EL DOCTOR MANUEL GÓMEZ PORTUGAL Y EL INSTITUTO DE CIENCIAS. IMPRONTA DE UN HOMBRE DE LA ÉLITE AGUASCALENTENSE

Luciano Ramírez Hurtado Daniela Michelle Briseño Aguayo Universidad Autónoma de Aguascalientes

Introducción

Manuel Gómez Portugal dentro de la historia regional de Aguascalientes constituye todo un personaje digno de analizar desde diversas vertientes, ya que es reconocida la inquietud que este hombre mostró en varios campos del saber y de la vida profesional. Incursionó como catedrático, escritor, dramaturgo, actor, comerciante y hasta político, manteniéndose cercano y siendo beneficiado por parte de las administraciones de gobiernos porfiristas de Francisco Gómez Hornedo (gobernó de 1876-1879 y 1883-1887) y Alejandro Vázquez del Mercado (que gobernó en los periodos 1887-1895 y 1907-1911); desde luego también se ha destacado su labor como galeno, estando al frente del Hospital Civil y posteriormente Hospital Miguel Hidalgo, en distintos momentos y en donde realizó no pocas intervenciones destacadas para la ciencia médica. También colaboró en la Junta de Beneficencia.

En este trabajo nos proponemos, sobre todo, destacar los posibles impactos de Manuel Gómez Portugal en el sector educativo, como intelectual y científico. La trayectoria del médico se cruza en el camino de la institución educativa superior de Aguascalientes, primero como alumno y años más tarde como profesor. Ahora bien, es por demás necesario realizar una aproximación que nos permita conocer un poco más sobre las nociones científicas positivistas con las que se formó y cómo estos conocimientos pudieron nutrir su labor docente en el Instituto Científico y Literario de la ciudad de Aguascalientes, así como en otras instituciones y organizaciones en que participó. Es nuestro interés, desde luego, recalcar cómo aunque un tiempo pasó por estrechez económica, supo vincularse convenientemente con la élite local y con el correr de los años se posicionó en cargos claves ya sea por relaciones de amistad, vínculos de sangre y parentesco político.

Semblanza biográfica

Manuel de Jesús Gómez Portugal Rangel, nació el 1 de junio de 1849 en el poblado de Ciénega Grande, Asientos¹, fue hijo menor y único varón del coronel Jesús Gómez Portugal² y su

¹ Family Search. Acta de bautismo de Manuel de Jesús Gómez Portugal Rangel, México. Aguascalientes, Parroquia de Asientos, bautismos 1846-1848, p. 26.
Nota: Agradecemos el dato al licenciado en Historia Miguel Ángel Lozano Ángeles.

² Indagando en los antecedentes familiares de nuestro biografiado, encontramos que su padre no era propiamente de apellido compuesto "Gómez Portugal". En el registro de bautizo del coronel, con fecha 26 de mayo de 1824 como nombre quedó asentado José Susano de Jesús, hijo de Marcial Gómez y Victoria Díaz, y nieto de Antonio Gómez y Josefa Hernández por vía paterna y por materna de Hilario Díaz y Juana Ma. Delgado. En el registro de matrimonio de Marcial Gómez y Victoria Díaz, acontecido en 1822, se menciona que el contrayente era español originario de Lagos y posiblemente de esta misma región lo era el papá Antonio Gómez. Buscando en Family Search a este último, encontramos varios con el apellido "Gómez Portugal", por lo que inferimos que el apellido "Portugal" se perdió un par de generaciones para luego ser retomado años más tarde por el pro-

primera esposa, María Refugio Rangel, de esta alianza matrimonial nacieron también Carlota y Mariana de Jesús, nacidas en 1847 y 1848, respectivamente. Manuel, tuvo además otro medio hermano, llamado Daniel, hijo de su padre y la segunda esposa de éste, de nombre Crescencia de Luna.

Sobre los primeros años de vida de Manuel Gómez Portugal, es poco lo que conocemos, posiblemente su primera infancia la vivió en Asientos, y luego la familia decidió trasladarse a la ciudad de Aguascalientes o al menos para 1857 año en el que fallece su madre ya residían ahí, pues en el certificado de defunción se hace mención de que la señora Refugio Rangel pereció en el barrio de San Juan de Dios (próximo al templo de San José)³.

No debe ignorarse la relevancia que tuvo su padre, el coronel Jesús Gómez Portugal como un distinguido miembro del partido liberal y héroe de la Reforma que luchó contra la invasión francesa y como gobernador constitucional del estado de 1867 a 1871. De cuando en cuando escribía artículos periodísticos, principalmente en las décadas de los 50 y 60 del siglo XIX, por ejemplo en *El artesano*, dirigido por José María Chávez, cuyo propósito era "instruir y moralizar a los trabajadores, infundiéndoles ideas de orden y de economía"⁴, o bien en *La Libertad de México*, de su correligionario Antonio Cornejo, cuando en 1865 se manifestó en favor de una libertad de enseñanza, racional y bajo la tutela del Estado laico y sin ataduras, en la que el clero católico no debía intervenir para nada pues su ámbito de acción se debía circunscribir a la fe, la creencia religiosa y la salvación del alma y no controlar conciencias. Apuntó el coronel que la situación

pio Jesús para sí y sus hijos. Esto quizás posterior al fallecimiento de su primera esposa en 1857, fecha en la que aún aparece únicamente como Jesús Gómez.

³ María Refugio Rangel falleció el 8 de agosto de 1857 en el barrio de San Juan de Dios y sepultada en el camposanto de Guadalupe, gaveta número ciento setenta, véase en *Family Search*. Acta de defunción de María Refugio Rangel, México. Aguascalientes, Parroquia del Sagrario, defunciones 1856-1864, p. 192.

⁴ Libertad de enseñanza. de Libertad Cultos de Jesús Gómez Portugal, La Libertad de México. Periódico Político y Literario, Aguascalientes, 5 de marzo de 1865.

de enseñanza confesional causaba confusión entre los jóvenes; luego del diagnóstico, planteó la solución:

El remedio está en la recíproca independencia de la Iglesia y del Estado; en la libertad de cultos a todos los ciudadanos, y en la libertad de enseñanza a todas las familias. Esta es la obra de los gobiernos... No nos asustemos por el cambio que se opere; [...] los hombres de Estado tienen el deber de graduarlos, de modo que cada grande innovación sea una trasformación pacífica y preservadora [...]. Veamos todos los países en que los cultos son libres: la libertad de los unos no molesta ni escandaliza la libertad de los otros, porque para impedirlo se fijan algunos límites de pura política civil: [...] los gobiernos están al frente de los pueblos: ellos son los árbitros y los tutores de la civilización: por consiguiente, deben conceder la libertad legal de todo el mundo; deben concederla a todos los establecimientos de enseñanza y deben concurrir a este movimiento [...]⁵.

Manuel Gómez Portugal –como veremos– se graduó como médico en 1880, en la Escuela de Medicina, en la Ciudad de México.

Se casó en la capital de la República el 27 de octubre de 1881⁶, por vía religiosa con la joven María Evangelina Jesús de la Trinidad Güinchard Becerra (nacida en 1861), hija de quien hasta hacía algunos meses antes había sido gobernador de Aguascalientes, don Miguel del mismo apellido⁷ –también prima hermana del futuro pintor Saturnino Herrán Güinchard, que nacería en 1887–. En el enlace fue padrino, su maestro el médico cirujano Francisco Montes de Oca, así como testigo

⁵ Libertad de enseñanza. de Libertad Cultos de Jesús Gómez Portugal, La Libertad de México. Periódico Político y Literario, Aguascalientes, 5 de marzo de 1865.

⁶ Family Search. Registro de Matrimonio de Evangelina Güinchard Becerra con Manuel Gómez Portugal, México. D.F., Parroquia de Señor San Miguel Arcángel, matromonios 1866-1882, p. 184.

⁷ Miguel Güinchard renunció a su cargo, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 22 de mayo de 1881.

el entonces senador por Aguascalientes Francisco Gómez Hornedo, con quienes al parecer tenía una buena relación. La familia Gómez Portugal Güinchard tenía su domicilio particular en la calle primera del Socorro número 20, (hoy Allende), donde al parecer pagaban renta⁸. Tuvieron ocho hijos⁹.

Gerardo Martínez Delgado esboza su trayectoria, en el mundo intelectual de la provincia; en ese entonces:

[...] Manuel fue casi todo: miembro de la Sociedad Didascálica, colaborador de *El Instructor*, director del semanario *El Clarín*, director también del Instituto de Ciencias y del Hospital Hidalgo, miembro de la Junta de Salubridad y de la Comisión del Centenario; además, por sus cualidades de orador, se le requería frecuentemente en fechas especiales, como la que se presentó en 1904, con motivo de la inauguración de los tranvías eléctricos, donde Gómez Portugal pronunció un discurso breve "pero muy digno de aplauso", celebrando el empuje que se daba con ellos a la ciudad para transitar por el carril del progreso¹⁰.

⁸ Carta de Manuel Gómez Portugal Rangel a Evangelina Güinchard en que le dice que si tiene problemas con el dinero, no pague la renta de la casa, o bien que se lo pida a Camilo Chávez, o en todo caso a su regreso él lo arreglaría, 2 de julio de 1885, Chicago, Estados Unidos de América, Véase en: Archivo Familiar Particular Gómez Portugal. Agradecemos a Jesús Iván Gómez Portugal Canal el habernos proporcionado una copia de la epístola.

⁹ Fueron los siguientes, y de acuerdo a datos tomados de la plataforma Family Search, nacieron en un lapso de quince años: Ma. Angelina Gómez Portugal Güinchard, 14 de diciembre de 1882; J. Manuel Gómez Portugal Güinchard, 21 de enero de 1884; María Merced Gómez Portugal, 23 de septiembre de 1885; Enriqueta Gómez Portugal Güinchard, 10 de marzo de 1887; Jesús Gómez Portugal Güinchard, 21 de julio de 1888 (fallecido a menos de un año de edad); Ma. Raquel Gómez Portugal Güinchard, 24 de noviembre de 1893; Ma. Refugio Gómez Portugal Güinchard, 12 de septiembre de 1895; Margarita Gómez Portugal Güinchard, 18 de enero de 1898.

¹⁰ Gerardo Martínez Delgado, Cambio y Proyecto Urbano. Aguascalientes, 1880-1914 (México: Universidad Autónoma de Aguascalientes-Pontificia Universidad Javeriana-H. Ayuntamiento de Aguascalientes-Fomento Cultural Banamex, 2009), 61. Aunque este autor asevera que Gómez Portugal fue director del Instituto de Ciencias, se trata de un error; al menos nosotros no encontramos evidencia que lo pruebe.



Imagen 1. Manuel Gómez Portugal alrededor de 1890. Fuente: Archivo Familiar Particular Gómez Portugal. Agradecemos a Jesús Iván Gómez Portugal Canal habernos proporcionado dicha imagen.

Misma institución, distintos nombres. Fundación de la Escuela de Agricultura

Luego de restablecida la República en 1866 quedó al frente de la gubernatura de Aguascalientes de forma provisional el coronel Jesús Gómez Portugal, y dentro de sus facultades, nombró al doctor Ignacio Toribio Chávez Acosta —padre del futuro licenciado, filósofo y educador Ezequiel A. Chávez— el 27 de diciembre de 1866, como primer vocal y luego como presidente de la junta directiva de instrucción pública. Desde esta trinchera Ignacio T. Chávez coadyuvó en el diseño de un Plan

General de Estudios en enero de 1867 por "la necesidad cada vez más urgente de enviarles el progreso a Aguascalientes en la educación primaria, secundaria, normal y profesional"¹¹, lo cual, señaló, sentaría las bases del progreso, ensancharía el horizonte espiritual de sus habitantes y traería incluso la verdadera democracia. Este completo plan contemplaba todos los niveles de instrucción pública: primaria (elemental y superior), secundaria, normal y superior, para adultos; con las obligaciones y derechos de alumnos; atribuciones de autoridades y preceptores, y regulación de los concursos de oposición para obtención de plazas, entre otros¹².

El 15 de enero de 1867 la Escuela de Agricultura de Aguascalientes abrió sus puertas siendo en ese momento exclusivamente para varones y ofreciendo instrucción en dos niveles: preparatoria (estudios secundarios, le llamaban entonces) y superior. Con el tiempo, la institución educativa recibió distintos nombres (Instituto Científico y Literario, luego llamado Instituto de Ciencias del Estado, etcétera), y sufriría cambios en su currícula y organización.

