que por el rey Luis XIV (González, *et al* 1996).
- Siglo XVIII.- Maria Briwolski fue la primera mujer dentista que aparece a mediados del siglo XVIII en Suecia (González *et al*, 1996).
- Siglo XVIII.- Mlle Calais (María Magdalena), primera mujer dentista del mundo que ejerció con los papeles en regla, en Francia. Presentó examen en el Colegio de *Sant*

Cume. Fue aprobada y declarada apta para ejercer legalmente bajo su propia responsabilidad (González *et al*, 1996).

- Siglo XIX. 1833.- Se encuentran tres anuncios publicitarios de odontología en la prensa mexicana de la Sra. Ana María Page de origen norteamericano (Díaz, 1990)
- 1833.- Delame llegó a Cuba procedente de Estados Unidos (González *et al*, 1996)
- 1839.- Se funda la primera escuela de odontología el "*Baltimore College of Dental Surgery*", empezando sus actividades al año siguiente en 1840. (Dexter, 1876)
- 1859.- Emelina Robert Jones fue la primera mujer dentista en los Estados Unidos de América, al hacerse colega de su esposo (González *et al*, 1996).
- 1866.- Lucy Bearman Hobbs fue la primera dentista americana graduada en el *Ohio College of Dental Surgery* el 21 de febrero de 1866 (González *et al*, 1996).
- 1869.- Henryette Hirschfeldse fue la primera mujer dentista que ejerció en Berlín, se graduó el 27 de febrero de 1869 en *Pennsylvania College of Dental Surgery* de Filadelfia (González *et al*, 1996).
- 1878.- Doña Francisca García obtuvo el título preceptivo, siendo la primera mujer, legalmente capacitada para ejercer la profesión de Cirujano dentista en Madrid (González *et al*, 1996).
- 1879.- Elisa Elvira Bernard fue la primera mujer que obtuvo un título legal el 22 de agosto de 1879 en Rio de Janeiro (González *et al*, 1996).
- 1880.- Fran Huber Zurich, primera mujer dentista suiza (Bañares *et al*, 2011).
- 1880.-La señorita Helene-Purkis, es una mujer dentista para pacientes femeninos, ejerció en la década de 1880. Según anuncios realizaba todo clase de odontología ofreciendo consultas gratis (Ring, 1995).
- 1882.- Se publican dos anuncios en la prensa mexicana de la francesa Mademoiselle Duval, se decía llamar cirujana dentista egresada de la Facultad de París (Díaz 1990).
- 1886.- Margarita Chorné y Salazar a la edad de 22 años fue la primera odontóloga mexicana y primera en obtener un título profesional en América Latina. Presentó su

examen el día 18 de enero de 1886 en la Escuela de Medicina en la Ciudad de México (Díaz, 2015)