Entre 1867 y 1871, en Aguascalientes se echaron las bases de un plan integral de educación, en el que se siguieron dando algunos pasos más en materia de uniformización educativa, aunque no en todos los casos como fue el excepcional de la formación a nivel profesional. En 1871 se publica el *Plan de Estudios del Instituto Científico y Literario* (antes Escuela de Agricultura)¹³.

Archivo Histórico de la Universidad Nacional Autónoma de México, en adelante AHUNAM, Fondo Ezequiel A. Chávez, Notas Ezequiel A. Chávez sobre su padre Ignacio T. Chávez referente a los siguientes tópicos: Ferrocarril, educación, moral, Aguascalientes, Ensayo/autobiográfico, caja 35/ Exp. 98.

¹² Plan General de Estudios del Estado de Aguascalientes de 1867, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 17 de enero de 1867.

¹³ Plan de Estudios del Instituto Científico y Literario, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 3 de diciembre de 1871.

Cuando se funda en Aguascalientes la Escuela de Agricultura, abrió con las carreras de Agricultor, Ingeniero Geógrafo, Agrimensor, Veterinario y Comercio. Mílada Bazant advierte que en muchas preparatorias estatales se realizaban los estudios preparatorios y profesionales, así como comerciales e incluían en ellos los estudios secundarios¹⁴; éste es el caso de Aguascalientes. Por otro lado, cuando su fundación, no siguió en ese momento la tendencia homogeneizadora que se marcaba desde el centro del país. Dice Ezequiel A. Chávez en el Capítulo XXI "La Irradiación de los Sistemas Educativos y la Difusión de la Enseñanza", en *México: su evolución social*:

Por otra parte, varios Estados, entre ellos el de Aguascalientes, han tenido la rara cualidad de no haber imitado al centro fundando escuelas profesionales de ingenieros, abogados o médicos, sino que, por lo contrario, las han suprimido, comprendiendo que ni tienen elementos bastantes para organizarlas ni es conveniente que se multiplique, pues su excesivo número traería como resultado seguro el desarrollo de un mal que ya existe por lo que toca a abogados y médicos, que son demasiado abundantes para las necesidades del público, sobre todo en ciertas poblaciones, donde es perceptible el proletariado intelectual¹⁵.

¹⁴ Mílada Bazant, Historia de la educación durante el Porfiriato (México: El Colegio de México, 1993), 180. Aclara que a raíz de la "ley de instrucción pública de 1867, se le llamó estudios secundarios a todos los que se cursaban después de la primaria (preparatoria y profesional). Cuando la primaria se dividió en dos niveles, elemental (cuatro años) y superior (dos años más), se consideró a este último también como secundaria. De ahí toda esa confusión con los nombres y los niveles".

¹⁵ Ezequiel A. Chávez, "La irradiación de los sistemas educativos y la difusión de la enseñanza," en México: su evolución social. Síntesis de la historia política, de la organización administrativa y militar y del estado económico y de la Federación mexicana, de sus adelantos en el orden intelectual, de su estructura territorial y del desarrollo de su población y de los medios de comunicación nacionales e internacionales, de sus conquistas en el campo industrial, agrícola, minero, mercantil etc., Justo Sierra et al. (México: Ballescá y Compañía, 1902), 467-602.

Formación en la Escuela de Agricultura (1867-1869)

No resulta extraño el hecho de que Manuel Gómez Portugal cursara sus estudios de instrucción secundaria en la recién creada Escuela de Agricultura. Seguro que le entusiasmaba saber que uno de los artífices había sido su padre, el coronel Jesús Gómez Portugal, junto con el doctor Ignacio T. Chávez¹⁶.

Este tipo de instituciones educativas de instrucción secundaria y superior, como sabemos, se fundaron con el liberalismo triunfante para que se formaran los hijos de las élites locales en el poder y futuros políticos¹⁷.

Llama un poco la atención la edad que Gómez Portugal tenía al momento de cursar su instrucción secundaria, pues contaba con 18 años; en la actualidad esto nos parecería completamente fuera de lugar, pero la razón de ello atiende a que por las convulsiones políticas, sociales y económicas por las que pasaba nuestro país hasta ese momento, no existía una institución que brindara educación laica a nivel secundario y superior al menos hasta 1867, año de la publicación de la Ley de Instrucción Pública, que dio origen a instituciones como la Escuela Nacional Preparatoria y en el caso de Aguascalientes como la propia Escuela de Agricultura en el mismo año.

Sobre su paso por esta institución, cursó los primeros tres años (de 1867 a 1869) equivalente a instrucción secundaria,

¹⁶ Esto quizás previo al rompimiento político entre Jesús Gómez Portugal e Ignacio T. Chávez en 1871. A partir del regreso de Manuel Gómez Portugal a Aguascalientes en 1880, es realmente poca la relación que entabla con Ignacio T. Chávez de forma directa, sino más bien lo encontramos vinculado al grupo encabezado por Francisco Gómez Hornedo.

Mílada Bazant, "La educación técnica durante el porfiriato," en La ciudad y el campo en la historia de México, (México: UNAM, 1985), 915-925.
Luciano Ramírez Hurtado, "Urbanidad, moral, buenas costumbres y civismo en las leyes de educación, reglamentos y disposiciones, en los distintos niveles escolares de Aguascalientes, segunda mitad del siglo XIX. Proceso de uniformización educativa y tendencias secularizadoras," Calcidoscopio, núm. 40 (Enero 2019): 87-114.

según el plan de estudios de la época. Las asignaturas que tomó en cada uno de sus años, fueron:

Primer año: Aritmética, Álgebra, Geometría y Trigonometría plana; Lógica, Cronología, Gramática castellana, Dibujo natural, Gimnasia.

Segundo año: Trigonometría esférica, Aplicaciones del álgebra a la geometría, Geometría descriptiva, Geometría analítica, series, Cálculo infinitesimal; Francés, Historia del país, Dibujo natural; Gimnasia.

Tercer año: Física general y experimental; Elementos de astronomía; Inglés; Historia universal; Dibujo de paisaje; Gimnasia; Elementos de Geografía¹⁸.

Sabemos que fue un estudiante destacado y llegó a recibir premios por sus notas en las asignaturas de geografía, matemáticas, física y dibujo¹⁹ y a participar con discursos previos a sus actos públicos o eventos locales en cada uno de los años en que fue estudiante.

Por ejemplo, el día 6 de diciembre de 1868, a sus 19 años y luego de haber cursado el segundo año, en un discurso sencillo hizo mención de la formación que en ese entonces recibía en la Escuela de Agricultura y la importancia del conocimiento científico en la sociedad, destacando de forma definida "las ventajas que el individuo alcanza conociendo aquellas [ciencias]

¹⁸ Plan General de Estudios del Estado de Aguascalientes, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 17 de enero de 1876.

¹⁹ Desde su primer año como estudiante se menciona que fue un alumno destacado, puede verse la mención relacionada con su evaluación correspondiente a 1867, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 28 de noviembre de 1867.

Evaluaciones correspondientes a su segundo año, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 10 de diciembre de 1868. Evaluaciones correspondientes a su último año en 1869, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 8 de mayo de 1870.

y lo que el mundo debe a cada una de ellas"²⁰, a lo largo del mismo deja entrever parte de su pensamiento, que para ese momento ya giraba en torno a la corriente positivista. Así también debe destacarse que el joven Gómez Portugal daba cuenta de poseer conocimientos previos, haciendo alusión incluso al filósofo griego Demócrito²¹, y de la relevancia de conocer sobre varios campos del saber, algunos de los cuales no había cursado hasta ese momento. Suponemos que antes de haberse matriculado en la recién creada institución, debió haberse formado de manera autodidacta, quizás con apoyo de algunos de los libros con los que contaba en casa de su padre, pues considerando los escritos anteriormente aludidos, demuestra que el coronel debió haber sido un hombre medianamente culto.

Meses más tarde, el 27 de abril de 1869 y con motivo de la décimo cuarta Exposición de agricultura, industria, minería, artes y objetos de Aguascalientes (mejor conocida como Exposición de San Marcos) y su distribución de premios, Manuel Gómez Portugal participó de nueva cuenta con una alocución, en la que de forma más desarrollada y extensa —que en su primera intervención— denota conocer los postulados de la doctrina positivista de Augusto Comte haciendo referencia a la ley de los tres estados, aunque desde la interpretación del mexicano Gabino Barreda²², de una forma optimista deja también anotadas sus propias concepciones; escribió el joven estudiante Manuel Gómez Portugal:

²⁰ Discurso pronunciado por Manuel Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 5 de diciembre de 1867. Discurso pronunciado por Manuel Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 10 de diciembre de 1868. Discurso pronunciado por Manuel Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 20 de mayo de 1869.

²¹ Discurso pronunciado por Manuel Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 10 diciembre de 1868.

²² Gabino Barreda, "Oración cívica. Pronunciada en Guanajuato el 16 de septiembre del año de 1867," en Estudios, Gabino Barreda (México: Universidad Nacional Autónoma de México-Biblioteca del Estudiante Universitario, 1992), 65-104.

No hace todavía mucho tiempo que el poder de los pueblos se medía por el número de sus soldados, por la multitud de semejantes del hombre esclavos del hombre mismo, por la calidad de las armas y por el lujo de los ejércitos. Entonces la gloria era una deidad revestida con una capa ensangrentada y armada con instrumentos mortíferos, y los adoradores de ella era unos fanáticos destructores de la humanidad.

[...]

Para gloria de la humanidad, las naciones una a una fueron despedazando sus cadenas desde que la libertad y la civilización difundieron sus rayos, y libre ya la inteligencia remontó su vuelo a mundos desconocidos y arrancó sus arcanos a la ciencia. Desde entonces la fuerza bruta cedió el lugar al poder del genio; y las artes y el descubrimiento de verdades que estaban escondidas fueron el objeto del dulce sueño de la humanidad emancipada. De aquí que ahora el poder y la fuerza de las naciones se mida por el número de las conquistas que se realizan en el vasto campo de las ciencias y las artes; de aquí que el dominio pacífico del mundo esté prometido al poder irresistible del genio.

[...]

Entre las naciones que siguen con entusiasmo ese camino está nuestra patria, cuyo pueblo ama como el que más la libertad y el progreso. [...] A pesar de que hasta ahora han faltado estímulos a la inteligencia y al trabajo, a pesar de que todavía ciertos ridículos aristócratas ven con desdén insultante al trabajador, honrado, luchando nuestro pueblo con multitud de obstáculos, encarándose al egoísmo que lo detiene en su marcha y armado contra la anarquía que lo ha debilitado y empobrecido, anhela entusiasta el triunfo de sus patrióticos esfuerzos.

[...]

Las autoridades del Estado por su parte recompensan a la inteligencia y al trabajo con un premio que honra al que lo merece, y que nos hace esperar nuevas obras que nos harán juzgar de una manera favorable, del talento y moralidad de las clases trabajadoras. Yo al menos, que hablo en nombre de una juventud que apenas toca las puertas del saber, que formo parte de esa misma juventud avara de conocimientos y entusiasta por el progreso de nuestra sociedad, sueño siempre con el adelanto de nuestro pueblo; pienso sin cesar en los triunfos que le esperan y anhelo presenciar esas victorias que elevarán a nuestra patria a un grado muy alto de civilización.

Quizá se realicen esas esperanzas que son las mismas que animan a ocho millones de habitantes, quizá muy pronto veamos a un pueblo inmenso descansando a la sombra de la paz y la libertad y conquistando el progreso. Quizá muy pronto los estímulos que se crían remuevan los obstáculos que se presentan al trabajo y al genio para hacer la propaganda de las ciencias y las artes, y México se presente ante los otros pueblos engalanada con la oliva de la paz, con los lauros de la ciencia y orgullosa con sus magníficas victorias arrancadas al progreso²³.

Debe hacerse mención de la notoria inquietud o interés de Manuel Gómez Portugal de figurar en eventos públicos y estar presente en la escena local. A sus 20 años tenemos identificada una comisión asignada por la Junta Patriótica, encabezada en ese momento por Manuel Cardona, en la que se le encarga al joven estudiante junto con otras personas, participar con una composición poética para los festejos de la conmemoración de la Independencia a celebrarse en septiembre de 1869²⁴. Meses después, lo encontramos también como miembro de la comisión evaluadora de la Escuela de Adultos, junto con Antonio Cornejo, Agustín R. González y Antonio Dena²⁵. Esta participación nos

²³ Discurso pronunciado por D. Manuel Gómez Portugal en la noche del 27 de abril de 1869, en el acto de la solemne clausura de la décima cuarta Exposición de Aguascalientes y distribución de premios, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 20 de mayo de 1869.

²⁴ Junta Patriótica, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 5 de agosto de 1869.

²⁵ Archivo Histórico del Estado de Aguascalientes en adelante AHEA, Fondo Educación, Miembro de la comisión evaluadora de la Escuela de Adultos, caja 1/Exp. 53, 1869.

da cuenta de un prematuro interés por colaborar en la instrucción pública y un posible deseo de contribuir al progreso de la sociedad, no sólo con el discurso, sino incurriendo también en la práctica. En relación con esto, debe tenerse en cuenta, que estas participaciones públicas, fueron de alguna forma bajo el respaldo del gobierno del estado por entonces encabezado por su padre.

A finales del año de 1869, Manuel Gómez Portugal ya era un destacado orador –rasgo que lo caracterizó toda su vida pública–, que poco a poco se comenzaba a abrir caminos en la esfera pública de Aguascalientes; sin embargo no continuó su formación superior en la Escuela de Agricultura. Inferimos que esto se debió a que en dicha institución no existía alguna carrera profesional que fuera de su agrado (como vimos, no existía la carrera de médico), por lo que tuvo que emigrar y buscar otros horizontes, algo que a futuro le resultaría en cierta forma benéfico, pues en 1871 el coronel Jesús Gómez Portugal tuvo que dejar la gubernatura de Aguascalientes en no muy buenos términos.²⁶

Formación en la Ciudad de México (1870-1880)

En diciembre de 1869 luego de haber concluido su último año, partió rumbo a la Ciudad de México, en donde se matriculó en la Escuela Nacional Preparatoria, y de los años de 1870 a 1874 debió haber tomado los cursos correspondientes para encaminarse a la carrera superior de medicina, pues las asignaturas tomadas en la Escuela de Agricultura difícilmente se empataban con las que se necesitaban para titularse como médico.

Pues, de los 34 cursos vigentes en ese momento en la Escuela Nacional Preparatoria, de acuerdo con el artículo 30 de la

²⁶ Para mayor información sobre esta situación consúltese: Francisco Javier Delgado Aguilar, Jefaturas Políticas. Dinámica Política y Control Social en Aguascalientes. 1867-1911 (México: Universidad Autónoma de Aguascalientes-Gobierno del Estado de Aguascalientes, 2000), 45-47.

Ley de Instrucción Pública debía tener 25 aprobados y que son los siguientes:

Gramática española, latín, griego, francés, inglés, alemán, aritmética, álgebra, geometría, trigonometría rectilínea, física experimental, química general, elementos de historia natural, cronología, historia general y nacional, cosmografía, geografía física y política, especialmente la de México, gramática general, ideología, lógica, moral, literatura, dibujo lineal y de figura, teneduría de libros y taquigrafía²⁷.

Realizando una comparativa entre ambos currículos²⁸, únicamente 8 cursos de la Escuela de Agricultura eran similares a los que se impartían en la Escuela Nacional Preparatoria, por lo que suponemos que Manuel Gómez Portugal no tuvo otra opción más que recursar su educación secundaria, cuya duración de acuerdo con la Ley de Instrucción, era de 5 años, por lo que debió haber concluido a finales del año de 1874.

Posteriormente a comienzos de 1875 y ahora sí con los estudios previos correspondientes, tuvo la posibilidad de inscribirse en la Escuela de Medicina, y fue pupilo del entonces director de la Escuela Nacional Preparatoria, Gabino Barreda²⁹.

²⁷ Ley Orgánica de Instrucción Pública en el Distrito Federal, publicada en el Diario oficial de la Federación, 2 de Diciembre de 1867, https://www.sep.gob.mx/work/models/sep1/Resource/3f9a47cc-efd9-4724-83e4-0bb4884af388/ley_02121867.pdf.

²⁸ Contrástese el Plan General de Estudios y la Ley Organica de Instrucción Pública veáse en: Plan General de Estudios del Estado de Aguascalientes, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 11y 17 de enero de 1867.y Ley Orgánica de Instrucción Pública en el Distrito Federal, publicada en el Diario oficial de la Federación, 2 de Diciembre de 1867, https://www.sep.gob.mx/work/models/sep1/Resource/3f9a47cc-efd9-4724-83e4-0bb-4884af388/ley_02121867.pdf.

²⁹ Gabino Barreda impartió la clase de Patología en la Escuela de Medicina, para mayor información véase: Gabriel Vargas Lozano, "Gabino Barreda 1818-1881," Universidad Nacional Autónoma de México, S/f, Gabino Barreda (1818-1881) (unam.mx).

Las asignaturas que debió llevar a nivel superior en cursos completos fueron:

Primer año: Anatomía descriptiva, Farmacia galénica; segundo año: Fisiología, Patología, Anatomía general y topografía, Clínica externa; tercer año: Patología interna, Operaciones, vendajes y aparatos, Clínica interna; cuarto año: Patología general, Terapéutica, Clínica externa; quinto año: Higiene pública; Obstetricia, Medicina legal, Clínica interna, Clínica de obstetricia³⁰.

Antes de finalizar el primer año en la Escuela de Medicina, Manuel tuvo que enfrentar la pérdida de su padre, quien falleció el 5 de junio de 1875 en San Luis Potosí a causa de un padecimiento del hígado³¹. El coronel se encontraba en dicho lugar ejerciendo como administrador de correos, al menos desde 1873, fecha en la que se tiene documentada una visita en Aguascalientes, posiblemente en cumplimiento de su deber o quizás por motivos personales³². De acuerdo con un juicio intestamentario de 1876, sabemos que el coronel no tenía gran cosa, una casa modesta en la calle Independencia (hoy Morelos, en el tramo entre Allende y Hornedo, en pleno centro) que heredaron su madrastra, él, su medio hermano Daniel y dos hijos de su hermana Carlota³³.

Los años subsiguientes no debieron ser sencillos para el joven estudiante de medicina en el aspecto económico y tenien-

³⁰ Gabino Barreda, La Educación Positivista en México (México: Editorial Porrúa, 1998), 70.

³¹ Ancestry. Acta de defunción de Jesús Gómez Portugal, México. San Luis Potosí, Registro civil, defunciones 1875, p. 163.

En una nota de El Republicano, se refiere que la causa de fallecimiento de Gómez Portugal fue debida a una enfermedad contraída durante su deportación en el extranjero, cuando la invasión francesa. Véase: Nota sobre el deceso de Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 7 de junio de 1875.

³² Visita de Jesús Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 8 de septiembre de 1873.

³³ AHEA, Fondo Judicial Civil, la intestamentaría de Jesús Gómez Portugal promovido por el representante de los herederos, caja 102/ Exp. 31, 1876.

do como una responsabilidad extra el "ocuparse de otros negocios [además de sus estudios] para auxiliar a su familia"34, esto después del deceso de su padre. Debido al lamentable panorama y las precariedades que enfrentaban Manuel Gómez Portugal y los suyos durante su estancia en México³⁵, en una carta fechada el día 6 de junio de 1877, encontramos que Francisco Gómez Hornedo, como primer magistrado de Aguascalientes, intervino solicitando una pensión al Congreso del Estado, consistente de 25 pesos mensuales para que Manuel Gómez Portugal pudiera hacer frente a sus necesidades monetarias y continuara con la carrera de Medicina. En el escrito, Gómez Hornedo intercede por el estudiante recordando a la Legislatura "los grandes servicios que el C. Gómez Portugal prestó a la causa de la Reforma y al Estado en particular"36 y que debía ser en favor de la descendencia del coronel. El veredicto a dicha petición fue positivo, siendo beneficiado a partir de ese año hasta 1880 en que se graduó. Posiblemente pudo haber obrado también a su favor la reputación que Manuel Gómez Portugal había formado en sus años como estudiante de la Escuela de Agricultura y distinguido orador en varios eventos públicos, así como el propio desempeño que el joven mostraba hasta ese momento como alumno regular y esforzado, pues en nota de El Republicano se destaca que de acuerdo con respetables informes "todos sus estudios los ha hecho con aprovechamiento"37.

³⁴ AHEA, Fondo Poder Legislativo, Negocios familiares, caja 24/ Exp. 18, 1877-1880.

³⁵ Después del fallecimiento de Jesús Gómez Portugal la familia cargaba con un gravamen surgido de su gestión como administrador de correos en San Luis Potosí, en ocurso dirigido a Sebastián Lerdo de Tejada, entonces Presidente de la República, le solicitan les sea condonada la deuda de \$597.79. Véase en: Archivo General Municipal de Aguascalientes en adelante AGMA, Fondo Gómez Portugal, Libro de copias de la correspondencia de Jesús Gómez Portugal, 26 julio de 1875.

³⁶ AHEA, Fondo Poder Legislativo, Carta del Gobernador Francisco G. Hornedo, caja 24/ Exp. 18, 1877-1880.

³⁷ Nota sobre Manuel Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 30 de diciembre de 1877.

Dos años más tarde, obtuvo su título a principios de febrero de 188038, se graduó con una tesis sobre la transfusión de la sangre, tema que hasta ese momento era novedoso y que se encontraba en vías de experimentación. En la breve extensión de la tesis de poco más de 20 páginas y encuadernada en la imprenta de Ireneo Paz, encontramos datos interesantes: la dedica "a la sagrada memoria" de sus padres y a uno de sus maestros, el "más distinguido cirujano de la república, Dr. Francisco Montes de Oca", a quien el discípulo agradece, pues tenía especial afecto y "filial cariño" 39. Consta de una exposición de motivos en que señala eligió ese tema para "esclarecer algunos puntos e iniciar otros de inmensas esperanzas para la práctica"40 de la transfusión sanguínea; y seis apartados: el estado de la cuestión lo dedica a los antecedentes históricos desde el siglo XVI hasta el XIX, esto es, a los precursores en la materia que postularon tales o cuales doctrinas; formula preguntas e intenta responderlas con base en varias autoridades como: si se puede o no usar sangre de los animales, si la sangre transfundida debe ser introducida íntegra o debe desfibrinársela, a qué temperatura debe mantenerse, la cantidad que debe o puede ser invectada; otra parte la dedica a las indicaciones y contraindicaciones, con base en la experiencia de varios médicos en nosocomios europeos; aporta al conocimiento al cuestionarse "¿Qué tiempo después de la primera transfusión puede hacerse otra en el mismo enfermo? O de otro modo: ¿Cuánto tiempo tardarán en destruirse las hemacias invectadas?"41 Finalmente, reproduce de un señor Belina un "Manual Operatorio"42.

Es curioso que implore "benevolencia" a sus ilustres jueces o sinodales del examen profesional, por tratase –se jus-

³⁸ Manuel Gómez Portugal obtuvó su título, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 22 de febrero de 1880.

³⁹ Manuel Gómez Portugal, "Transfusión de la sangre" (Tesis para obtener el grado de médico, Escuela de Medicina de México, 1880), 3.

⁴⁰ Gómez Portugal, "Transfusión de la sangre", 5.

⁴¹ Gómez Portugal, "Transfusión de la sangre," 18.

⁴² Gómez Portugal, "Transfusión de la sangre," 20.

tifica— de un joven e inexperto que apenas se inicia "en los problemas teóricos y prácticos de la medicina"⁴³, y en tono lisonjero dice seguir "con vacilante paso, las huellas luminosas que en esta ciencia han trazado los sabios maestros, solícitos y afanosos por nuestro progreso"⁴⁴. Como vimos, ya venía picado de la araña del positivismo, doctrina cuyos postulados reforzó y que mostraría posteriormente en sus discursos y textos publicados en Aguascalientes durante el porfiriato.

Otro dato que denota las dificultades económicas, cuando anota en sus conclusiones que no aporta estadísticas de su investigación, para que no resultara cansado para el jurado, pero sobre todo "costoso para el candidato", ya que se asume como un "desheredado de la fortuna"⁴⁵.

Por otro lado, en la parte baja de la portada de la tesis de medicina presumía ya algunos galardones y membresía de algunas asociaciones:

Alumno de la Escuela de Medicina de México, aspirante del Cuerpo de Sanidad Militar del Ejército Mexicano, miembro de la Asociación Médico-Quirúrjica [sic] "Larrey", de la Asociación Metodófila "Gabino Barreda", de la Sociedad Filolátrica, etc., etc. 46.