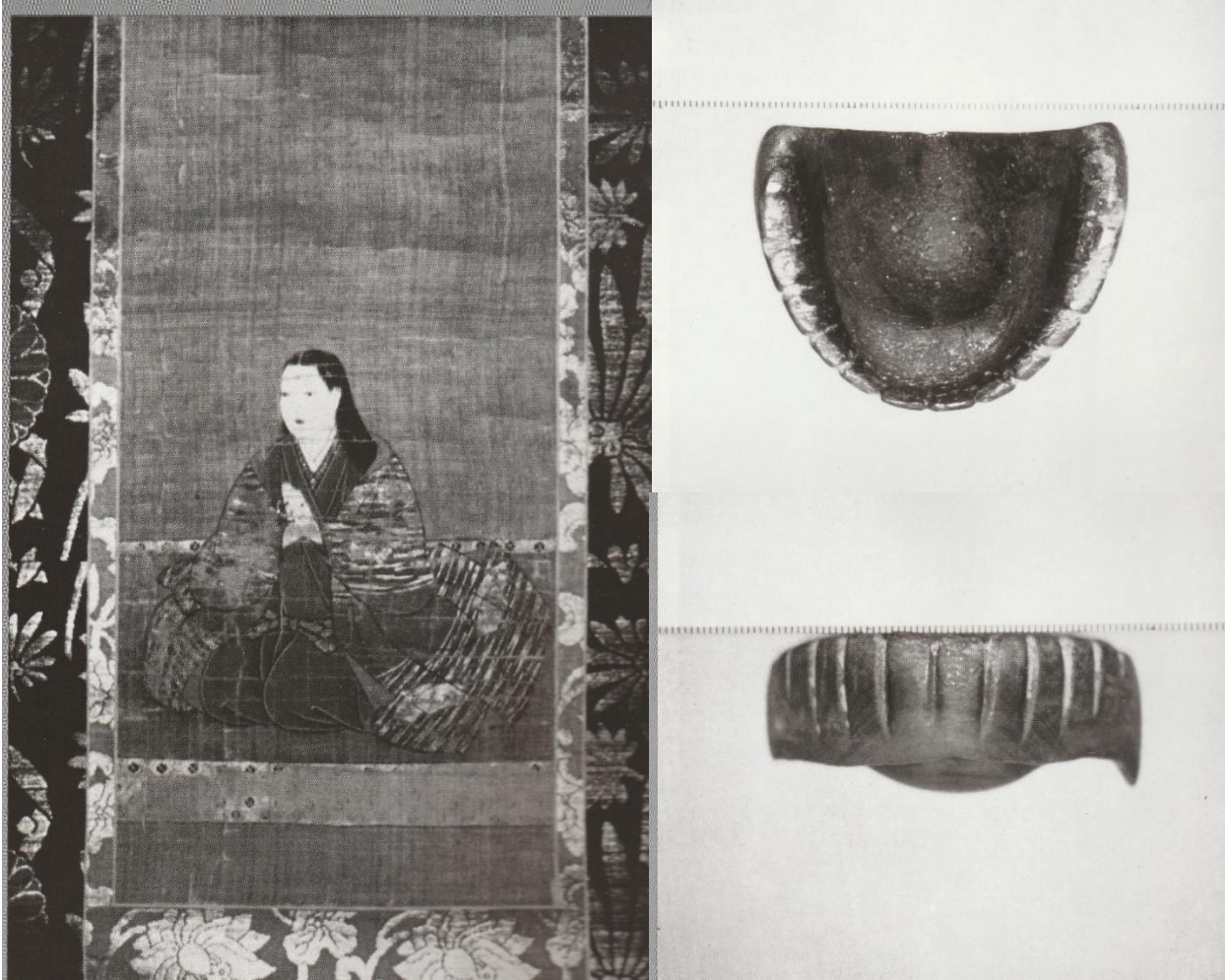
- 1890.- Hortensia Lince se convirtió en la primer mujer dentista en Colombia donde laboró de 1890 a 1918 (Bañares *et al*, 2011).
- 1890.- Ida Gray Rollings se graduó como la primera africana en la Michigan School University of Dentistry (Clark, 1993)
- 1895.- Liliam Lindsay fue la primera L.D.S. (*Licence in Dental Surgery*) de Gran Bretaña, título obtenido en Edimburgo (González *et al*, 1996).
- 1899.- Carolina Louisa Josephine Wells fue la primera mujer que obtuvo el diploma de D.D.S. (Doctor Dental Surgery) en Toronto (González *et al*, 1996).
- 1899.- Josefina Pecotche fue la primera odontóloga en Argentina. Inició sus estudios el 20 de noviembre de 1895. Terminó su carrera en 1899 (González *et al*, 1996).
- 1901.- En Uruguay las primeras mujeres terminan sus estudios de odontología, ellas son: Inde casullo y Eloísa Porta (Bañares *et al*, 2011).
- 1904.- Se funda en México la primera escuela dental llamada: “Consultorio Nacional de Enseñanza Dental, anexada a la Escuela Nacional de Medicina (Díaz, 2015).
- 1905.- Se incorpora oficialmente en México la primera mujer al aprendizaje formal de la odontología: Clara V. Rosas (González *et al*, 2000).
- 1908.- Clara V. Rosas Primera mujer titulada en el *Consultorio Nacional de Enseñanza Dental* en México y primera profesora mujer en el CNED (González *et al*, 2000).
- 1909.- Rosario Cotton primera mujer en obtener un título odontológico en Venezuela (Bañares *et al*, 2011).
- 1916.- Delfina Luis Rodríguez en Ecuador es la primera mujer dentista (Bañares *et al*, 2011).

- 1924.- Carlota Estévez Arrutia se convierte en la primera odontóloga guatemalteca graduada de la universidad de El Salvador, el 6 de septiembre de 1924 (Quiñonez, 1924).