El médico

Al mes siguiente de haberse titulado regresa a Aguascalientes, pues en anuncio de 20 de marzo de 1880 localizado en *El Republicano*, ofrece sus servicios como médico, cirujano y partero en casa número 5 de la calle del Obrador (hoy José María Chávez, en el tramo entre Nieto y Rayón) —en pleno centro espacio donde la élite política y cultural de Aguascalientes se

⁴³ Gómez Portugal, "Transfusión de la sangre," 5.

⁴⁴ Gómez Portugal, "Transfusión de la sangre," 5.

⁴⁵ Gómez Portugal, "Transfusión de la sangre," 20.

⁴⁶ Gómez Portugal, "Transfusión de la sangre," 1.

desenvolvía—, brindando también consultas gratis a los pobres "todos los días de 3 a 5 de la tarde" Casi un año más tarde y—suponemos que— ya estando al frente del Hospital Civil, mudó su consultorio particular, cerca y en la misma calle; avisaba que ahora estaría en:

La 2ª Calle del Obrador en donde como siempre se ofrece a las órdenes del público en general y de su clientela en particular. Da consultas gratis sobre todas las enfermedades diariamente en el Hospital Civil de 9 ½ a 10 ½ de la mañana. Consulta sobre enfermedades de mujeres en su casa de 3 a 4 de la tarde⁴⁸.

Desde sus primeros años como director del Hospital Civil, Gómez Portugal mostró entusiasmo y no dudó en realizar reformas con el propósito de mejorar la atención y organización del nosocomio. Pues en febrero de 1881, hizo llegar al Ejecutivo del estado representado por Miguel Güinchard, un proyecto manifestando la necesidad de destinar 10 camas para la atención exclusiva de mujeres embarazadas y establecer también a través del hospital un curso de obstetricia dirigido particularmente a las mujeres que se encargaban de atender partos sin diploma⁴⁹.

Así también, a lo largo de los años, como médico cirujano tuvo no pocas intervenciones trascendentes para la historia de la medicina en Aguascalientes, tenemos constancia de algunas

⁴⁷ Anuncio en donde ofrece Gómez Portugal sus servicios como médico, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 21 de marzo de 1880.

⁴⁸ Anuncio en donde ofrece Gómez Portugal sus servicios como médico, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 6 de febrero de 1881.

Nota: Llama la atención que Manuel Gómez Portugal emplea siempre la palabra clientes o clientela, para referirse a los pacientes y enfermos, como si se tratara de un mero negocio o establecimiento mercantil.

⁴⁹ AHEA, Fondo Poder Legislativo, Documentos, caja 34/ Exp. 35, 1881.
Proyecto que dio cabida a la constitución del Decreto 181, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 5 de junio de 1881.

de ellas por el interés divulgador científico del propio Gómez Portugal y que quedaron plasmadas en el periódico oficial⁵⁰. Por el contrario, la polémica estuvo también presente durante el tiempo que fungió como director del Hospital Civil, teniendo incluso que recurrir a la demanda en contra de quienes lo llegaron a difamar por "atacar su honra y reputación profesional"⁵¹, en escrito atribuido a Salomé Vivero y publicado en *El Renacimiento*, de fecha 19 de febrero de 1895, el autor menciona las pésimas condiciones en las que se encontraba el hospital, el trato frío y despótico con el que se trataba a los pacientes y concluye diciendo sobre Manuel Gómez Portugal, que formulaba o recetaba a los enfermos desde su casa —es decir que no atendía en el Hospital Civil— y reiterando que el médico recurría siempre al mismo tratamiento, esto sin duda debió haber causado gran molestia en el ya consolidado médico⁵².

El 6 de abril de 1888 falleció su colega Isidro Calera, reconocido por propios y extraños como un doctor altruista, caritativo, humanitario, que habiendo tenido oportunidad de enriquecerse murió pobre, pues su dinero lo regalaba a las clases desheredadas y por tanto era muy apreciado; era conocido como "el médico de los pobres". Ante su tumba, en el cementerio de Los Ángeles y en representación de la legislatura local, Gómez Portugal destacó sus virtudes como funcionario público, como amigo y desde luego como médico que tuvo "una caridad sin límites y una filantropía fuera de todo elogio.- Que cuente el rico y el miserable las veces que Calera alivió sus dolores, calmó sus padecimientos y les repartió a manos llenas su ciencia y sus des-

⁵⁰ En relación con esto puede verse, por ejemplo: Heridas tratadas por Manuel Gómez Portugal a Camilo Pani, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 17 de junio de 1888 y Dos curaciones notables, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 24 de marzo de 1889.

⁵¹ AHEA, Fondo Judicial Penal, caso de difamación en contra de Manuel Gómez Portugal por Salomé Vivero, caja 3/ Exp. 2, 1894.

⁵² AHEA, Fondo Judicial Penal, caso de difamación en contra de Manuel Gómez Portugal por Salomé Vivero, caja 3/ Exp. 2, 1894.

velos!". Y para retratar de cuerpo entero al gran médico de la generación de la Reforma –nació en 1827, del bando liberal estuvo como constituyente en 1857, decidió tomar las armas contra los invasores franceses además de curar enfermos en los campos de batalla y en tiempos de paz fue varias veces diputado local donde contribuyó silenciosamente con leyes para desmantelar el régimen de los conservadores–, pregunta:

¿Quién hay en Aguascalientes que no deba un servicio al Dr. Calera? ¿Quién hay que no le deba un consejo? ¿A quién no le calmó alguna vez sus sufrimientos? ¿Quién no le vio, sacerdote Augusto, en la miserable cabaña del pobre con el mismo apacible continente y el mismo bondadoso aspecto que en el palacio del rico?⁵³

Con un estilo literario francamente retador y para exhibir la hipocresía de muchos, Manuel Gómez Portugal, sentencia que Isidro Calera:

Ha muerto pobre. ¡Y de sus mismos labios he sabido que calculaba las limosnas por él dadas, en más de 30,000 pesos! ¡Rasgo de vanidad! Exclamarán los que nunca sacan del bolsillo un centavo para los desgraciados o los que se contentan con ejercer esa caridad andrajosa y ridícula que da un centavo los sábados a la puerta de los ricos y delante de todo el mundo⁵⁴.

Probablemente el gremio de los médicos que trabajaba en la ciudad de Aguascalientes estaba desunido, quizás había celos profesionales y envidias, además de que no existía uniformidad en los aranceles u honorarios por cobrar y los miembros de la

⁵³ Manuel Gómez Portugal, "Discurso pronunciado por el Dr. Manuel Gómez Portugal, en el panteón de Los Ángeles de esta ciudad, el 7 de abril del actual, ante el cadáver del Sr. Diputado a la H. Legislatura del estado, doctor Isidro Calera," en Corona fúnebre dedicada a la memoria del filántropo doctor Isidro Calera, (Aguascalientes: Imprenta de J. Trinidad Pedroza, 1888), 16-17.

⁵⁴ Gómez Portugal, "Discurso pronunciado", 16-17.

sociedad daban un trato desigual y no siempre justo a los galenos. Por ello, en 1890, nuestro biografiado tuvo la iniciativa de reunirlos para tratar de uniformar criterios, compartir conocimientos, formar lazos de solidaridad, cumplir con su responsabilidad social y alta obra moral y proponer posibles soluciones a una serie de problemáticas por él identificadas. En resumen, juntos y unidos crear una confraternidad fuerte de modo que los colocara en "aptitud de un progreso franco y definido"⁵⁵.

Consumado orador, empezó por adular a sus colegas al decir que estaba entre gente ilustrada, sabia, inteligente, benevolente, honrada, de moral severa y justa, que saben cumplir con su misión: aliviar el dolor, curar a los enfermos. Pero prevalecía la desunión, había que abatir la apatía, ayudarse y aconsejarse unos a otros, intercambiar experiencias pues de esa manera "gana la ciencia y ganáis vosotros" y, sobre todo, actuar y proceder con base en los principios científicos: "obremos en todo como hombres de honor, y como servidores humildes de la ciencia que cultivamos" 57.

Muy importante es tener conocimientos adecuados para recetar, orientar y aconsejar con acierto, mencionó el doctor Gómez Portugal. Aseguró que la terapéutica ayuda en ciertas situaciones, pero también la higiene puede brindar poderosa ayuda, además de que hay diversos criterios sobre los mismos temas:

[...] la verdad es que cada cual se ha formado hasta hoy su código higiénico y su memorándum terapéutico según lo que nos dicen los autores europeos y lo que nuestra propia práctica nos va enseñando poco a poco, pero con tal lentitud que muchas veces nos quedamos perplejos, sin saber qué aconsejar a quien solicita de nosotros un consejo sobre algún cambio de localidad y no

⁵⁵ Manuel Gómez Portugal, Discurso pronunciado por el Doctor Manuel G. Portugal ante el Cuerpo Médico de Aguascalientes, convocado con objeto de formar una ASOCIACIÓN MÉDICA (Aguascalientes: Imprenta de J. Trinidad Pedroza, 1890), 1.

⁵⁶ Gómez Portugal, Discurso pronunciado, 3.

⁵⁷ Gómez Portugal, Discurso pronunciado, 3.

sólo de localidad hasta de barrio en la ciudad y hasta de calle en el mismo barrio! Y esto no es una exajeración [sic], pues es bien sabido que alguno de nosotros tiene como más sano el barrio de Triana, mientras otro cree que es el del Jardín de San Marcos el que reúne las mejores condiciones para la salud⁵⁸.

Y lo mismo aplica para el tema del agua potable, pues hay "quien opina que el agua del *Cedazo* es la mejor para beber y quien otro cree que la de los *Negritos*". Incluso alude a las cuestiones legales, cuando las autoridades locales o federales llegan a solicitar apoyo de los médicos y se ven en serios aprietos pues no saben bien a bien qué contestar y con conocimiento de causa.

A propósito de guardar secretos profesionales de padecimientos y enfermedades graves por cuestiones de recato (prejuicios sociales) o bien la obligación del médico de dar a conocer problemas que pudieran afectar a un amplio sector de la población, se inclina en favor de la segunda opción. Pone dos casos hipotéticos.

Suponed que alguno de vosotros habéis tenido que hacer una ovariotomía en alguna de las damas principales de nuestra sociedad; por éste o por el otro motivo, la operación fue laboriosa, prolongada y difícil, y además tuvisteis que separaros casi en un todo de los clásicos, de tal modo que encontráis aquel caso digno de ser conocido y estudiado por muchos motivos. ¿Acaso no podríais darle la publicidad conveniente guardando al mismo tiempo el más riguroso secreto médico? Indudablemente que sí...⁶⁰

⁵⁸ Gómez Portugal, Discurso pronunciado, 5.

⁵⁹ Gómez Portugal, Discurso pronunciado, 5.

⁶⁰ Gómez Portugal, Discurso pronunciado, 3.

Y el segundo ejemplo es más contundente en su crudo planteamiento por las posibles repercusiones: Suponed ahora que el cólera⁶¹

[...] asiático comienza a cebarse en la ciudad y que el primer caso observado fue en una señorita púdica y recatada al extremo. ¿Que porque presenciáisteis aquel cuadro repugnante y asqueroso para muchos y para vosotros conmovedor y terrible, no tenéis derecho y obligación de darle publicidad para evitar mayores males? ¿Que porque pasó en una señorita delicada y llena de pudor os quedaríais callados por el temor insensato de ofenderla?⁶²

Categórico y de pensamiento científico, asegura que la ciencia se debe andar sin miramientos ya que ésta:

[...] no tiene nunca segunda intención ni falso u oculto significado; sus palabras no hieren a la honra ni a la reputación de nadie y al contrario procura siempre el rigorismo más completo para no extraviarse en vana palabrería ni en frases de relumbrón⁶³.

Otro asunto que preocupaba al doctor Gómez Portugal era el de las relaciones que se establecían entre médicos y pacientes, no siempre cordiales, el cual inevitablemente vincula con el tema de los dineros, de lo que encuentra algunas paradojas y contradicciones. Por un lado, hay quienes otorgan recono-

⁶¹ Epidemias de cólera se habían propagado en territorio de Aguascalientes en la cuarta y quinta décadas del siglo XIX. Véase los trabajos de Itzel Alejandra Martínez Chávez, "El cólera en Aguascalientes en 1833," en Enfermedades, higiene y epidemias en Aguascalientes. Siglos XVIII-XX, coord. Vicente Agustín Esparza y María Guadalupe Rodríguez (México: IMAC, 2021), 45-64.

Lourdes Adriana Paredes Quiroz, "La epidemia de cólera de 1849-1850 en la parroquia de la Asunción de María en la ciudad de Aguascalientes," en *Enfermedades, bigiene y epidemias en Aguascalientes. Siglos XVIII-XX*, coord. Vicente Agustín Esparza y María Guadalupe Rodríguez (México: IMAC, 2021), 67-84.

⁶² Gómez Portugal, Discurso pronunciado, 3.

⁶³ Gómez Portugal, Discurso pronunciado, 3-4.

cimiento y distinción social a los galenos y les pagan lo que es justo, aunque también es verdad que hay clientes de todo tipo:

[...] quien prefiere al que cura de balde o a más bajo precio; quien al que es más puntual; quien otro cambia de médico como quien cambia de sombrero, y quien con la mayor calma niega los servicios prestados quizá en momentos de angustia suprema⁶⁴.

Lo mismo sucede con los doctores, ya que ante un mismo servicio médico hay disparidades muy marcadas en el tema de los cobros, y pone dos tipos de ejemplos: ante el caso de asistir a un parto a altas horas de la noche "[...] al pasar la cuenta de honorarios, uno cobrará poco, otro cobrará más y otro mucho más", o bien cuando se atiende a las llamadas "visitas simples", en horario ordinario "[...] muchos recibirán el peso que es de uso y costumbre, otros no querrán tomar nada y algunos recibirán cincuenta centavos que la clase pobre acostumbra dar al médico en esos casos"65. Este tipo de situaciones genera desazón pues el médico "desconfía del cliente y trata de asegurar sus honorarios" y a su vez el paciente llega a sentir "esa especie de temor" hacia el médico "cuando no se le han pagado peso a peso sus visitas". Todo ese caos y arbitrariedades, aseguró, trae "consecuencias incalculables" negativas y van "formando una atmósfera fatal para el médico y pésimo para la sociedad. Por una parte la desconfianza y la duda, por otra, la apatía y el desaliento"66.

También Gómez Portugal emite sus quejas y lamentaciones contra la sociedad, pues no se toma conciencia que los médicos tienen sus propias necesidades y requieren de medios materiales indispensables para su "manutención y sostenimiento de sí propio y de los que de él dependen", además que deben pagar al sastre, al zapatero, etcétera. En cierta medida la incerti-

⁶⁴ Gómez Portugal, Discurso pronunciado, 7.

⁶⁵ Gómez Portugal, Discurso pronunciado, 7.

⁶⁶ Gómez Portugal, Discurso pronunciado, 7-8.

dumbre y el descontento vienen por la falta "de un arancel que regule de un modo justo y equitativo la retribución que por sus servicios debe el cliente al médico". Da a entender que el médico puede a veces ser caritativo para con sus semejantes pues es amigo de la humanidad, pero otra cosa es vivir de la caridad pública, aseguró.

Termina aludiendo a las ideas del director de la Escuela Médica de México, quien en un discurso reciente se pronunció por ser cosmopolitas pero al mismo tiempo mantener una independencia respecto a la medicina europea, y apostar a formar "un cuerpo de doctrina que merezca el nombre de 'Escuela Mexicana", que considere estudiar "las influencias de nuestro clima, de nuestra raza y de nuestras costumbres; clasificad nuestros abundantes vegetales y animales [...]"68

Aunque no lo dice literalmente, da a entender que entre los médicos establecidos en Aguascalientes existen discordias, envidias, tensiones; de una u otra manera invita a hacer a un lado diferencias, eliminar agravios⁶⁹. "¿No creéis que removiendo todos estos obstáculos realizaríamos un progreso eminentemente práctico? Manos pues a la obra y que termine ya tanta causa de malestar y de desconfianza". En resumidas cuentas, abogaba porque los médicos homologaran criterios, prestaran sus servicios profesionales con honradez y al mismo tiempo se educara a la sociedad, pagara lo necesario y tratara con respeto a los galenos.

⁶⁷ Gómez Portugal, Discurso pronunciado, 6.

⁶⁸ Gómez Portugal, Discurso pronunciado, 9.

⁶⁹ Gabino Sánchez Rosales, "Medicina y poder en Aguascalientes durante el Porfiriato" (Tesis de maestría, Universidad Nacional Autónoma de México, 2008). Quien analiza la trayectoria de los doctores Jesús Díaz de León, Manuel Gómez Portugal, Ignacio N. Marín, Carlos López, Francisco Macías (quien por cierto daba clases de gramática en el Instituto de Ciencias del Estado y tenía fama de indulgente) y Enrique C. Osornio, en tanto hombres del saber y la disputa por espacios de poder en las distintas esferas tanto públicas como en la iniciativa privada.

⁷⁰ Gómez Portugal, Discurso pronunciado, 8.

Pensamientos sobre educación y moral

Entre noviembre de 1884 y enero de 1885, el doctor Manuel Gómez Portugal escribió "La mejor educación"⁷¹, una serie de textos divididos en cuatro partes en que critica al sistema educativo. Advierte que es un cliché de mucho tiempo atrás que repite hasta el cansancio la prensa, los gobiernos, los oradores en los congresos y hasta los particulares, cuando se asevera "la instrucción es la poderosa palanca que sirve para levantar a un pueblo de la condición más abyecta al más alto grado de grandeza y prosperidad"⁷². Pero duda si es preciso seguir construyendo más y más escuelas primarias, secundarias y profesionales cuando en el fondo lo que se necesita es "saber lo que se enseña y cómo debe ser enseñado"⁷³.

Basándose en argumentos típicos del positivismo, el cientificismo y el progreso se manifiesta en contra de la educación dogmática, memorística, en cuyas escuelas tradicionales imperan condiciones materiales que llevan a los alumnos a ciertos deterioros físicos, atrofiar músculos y mente; hace, por ejemplo, una interesante reflexión en torno a un día escolar cualquiera en que el alumno se fastidia, cansa y repite como loro las lecciones; a la vez que si se le preguntara al profesor

⁷¹ Texto títulado La mejor educación, El Instructor. Periódico científico, literario y de avisos, Aguascalientes, 15 de noviembre de 1884.

Texto títulado La mejor educación, El Instructor. Periódico científico, literario y de avisos, Aguascalientes, 1 de diciembre de 1884.

Texto títulado La mejor educación, El Instructor. Periódico científico, literario y de avisos, Aguascalientes, 15 de diciembre de 1884.

Texto títulado La mejor educación, El Instructor. Periódico científico, literario y de avisos, Aguascalientes, 15 de enero de 1885.

En realidad, el interés de Gómez Portugal se focalizaba en mostrar la ventaja de la ciencia poniendo ejemplos en disciplinas como las matemáticas, la física y la química, botánica y la zoología.

⁷² Texto títulado La mejor educación, El Instructor. Periódico científico, literario y de avisos, Aguascalientes, 15 de noviembre de 1884.

⁷³ Texto títulado La mejor educación, El Instructor. Periódico científico, literario y de avisos, Aguascalientes, 15 de noviembre de 1884.

sobre tal situación la respuesta segura sería que él simplemente se apega a lo establecido y marca la ley, y si se le cuestiona "¿qué se enseña a los niños?, nos dirá que lectura, escritura, urbanidad, aritmética, gramática, cartilla política, pues tal es el plan de estudios aprobado por el Congreso y mandado poner en práctica por el Ejecutivo"74, mientras que un diputado advertirá que es un sistema que funciona y da resultados satisfactorios pues gracias a él han surgido "grandes hombres de tales escuelas, [y] es muy de suponer que seguirán saliendo"75. En virtud de lo anterior, Gómez Portugal se declara en favor del nuevo paradigma, esto es, por una educación científica, reflexiva y moderna, donde el alumno tenga una formación integral: haga ejercicio, se mueva, esté activo y despierte sus facultades físicas, intelectuales y morales. Comenta que no es conveniente exagerar en el sentido de que "nunca debe prolongarse más allá de ciertos límites el ejercicio de ninguna facultad o función"76; en el caso de la clase de moral, pone un ejemplo:

Tomemos un niño y por medio de predicaciones puramente abstractas y teóricas que están fuera del alcance de su inteligencia, digámosle que es preciso ejecutar en cuanto se pueda, la más alta de las virtudes morales: la caridad. —Si diariamente renovamos los consejos llegará un momento en que se fastidie de ellos y confundiendo nuestras predicaciones con aquella facultad moral, cosa más común de lo que se cree, llegará a odiarla quizá, puesto que según él ella es la causa de que se le amoneste tanto.- Pero si poco a poco se le ejercita en ella prácticamente, no hay duda que

⁷⁴ Texto títulado La mejor educación, El Instructor. Periódico científico, literario y de avisos, Aguascalientes, 15 de noviembre de 1884.

⁷⁵ Texto títulado La mejor educación, El Instructor. Periódico científico, literario y de avisos, Aguascalientes, 15 de noviembre de 1884.

⁷⁶ Texto títulado La mejor educación, El Instructor. Periódico científico, literario y de avisos, Aguascalientes, 15 de noviembre de 1884.

adquirirá su más alto grado de desarrollo, transformándose en una facultad activa⁷⁷.

Como buen discípulo del maestro Gabino Barreda, quien introdujo el positivismo en México, termina hablando de amor, orden y progreso; el primer concepto lo relaciona directamente con el amor al prójimo, hacer el bien, procurar la felicidad, tal como Jesucristo predicó. Así lo dijo:

Tomando el amor como principio y móvil de nuestras acciones, como el sentimiento sublime y levantado que nos conduce a obrar bien, no para obtener una recompensa más o menos lejana o puramente objetiva, sino para contribuir a la felicidad común en la suma de nuestras aptitudes y con la mira desinteresada y noble con que Jesucristo sintetizaba su doctrina predicando a las gentes: "Amaos los unos a los otros"; el orden como medio indispensable para llenar cumplidamente nuestro fin, que es progreso en los límites a que puede llegar nuestra inteligencia⁷⁸.

El catedrático

A Manuel Gómez Portugal le gustaba impartir cátedra. Posiblemente una de las primeras intervenciones que tuvo en el Instituto Científico y Literario, poco antes de graduarse y convertirse en docente de la misma, lo fue un curso sobre la Enseñanza objetiva que impartió el día 28 de marzo de 1879 y que le fue encargado por el Ministro de Justicia e Instrucción Pública para que el joven pensionado no permaneciera "ocioso" mientras se encargaba del arreglo de negocios personales en la ciudad, pues para ese momento debía estar atendiendo sus obli-

⁷⁷ Texto títulado La mejor educación, El Instructor. Periódico científico, literario y de avisos, Aguascalientes, 15 de noviembre de 1884.

⁷⁸ Texto títulado La mejor educación, El Instructor. Periódico científico, literario y de avisos, Aguascalientes, 15 de enero de 1885.

gaciones como estudiante⁷⁹. Habría de pasar algún tiempo para que Gómez Portugal se incorporara de lleno a la vida académica en el Instituto Científico y Literario (luego llamado Instituto de Ciencias, y después Escuela Preparatoria).

El gobernador le extendió el nombramiento de profesor de Química en noviembre de 1885⁸⁰. En *Las raíces de la Universidad Autónoma de Aguascalientes. Libro 1 1876-1906*, obra en la que se reproducen algunas actas de examen y se enlistan en orden cronológico una serie de datos extractados de las mismas y algunas fotografías de los profesores, antes de convertirse en docente del Instituto, aparece por primera vez el nombre de Manuel Gómez Portugal el 20 de agosto de 1882, en un examen público, en la materia de Sedimentos de Química y Física por Ganot, realizado al entonces alumno –y futuro abogado–Valentín Resendes; el jurado lo integraron en esa ocasión, en el siguiente orden: Cesáreo L. González, Francisco C. Macías, Manuel Gómez Portugal y Tomás Medina Ugarte⁸¹.