6.2 IMAGENOGRAFÍA: PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA ODONTOLOGÍA



Img. 57 *En el Siglo II d.C. Sorano de Éfeso describió a la mujer médico como experta en dietética, farmacia y cirugía. En este bajorrelieve se muestra a una mujer farmacéutica entre los instrumentos de su oficio. Fuente: Malvin E. Ring, Historia Ilustrada de la Odontología.*



Img. 58 *Nakota Tei fue sacerdotisa del templo budista de Wakayama en el sur, en Honshu. Fue una habilidosa artesana al construir una prótesis dentaria superior completa tallada en madera de boj. Fuente: Malvin E. Ring, Historia Ilustrada de la Odontología.*



Img. 59 Lucy Beaman Hobbs, se graduó en el Ohio College of Dental Surgery en 1866, convirtiéndose en la primera mujer en recibir el título de dentista. Este retrato se lo hizo el mismo año a la edad de 33 años. Fuente: Malvin E. Ring, Historia Ilustrada de la Odontología



M^{lle} HÉLÈNE - PURKIS . M^{re} DENTISTE POUR DAMES .

Elève de son Oncle, B^{is} du Roi . Place du Palais Royal, N^o 225 au 1.^{er}

Cette Artiste, mentionnée honorablement, prévient les personnes qui ont eu le malheur de perdre leurs dents en partie ou en totalité, qu'elle les remplace sans douleur, à peu de frais, avec l'imitation parfaite de la nature .
 Elle dirige les dents, les nettoie, les cautérise, les orfève et cherche toujours à conserver celles qui restent : ses conseils sont gratuits . On trouve chez elle tout ce qui est relatif aux soins, à la propreté et à l'ornement de la bouche .
 Son *Chlorophenix*, qui guérit incontestablement les maux de dents, se distingue de tous ce qui se débite abusivement par la seule raison qu'il n'a point d'effarouché reconnue et qu'il n'est livré qu'à l'essai et sous condition .

Img. 60 La señorita Helene-Purkis, es una mujer dentista para pacientes femeninos, ejerció en la década de 1880. Según anuncios realizaba todo clase de odontología ofreciendo consultas gratis. Fuente: Malvin E. Ring, *Historia Ilustrada de la Odontología*



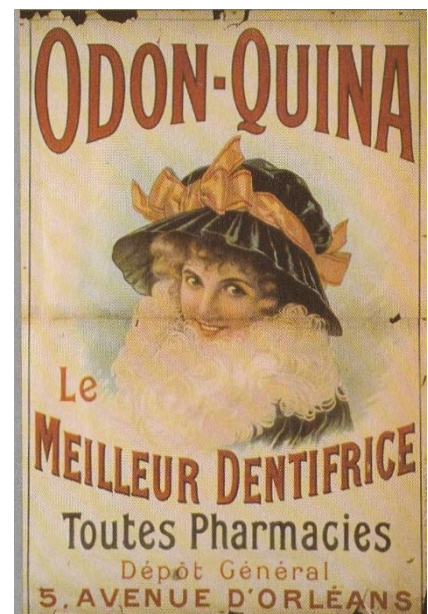
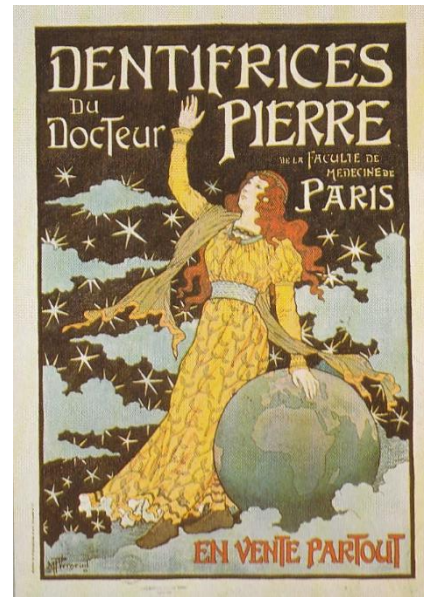
Img. 61 Título oficial de Margarita Chorné; se convierte en la primera graduada como Dentista en Latinoamérica y México en 1886. Fuente: Martha Díaz de Kuri, "Margarita Chorné y Salazar la primera mujer titulada en América Latina"



Img. 62 *La Dra. Olga Lenz de Minneapolis-St. Paul, una de las pocas mujeres que practicaba odontología en su época, extrae una muela en su consultorio en 1910. Fuente: Malvin E. Ring, Historia Ilustrada de la Odontología*



Img. 63 *Una higienista de la Guggenheim Clinic de Nueva York muestra a sus jóvenes pacientes la técnica correcta del cepillado de dientes, según puede verse en esta fotografía de 1940. Fuente: Malvin E. Ring, Historia Ilustrada de la Odontología*



Img. 64 Anuncios dentífricos franceses, italianos y españoles de hacia 1900 reflejan la influencia de la mujer. Fuente: Malvin E. Ring, *Historia Ilustrada de la Odontología*