Arturo J. Pani en su escrito "Ayer" de su obra *Tres relatos* de sabor antiguo, además de recordar con gratitud y cariño a su profesor de Química Manuel Gómez Portugal y otros docentes nos habla un poco más sobre las evaluaciones de su asignatura:

Las clases de física, de química o de botánica —muy rara vez alguna otra—, eran todos los años motivo de acto público. En la imposibilidad de transportar a la sala de actos todos los aparatos de la clase de física, el acto público de esta materia tenía lugar en su propio laboratorio [...] En el examen de química, el padrino,

⁷⁹ Manuel Gómez Portugal a cargo del curso sobre la Enseñanza objetiva, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 1 de Abril de 1879.

⁸⁰ Nombramientos, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 15 de noviembre de 1885.
Ese mismo día se hizo oficial el nombramiento del doctor Jesús Díaz de León como catedrático de Alemán y Raíces Griegas.

⁸¹ María Alejandra Esparza, Pamela Cruz y Everardo Figueroa, Las raíces de la Universidad Autónoma de Aguascalientes (México: UAA, 2013), 14.

los jurados y algunas otras personas, recibían el obsequio de una moneda de cobre plateada por galvanoplastia, en el transcurso del acto, mediante una batería de pilas de Bunsen; con el análisis de una sal llevada por alguno de los jurados, había ocasión de mostrar la magia de la tintura de tornasol...⁸²

Ya como docente adscrito al plantel, la primera evaluación en la que el doctor Gómez Portugal participó fue el 20 de septiembre de 1885, en un examen público, en la materia de Botánica, Zoología y Geología, realizado al alumno José de la Vega; figurando en la comisión evaluadora junto con los doctores: Jesús Díaz de León y Francisco C. Macías⁸³. Cabe señalar que en repetidas ocasiones le tocó colaborar con estos dos médicos y colegas, en distintos exámenes: común, público, de distinción, extraordinario; en materias como Física, Raíces Griegas, Geografía y cosmografía, Cronología e historia de México, e incluso en asignaturas como Derecho constitucional, Derecho penal, Derecho mercantil, Legislación comparada, Medicina legal —en estas últimas, haciendo mancuerna con José N. Romero y Jacobo Jayme—, entre otras⁸⁴.

Pedro de Alba, estudiante preparatoriano en el Instituto de Ciencias del Estado a principios del siglo XX, menciona en Niñez y juventud provincianas que su amigo Enrique Fernández Ledesma no era un alumno regular puesto que no estaba matriculado en todas las materias. Estaba, eso sí, inscrito en la clase de Química; así lo recuerda: "[...] él llegaba con anticipación para preparar los reactivos, las lámparas y los tubos de ensaye"85, pero da a entender que más que un genuino interés en el conocimiento científico, al poeta le movía otro

⁸² Arturo Pani, Tres Relatos de Sabor Antiguo (México: Instituto Cultural de Aguascalientes-Gobierno del Estado de Aguascalientes, 1991), 205 y 210.

⁸³ Pani, Tres Relatos, 39.

⁸⁴ Pani, Tres Relatos, 39 y 46.

⁸⁵ Pedro de Alba, Niñez y juventud provincianas (Aguascalientes: Instituto Cultural de Aguascalientes, 1996), 183.

interés y "al concluir la clase, Enrique acompañaba a su casa al doctor Gómez Portugal para conocer su biblioteca [donde seguro habría libros de poesía y literatura] y al mismo tiempo conversar con Cuca, Raquel o Mercedes, las encantadoras hijas del maestro"86. Los jóvenes del Instituto no dejaban pasar la oportunidad de ver y coquetear con las señoritas de la ciudad, y menos Fernández Ledesma, en quien estuvo siempre presente en sus escritos el "eterno femenino"87.

También impartió clases en el Liceo de Niñas. En los primeros años las autoridades, el gobierno y los maestros procuraron apoyar a la nueva institución; los profesores estuvieron de acuerdo en trabajar sin sueldo y Gómez Portugal, quien llegó después, se sumó a este esfuerzo.

Manuel Gómez Portugal fue un hombre de pensamiento científico, mismo que se pone de manifiesto con toda claridad en un discurso por él pronunciado en una ceremonia de premiación en el Liceo de Niñas, en enero de 1884, a escasos seis años de haber sido fundada la institución educativa por el gobernador Francisco G. Hornedo. Comienza por confesarse partidario del progreso humano bajo todas sus formas "en este siglo de transición y renovación en que nos ha tocado vivir" en que los pensadores han ido "relegando a un lado lo inconocible y formulando leyes científicas cada vez más generales, para venir a encontrar un postulado verificable en todos tiempos y en todas ocasiones" Al estar en una institución que educa e instruye a la mujer se pregunta qué tipo de formación debe recibir, y se responde:

⁸⁶ De Alba, Niñez y juventud, 183.

⁸⁷ De Alba, Niñez y juventud, 183.

⁸⁸ Anuario del Liceo de Niñas de esta capital. Discurso del Dr. Manuel Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 27 de enero de 1884.

⁸⁹ Anuario del Liceo de Niñas de esta capital. Discurso del Dr. Manuel Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 27 de enero de 1884.

Por mi parte, Señores, no vacilo en decir que la educación francamente científica es la única que podrá ponerla en aptitud de vivir vida completa; porque es la única que satisface a las exigencias de la actual civilización, y la sola que le proporcionará la mayor suma de felicidad posible; fin supremo a que tiene todo progreso físico, moral e intelectual⁹⁰.

Distingue que por un lado va el conocimiento vulgar, supersticioso, oscurantista, y por otro el de la ciencia: observable, verificable, comprobable, que se vale de leyes. Para referirse a la Química, argumenta:

El fierro se enmohece en el agua, el fuego quema, las carnes mucho tiempo conservadas, entran en putrefacción, he aquí nociones que el sectario más sombrío recibirá sin alarma y que le convendrá mucho poseer. Sin embargo, son verdades químicas. La química es una colección coordinada de hechos semejantes, comprobados con precisión y generalizados de tal manera, que podemos predecir qué cambios sufrirá cualesquiera de ellos en condiciones dadas. Germinan todas sobre el suelo de la experiencia vulgar; a medida que crecen, relacionan insensiblemente hechos más lejanos, más numerosos y más completos; comprueban leyes de mutua dependencia semejantes a las que componen nuestro conocimiento de los objetos familiares⁹¹.

Razonamientos semejantes hace para referirse a la astronomía, a la física, a la higiene, a lo fisiológico y hasta lo sensorial. Pone a reflexionar a las estudiantes:

⁹⁰ Anuario del Liceo de Niñas de esta capital. Discurso del Dr. Manuel Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 27 de enero de 1884.

⁹¹ Anuario del Liceo de Niñas de esta capital. Discurso del Dr. Manuel Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 27 de enero de 1884.

¿Os sentís cansadas? ¿Creéis que vuestra inteligencia es impotente para soportar tamañas fatigas? ¿El desaliento y el tedio se apoderan de vosotras cuando inclinadas sobre el libro tratáis inútilmente de descifrar una ley o de investigar un fenómeno? Pues ahí está la ciencia diciéndoos [sic] al oído, que todo trabajo prolongado cierto tiempo trae al agotamiento cerebral, y que es preciso o darle nueva dirección o sustituirlo por otro de origen diverso, que poniendo en juego nuevos órganos deje reposar y vigorizarse a los agotados. Descansad algún tiempo, respirad el grande aire, ella os dirá de nuevo que el exceso de ácido carbónico producido por el trabajo y acumulado más de lo necesario, será sustituido por el oxígeno vivificador que renovará la energía vital y os pondrá en aptitud de seguir vuestras interrumpidas labores⁹².

Les da un segundo ejemplo, ahora referido al tema de las emociones, las sensaciones de júbilo y alegría. Lo dice en los siguientes términos, de suyo didácticos y acordes a la ocasión:

¿Sentís que en ocasiones como la presente todo vuestro ser se encuentra poseído de la más grata emoción, que un temblor rápido y levísimo recorre vuestro cuerpo y que el corazón, como un rebelde prisionero, quisiera salirse de la cárcel que lo encierra, y que en vuestra mente bullen, se agitan y revolotean mil pensamientos diversos, ilusiones color de rosa, ensueños deliciosos, esperanzas inmensas, horizontes infinitos y visiones hermosísimas? Pues bien, ahí está la ciencia para daros la más completa explicación de todas vuestras sensaciones; ella os dirá que hay una relación estrechísima entre el corazón y el cerebro, y que excitado el segundo por alguno de los sentidos, obra sobre el primero espoleándolo, por decirlo así, obligándole a mandarle más sangre, la cual como en sí lleva todos los elementos de actividad, lo hace funcionar mejor y más activamente y de tal modo, que hasta ese

⁹² Anuario del Liceo de Niñas de esta capital. Discurso del Dr. Manuel Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 27 de enero de 1884.

rápido calosfrío estrechando, cerrando el paso de ella a la superficie, hace que como desbordado torrente influya al corazón, de ahí al cerebro para venir a producir el efecto final⁹³.

En ese mismo sentido de lo sensorial en la vista y el oído, pero agregando las leyes físicas de la naturaleza, el doctor Manuel Gómez Portugal abunda en un tercer ejemplo:

¿Contempláis absortas un hermoso cuadro? ¿Admiráis extasiadas esa magnífica cortina de brillantísimos colores que en las tardes tempestuosas se extiende sobre las oscuras nubes, siempre enfrente del sol? ¿Oís con oído atento una sublime partitura? ¿Gozáis hasta el éxtasis con la lectura de una sentida poesía y derramáis por ella lágrimas de ternura? Pues en verdad os digo que de ninguno de estos goces seriáis capaces sin el previo conocimiento de las leyes físicas que rigen estos fenómenos⁹⁴.

Y remata para advertir que las aptitudes de los hombres y de las mujeres son diferentes, si bien éstas no podrán adquirir ciertos conocimientos que sí tienen los varones, las féminas tienen igual o quizá mayor capacidad para adquirir otros. Sentencia: "[...] mientras no se pruebe que otra educación mejor sustituirá a la científica, lo que no podrá suceder, nada más justo y racional que educar en ella a la mujer [...]"95.

Para concluir pide al gobernador Francisco G. Hornedo que siga manteniendo su brazo protector en favor del Liceo de Niñas, pues las mujeres son ese:

⁹³ Anuario del Liceo de Niñas de esta capital. Discurso del Dr. Manuel Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 27 de enero de 1884.

⁹⁴ Anuario del Liceo de Niñas de esta capital. Discurso del Dr. Manuel Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 27 de enero de 1884.

⁹⁵ Anuario del Liceo de Niñas de esta capital. Discurso del Dr. Manuel Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 27 de enero de 1884.

[...] gran foco de luz que está alumbrando a tantos cerebros y despertando a un nuevo día tantas inteligencias; protegedlo, y más tarde, cuando las niñas que aquí se educan formen nuevas familias, repetirán como un himno de bendición el nombre de aquel, que rompiendo añejas preocupaciones supo sacarlas de las tinieblas a la luz clara y vivificante de la ciencia, de la esclavitud moral, –la más horrible y degradante de todas–, a la libertad intelectual –la más hermosa que puede pregonar el género humano–⁹⁶.

Al año siguiente, casi a la par que comenzó a trabajar en el Instituto Científico y Literario, es que se incorpora a hacer lo propio en el Liceo de Niñas, impartiendo la cátedra de física, según palabras de Ignacio R. e Ibarrola haciéndolo con "laudable asiduidad" y sin limitarse a los métodos de enseñanza, pues además de los conocimientos teóricos "aplicó la práctica, enseñando a sus discípulas el uso y manejo de los aparatos de Física" En lo sucesivo, Gómez Portugal tuvo también activa participación como evaluador en exámenes generales realizados a varias de las alumnas y también llegó a ser invitado por la Junta de Catedráticos junto con el doctor Jesús Díaz de León para evaluar en un certamen de inglés que debía verificarse en el Liceo el 12 de septiembre de 1897. En esta institución impartió cátedra no sólo en asignaturas relacionadas con la ciencias,

⁹⁶ Anuario del Liceo de Niñas de esta capital. Discurso del Dr. Manuel Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 27 de enero de 1884.

⁹⁷ La distribución de premios en el Liceo de Niñas. Informe del Presidente de la Junta de Instrucción, El Instructor. Periódico científico, literario y de avisos, Aguascalintes, 1 febrero de 1886.

⁹⁸ La distribución de premios en el Liceo de Niñas. Informe del Presidente de la Junta de Instrucción, El Instructor. Periódico científico, literario y de avisos, Aguascalintes, 1 febrero de 1886.

pues en 1898 lo encontramos dando lecciones sobre métodos de enseñanza⁹⁹.

Es así que la labor docente de Manuel Gómez Portugal se desarrolló, siendo más marcada su influencia en el Instituto de Ciencias (luego llamada Escuela Preparatoria a partir de 1906), esto por el tiempo que pasó como docente de la misma, que fue de 1885 hasta concluir las evaluaciones correspondientes al año de 1910. Particularmente, en *El Republicano*, en donde con frecuencia se publicaban las listas de alumnos y profesores que no acudían a clases, encontramos que fue el docente con más inasistencias de la Escuela Preparatoria a lo largo del ciclo correspondiente de 1909 a 1910, teniendo el negativo record de 19 faltas con aviso y otras 19 ausencias sin aviso, según se reporta en el mes de septiembre de ese año¹⁰⁰.

Imaginamos que, para ese momento, ya con 61 años de edad y aún con compromisos como director del Hospital Miguel Hidalgo –antes conocido como Civil–, político y médico, quizás le resultaba un tanto más complicado atender debidamente todos sus asuntos. Al comenzar el siguiente ciclo, dejó de figurar entre las listas de la plantilla docente, posiblemente se vio obligado a dejar la ciudad a consecuencia del triunfo de la revolución maderista. Y luego tener un retorno a la institución por cosa de dos años, de 1913 a 1914, en donde de nueva cuenta lo encontramos realizando evaluaciones en las asignaturas de Botánica, Zoología, Anatomía física humana, Química, Mineralogía, Literatura, Moral y Sociología e Historia patria.

⁹⁹ Manuel Gómez Portugal profesor sobre lecciones de métodos de enseñanza, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 2 de enero de 1898.

Nota: Agradecemos el dato a la licenciada en Historia Laura Olvera Trejo.

¹⁰⁰ Resumen de faltas de estudiantes y profesores de la Escuela Preparatoria, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 4 de septiembre de 1910.

Su relación con el doctor Jesús Díaz de León

Al parecer Manuel Gómez Portugal y Jesús Díaz de León en un principio se cayeron mutuamente mal, pero luego congeniaron, se hicieron amigos y harían proyectos conjuntos¹⁰¹. En cierto sentido eran almas gemelas, pues no fueron pocos los aspectos similares entre ambos, los dos médicos de profesión con estudios en otra entidad federativa (Ciudad de México y Guadalajara, respectivamente), escritores (publicaban en El Republicano o bien en El Instructor, dirigido por Díaz de León; por su parte, Gómez Portugal dirigió un tiempo el periódico El Clarín, entre 1909 y 1911); ambos, masones; miembros de la élite político-social y cultural de la localidad, reconocidos como intelectuales, hombres de letras; funcionarios públicos y políticos, cercanos a las redes de poder y a las prebendas oficiales (fueron miembros de la legislatura local, Manuel completó cuatro períodos; Jesús ocupó el cargo en cinco ocasiones, más uno en el congreso federal¹⁰²; ambos, directores del Hospital Civil). Elaboraron juntos los Apuntes para el estudio de la higiene de Aguascalientes, publicado en 1892. Los dos terminaron sus días viviendo en la capital de la República.

A Manuel Gómez Portugal le gustaba hablar de sus colegas los médicos. Hizo un perfil biográfico de su contemporáneo, amigo, correligionario y también médico Jesús Díaz de León. Publicó su semblanza en noviembre de 1889, refiriéndose a la formación que su colega recibió en Aguascalientes y Guadalajara, transitando del escolasticismo a la escuela positiva; platicó sus tensos desencuentros con él seis años atrás; los puestos públicos desempeñados, buscando siempre el bien común; de sus cátedras en el Instituto Científico, tratando a sus

¹⁰¹ Posiblemente José Herrán y Bolado pudo haber contribuido para que ambos médicos estrecharan vínculos. Puesto que Herrán era tío político de Manuel Gómez Portugal por el matrimonio que éste contrajo con Evangelina Güinchard. Y fue también primo político de Jesús Díaz de León, casado con Ángela Bolado Macías. Al momento en el que se comenzó a publicar El Instructor en 1884, ambos galenos ya colaboraban.

¹⁰² Martínez Delgado, Cambio y Proyecto Urbano, 60.

discípulos como amigos y no como subordinados; pero también mencionó que Díaz de León era de personalidad un tanto extraña, pues era un tipo algo retraído y serio en su comportamiento, pero sin caer en la petulancia y hurañez; lo califica de introvertido y de preferir "el estudio o la observación de la naturaleza"¹⁰³ a las frivolidades sociales. Así lo describe:

Es un trabajador infatigable, las horas que le deja libres el ejercicio de su profesión, las emplea en el estudio y la meditación y todavía le roba al sueño otras para continuar sus trabajos del día; posee una Biblioteca selecta, y es de verlo en su gabinete de estudio, que es como si dijéramos su *Sancta-Sanctorum* [sic] medio perdido entre los libros y los papeles, los periódicos y los cuadernos que recibe de todas las partes del mundo, leyendo, tomando notas, haciendo acotaciones, contestando correspondencias, en una palabra, haciendo y llevando a cabo toda esa labor silenciosa pero eminentemente práctica, que hacen y llevan a cabo los que contribuyen de buena fe y voluntad firme, al progreso de sí mismos y de sus semejantes¹⁰⁴.

Existía un viejo hospital, desde el período del virreinato, a cargo de los hermanos juaninos. Con las Leyes de Reforma y el avance del proceso de secularización, el nosocomio pasó a manos del Estado como Hospital Civil; en ese mismo sitio además de curar a los enfermos, se llevaban a cabo acciones asistenciales y de caridad a los menesterosos. En noviembre de 1871, por iniciativa del doctor Ignacio T. Chávez, en su calidad de gobernador interino, decretó el establecimiento de una Junta de Beneficencia "que tenía como función administrar todos los

¹⁰³ Manuel Gómez Portugal, Dr. Jesús Díaz de León. Perfil biográfico (Aguascalientes: S.P.I., 1889), 15. Nota: Encartado en la sección Miscelánea, Fondo Reservado Colección Libros Antiguos de la Biblioteca Central "Dr. Desiderio Macías Silva" de la Universidad Autónoma de Aguascalientes. Encuadernado con 20 obras. Ex libris en estampa de Augusto Antúnez al reverso de la cubierta.

¹⁰⁴ Gómez Portugal, Dr. Jesús Díaz.

aspectos referentes al funcionamiento del Hospital Civil –nos dice Ana Lilia Ruiz– y todas las casas de beneficencia de la ciudad, además de las que se establecieron posteriormente"¹⁰⁵. Pues bien, Manuel Gómez Portugal tuvo que ver con esas instancias, sin sueldo en tanto integrante de la junta¹⁰⁶ y remunerado en la dirección del hospital y como cirujano.

Manuel Gómez Portugal era masón. De acuerdo con el historiador Marco Antonio García Robles, se inició en el Rito Escocés Antiguo y Aceptado, perteneció a la Respetable Logia Simbólica "Primo Verdad", bajo la jurisdicción de la Gran logia de Estado "Regeneración", donde para 1890 había alcanzado el grado 4° y participaba en tertulias y ágapes en casas particulares, compartiendo pensamientos, poemas, o bien intercambiando puntos de vista, además que desde luego convivían, bebían y comían en franca camaradería. Sus hermanos de logia: Jesús Díaz de León, José Herrán y Bolado, Alejandro Vázquez del Mercado, etcétera¹⁰⁷.

Lo masón en Gómez Portugal se nota claramente en el siguiente enunciado, pronunciado en un discurso ante las señoritas del Liceo de Niñas, cuando se refiere al "gran Ser Inmutable":

> ¿Os sentís humilladas y confusas al contemplar esa infinidad de mundos que como puntos diamantinos tachonan la bóveda celeste y, cuyo armonioso concierto os revela la astronomía? Pues pensad que muy más allá de todo eso está el gran Ser inmutable,

¹⁰⁵ Ana Lilia Ruiz López, La Junta de Beneficencia Pública y los pobres urbanos de Aguascalientes, 1871-1942 (Aguascalientes: Instituto Cultural de Aguascalientes, 2012), 46. La autora sostiene que estas juntas de beneficencia son un mecanismo de control social, en buena medida dirigida por miembros de la élite, por lo que se buscaba implementar tareas encaminadas a instruir a los pobres e incorporarlos al mercado laboral como gente productiva y por tanto alejarlos de los vicios y la vagancia.

¹⁰⁶ Ruiz López, La Junta de Beneficencia, 46 y 48.

¹⁰⁷ Marco Antonio García Robles, "Jesús Díaz de León, el masón," en Jesús Díaz de León (1851-1919). Un hombre que trascendió su época, coord. Luciano Ramírez Hurtado (Aguascalientes: Universidad Autónoma de Aguascalientes- Instituto Cultural de Aguascalientes, 2019), 130, 133, 136, 142 y 148.

incomprensible, infinitamente grande e infinitamente bueno, que quiso darnos la inteligencia para pensar, el corazón para amar y sentir, y la ciencia, su hija predilecta, para guiarnos en el oscuro sendero de la existencia.

Seguid pues sus consejos, seguid sus indicaciones, amadla [a la ciencia] como hija de Dios, porque ella os acercará a él haciéndoos buenas, instruidas, sumisas a sus eternas leyes, dándoos al mismo tiempo toda aquella augusta serenidad que es preciso para traspasar con planta firme y segura el dintel de lo desconocido¹⁰⁸.

No era católico al parecer, pero tampoco ateo. Da a entender que Jesucristo no es el hijo de Dios; en un discurso ante la tumba del doctor Isidro Calera, apuntó:

Tu enseñanza dará fecundos y ricos frutos, porque ha sido popular y eficaz, durante muchos años te citarán como un verdadero sacerdote de Aquel que no tuvo en el mundo sino una almohada de piedra donde reclinar su cabeza y murió desnudo en una cruz, después de haber dicho que su reino no era de este mundo 109.

Se marcha de Aguascalientes

Como buen porfirista, Manuel estaba en favor del régimen del General Díaz. Con el movimiento antirreleccionista, surgió en Aguascalientes el periódico *Temis*, empeñado en sacar a la luz las corruptelas del gobierno de Alejandro Vázquez del Mercado. Dicha publicación tenía como peculiaridad que en la primera plana contenía una caricatura. Pues bien, en varias de ellas, en la serie "Galería de Hombres Públicos" aparece precisamente Gómez Portugal. El autor de las imágenes es al-

¹⁰⁸ Anuario del Liceo de Niñas de esta capital. Discurso del Dr. Manuel Gómez Portugal, El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 27 de enero de 1884.

¹⁰⁹ Gómez Portugal, Discurso pronunciado, 19.

guien que firma como B. Ríos. El 27 de agosto de 1910, es caracterizado como un hombre robusto, de grandes orejas y nariz ganchuda, con un gorrito sobre la cabeza que le queda pequeño, calza enormes zapatos y bajo del brazo derecho lleva un enorme frasco en cuyo interior hay cuatro conductos (que representan: "Congreso"; "Junta de Salubridad"; "Escuela Preparatoria"; "Hospital") que se juntan precisamente en el tapón de la enorme ampolleta y forman un solo conducto o tubo que lleva ávidamente a su boca, mientras saca la lengua para chupar o succionar. El discurso visual es la del médico y funcionario privilegiado, que mama del erario al menos en cuatro cargos distintos; el pie de imagen no deja lugar a dudas: "Diputado al Congreso local, doctor en medicina y empleomanía e hijo legítimo: pero muy legítimo del Estado..."110. Es descrito como un hombre de la élite, un hombre que ha gozado de privilegios por mucho tiempo, al amparo del poder.

Es ridiculizado al menos en diez ocasiones, a veces solo, en compañía del gobernador, otras junto con los llamados médicos-diputados muy allegados al gobernador Alejandro Vázquez del Mercado, acusados como una élite corrupta, responsables de confabularse desde sus respectivos cargos y llevar al estado a la ruina económica y financiera, afectando el comercio, la agricultura, la industria, la propiedad urbana, la construcción. Manuel Gómez Portugal es caricaturizado como el funcionario vividor, holgazán y corrupto: a veces es una especie de vampiro o murciélago y las más de las veces el hombre que no suelta la pipeta y succiona del erario público ni cuando echa una siesta¹¹¹.

¹¹⁰ Luciano Ramírez Hurtado, "Diccionario biográfico e histórico de la Revolución Mexicana en el estado de Aguascalientes" (Tesis de Licenciatura, Universidad Nacional Autónoma de México, 1990), 439.

¹¹¹ Las caricaturas "Programa del Centenario", "Zarzuelas políticas. Coro de los doctores" "Agricultor modelo. Labrando su propia tierra con la yunta de un señor Alvarado" pueden verse en: Ramírez Hurtado, "Diccionario biográfico," 440, 445, 446, 449, 450, 452, 453, 455, 456 y 457.



Imagen 2. Una de las varias caricaturas realizadas a Gómez Portugal. Fuente: *Témis*, 27 de agosto de 1910.

Tras el triunfo de la revolución maderista, desconocemos cuál fue el destino de nuestro biografiado, es probable que se haya ido con la familia a vivir a la Ciudad de México, pues ahí ya vivía y se desempeñaba como médico Manuel Gómez Portugal Jr. 112, o bien hayan decidido partir con destino al norte del país, posiblemente a Saltillo en donde residía desde 1902 otra de las hijas, Evangelina Gómez Portugal 113 o quizás haya preferido mantenerse más cercano a Aguascalientes, dado su regreso en

¹¹² Asociación de egresados de oftalmología, "Dr. Magín Puig Solanes. Del Hospital de oftalmología," Visión. Boletín informativo de la Asociación. Número especial, 2014, https://docplayer.es/174216947-Asociacion-de-egresados-de-oftalmologia-magin-puig-solanes-del-hospital-general-de-mexico.html.

¹¹³ Posiblemente su hija mayor Angelina también haya sido conocida como Evangelina, que fue quien se casó con Román Rodríguez de Saltillo y de quien tenemos localizada la foto de su boda en el archivo digital de la Universidad Iberoamericana, campus Saltillo. Véase en: http://www.archivoparalamemoria.com/index.

1913. Posiblemente no quiso arriesgarse, pues era reconocido como un connotado porfirista –presidió, incluso, el Club Reeleccionista de Aguascalientes, formalmente constituido el 1 de marzo de 1909 en el salón de actos de la Escuela Preparatoria del Estado—¹¹⁴, esto es, repudiado por ser uno de los llamados Científicos más visibles del antiguo régimen en el estado. De 1913 a 1914 Gómez Portugal retornó a Aguascalientes, esto durante la contra revolución perpetrada por el general Victoriano Huerta y el regreso de parte de algunos funcionarios connotados durante la administración porfirista. En este lapso breve, como ya vimos anteriormente, tuvo oportunidad de impartir catedra de nueva cuenta en la Escuela Preparatoria.

Después de 1914, sabemos que la familia Gómez Portugal-Güinchard estaba fuera de Aguascalientes; registros de matrimonio de otro de sus hijos, nos permiten situarlos de nueva cuenta en el norte del país. Identificándolos en Gómez Palacio Durango, en donde el 10 de septiembre de 1915 el joven Jesús Gómez Portugal Güinchard, contrae matrimonio con María Luisa del Valle¹¹⁵.

Desconocemos en qué momento dejó el norte de país y se mudó a la Ciudad de México, ya que en 1921 el doctor pide al gobernador de Aguascalientes Rafael Arellano Valle, le extienda un certificado para hacer constar que su hija Margarita Gómez Portugal había trabajado como maestra en un kindergarten durante nueve meses, pues deseaba recomendarla como maestra ante José Vasconcelos, titular de la Secretaría de Educación Pú-

php/busqueda/resultados/3 "Archivo para la memoria", de la Universidad Iberoamericana, campus Saltillo.

http://www.archivoparalamemoria.com/index.php/fondos/fotogra-fias/98/3 (fecha de consulta 25 de julio de 2021.)

¹¹⁴ Ramírez Hurtado, "Diccionario biográfico," 267.

Enrique Rodríguez Varela, La Revolución. En el centenario de la Soberana Convención de 1914 (Aguascalientes: Universidad Autónoma de Aguascalientes, 2014), 18, 19 y 22.

¹¹⁵ Family Search. Acta de matrimonio de Jesús Gómez Portugal con María Luisa del Valle, México. Durango, Registro Civil, Actas matrimoniales del segundo semestre de 1915, p. 51.

blica. Como siempre, acude al influyentismo, pues en lugar de pedir el documento a la profesora de la institución educativa, lo hace a través del gobernador, quien por cierto cumple su deseo pero le pide envíe 3 pesos que cuesta el trámite oficial¹¹⁶.



Imagen 3. Manuel Gómez Portugal en su senectud en la década de 1930. Fuente: Archivo Familiar Particular Gómez Portugal. Agradecemos a Jesús Iván Gómez Portugal Canal habernos proporcionado dicha imagen.

¹¹⁶ AHEA, Fondo Secretaría General de Gobierno, solicitud para al gobernador de Aguascalientes Rafael Arellano Valle, caja 96/ Exp. 38.
Nata Arendoseppos el deto a la licenciada de Historia Alciendas Cuadaluna Sán.

Nota: Agradecemos el dato a la licenciada en Historia Alejandra Guadalupe Sánchez Arellano.

Los días de Manuel Gómez Portugal terminaron el 19 de febrero de 1935 en la capital del país, siendo un longevo hombre de poco más de 85 años. Fue sepultado en el Panteón Español¹¹⁷. La vida no le alcanzó como para ver en el año de 1942 la celebración de las "bodas de brillantes" de la creación de la Escuela de Agricultura y tener la oportunidad de regresar a Aguascalientes a la institución educativa en la que pasó poco más de 30 años, mas quien sí lo estuvo fue su hijo Jesús Gómez Portugal Güinchard, quien tuvo un papel importante en el comité representativo de los hijos del estado residentes en la Ciudad de México, junto con Ezequiel A. Chávez, Gonzalo Felgueres Pani, entre otros¹¹⁸.

Conclusiones

Manuel Gómez Portugal estuvo estrechamente vinculado al Instituto de Ciencias del Estado, como alumno (cuando se llamaba Escuela de Agricultura), luego como profesor en el Instituto Científico y Literario.

Por cualquiera de los ángulos que se pueda analizar, constituye un personaje interesante y por demás destacado dentro de la historia regional de Aguascalientes, y sobre el cual era necesario realizar una aproximación que nos permitiera conocer de forma general, un poco más al respecto de –para algunos conocido como– "el primer cerebro' de Aguascalientes entre los librepensadores"¹¹⁹.

¹¹⁷ Family Search. Acta de defunción de Manuel Gómez Portugal, México. D.F., Registro Civil, Juzgado 4, Libro 1, p. 247 y 248. Y Registro del Panteón Español, Fondo Familiar Particular Gómez Portugal. Agradecemos el dato al maestro en Historia Alain Luévano Díaz y a Jesús Iván Gómez Portugal, quienes respectivamente nos proporcionaron los documentos antes referenciados.

¹¹⁸ Archivo Histórico de la Universidad Autónoma de Aguascalientes en adelante AHUAA, Fondo Histórico del Instituto Autónomo de Ciencias 1942-1963, Bodas de Brillantes, Sección Archivo Histórico, caja 9, 1942.

¹¹⁹ Pedro de Alba, Niñez y juventud provincianas, 183.

Sin duda, fue un hijo de su tiempo, formado bajo la corriente de pensamiento liberal, nutrido de las teorías positivistas del momento y a la postre, fiel seguidor de dicha doctrina. Intentó –no sin generar por momentos polémica– llevar desde su perspectiva parte del discurso que él promovía a la realidad, todo esto desde los espacios de poder en los que fue partícipe, pues como vimos a lo largo de este escrito realizó significativas contribuciones al conocimiento científico, la instrucción pública y organizativa en importantes instituciones y asociaciones locales, por medio de sus gestiones como funcionario público. En relación con lo anterior, no debe dejarse de lado el hecho de que Gómez Portugal fue un beneficiado directo del régimen porfirista, que si bien luego del exilio político de su padre, el coronel Jesús Gómez Portugal y la precaria situación económica que vivió como estudiante, supo vincularse muy bien a la élite política gobernante en Aguascalientes después de 1880, representada por Francisco Gómez Hornedo y secundada por su suegro Miguel Güinchard y Alejandro Vázquez del Mercado.

Pese a los esfuerzos de esta élite política y cultural por renovarse y continuar en el poder en Aguascalientes, la Revolución de 1910 constituyó su acabose¹²⁰, mas varias de las aportaciones realizadas por Gómez Portugal y el grupo al que perteneció fueron continuadas y reformadas en cierta manera por las siguientes generaciones en el poder, el actual Centenario Hospital Miguel Hidalgo y la propia Benemérita Universidad Autónoma de Aguascalientes, dan cuenta de ello.

¹²⁰ Manuel Gómez Portugal Jr., contendió en las elecciones de 1912 por el Primer Distrito Electoral de Aguascalientes tanto para Diputado como para Senador, resultando derrotado en cada uno de dichos intentos. Fueron electos respectivamente para cada uno de los cargos: Eduardo J. Correa, Demetrio Rizo, Antonio Morfín Vargas y Francisco C. Macías, véase en: El Republicano. Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Aguascalientes, Aguascalientes, 21 de julio de 1912.

Fuentes y Bibliografía

Archivo General Municipal del Estado de Aguascalientes (AGMA)

Fondo Gómez Portugal

Archivo Histórico del Estado de Aguascalientes (AHEA)

Fondo Judicial Fondo Poder Legislativo Fondo Judicial Penal Fondo Educación Fondo Secretaría General de Gobierno Hemeroteca

Archivo Histórico de la Universidad Nacional Autónoma de México (AHUNAM)

Fondo Ezequiel A. Chávez

Archivo Histórico de la Universidad Autónoma de Aguascalientes (AHUAA)

Fondo Histórico del Instituto Autónomo de Ciencias 1942-1963

Archivo Familiar Particular Gómez Portugal (AFPGP)

Asociación de egresados de oftalmología. "Dr. Magín Puig Solanes. Del Hospital de oftalmología." Visión. Boletín informativo de la Asociación. Número especial, 2014. https://docplayer.es/174216947-Asociacion-de-egresados-de-oftalmologia-magin-puig-solanes-del-hospital-general-de-mexico.html.

- Barreda, Gabino. "Oración cívica. Pronunciada en Guanajuato el 16 de septiembre del año de 1867." En *Estudios*, Gabino Barreda, 65-104. México: Universidad Nacional Autónoma de México- Biblioteca del Estudiante Universitario, 1992.
- Barreda, Gabino. La Educación Positivista en México. México: Editorial Porrúa, 1998.
- Bazant, Mílada. "La educación técnica durante el porfiriato." En Roberto Moreno de los Arcos, Romana Falcón y Heriberto Moreno García (coords.), *La ciudad y el campo en la historia de México*, México: UNAM, 1985, 915-925.
- Bazant, Mílada. *Historia de la educación durante el Porfiriato*. México: El Colegio de México, 1993.
- Chávez, Ezequiel A. "La irradiación de los sistemas educativos y la difusión de la enseñanza." En México: su evolución social. Síntesis de la historia política, de la organización administrativa y militar y del estado económico y de la Federación mexicana, de sus adelantos en el orden intelectual, de su estructura territorial y del desarrollo de su población y de los medios de comunicación nacionales e internacionales, de sus conquistas en el campo industrial, agrícola, minero, mercantil etc., Justo Sierra, (Coord.) 467-602. México: Ballescá y Compañía, 1902.
- De Alba, Pedro. *Niñez y juventud provincianas*. Aguascalientes: Instituto Cultural de Aguascalientes, 1996.
- Díaz de León, Jesús, y Manuel Gómez Portugal, Apuntes para el estudio de la higiene. Boletín del Archivo Histórico del Estado de Aguascalientes (Aguascalientes: Secretaría General de Gobierno-Gobierno del Estado de Aguascalientes, 2006).
- Delgado Aguilar, Francisco Javier. *Jefaturas Políticas. Dinámica Política y Control Social en Aguascalientes. 1867-1911.* México: Universidad Autónoma de Aguascalientes-Gobierno del Estado de Aguascalientes, 2000.
- Esparza, María Alejandra, Pamela Cruz, y Everardo Figueroa. Las raíces de la Universidad Autónoma de Aguascalientes. México: UAA, 2013.

- García Robles, Marco Antonio. "Jesús Díaz de León, el masón." En *Jesús Díaz de León (1851-1919). Un hombre que trascendió su época*, coordinado por Luciano Ramírez Hurtado, 123-152. Aguascalientes: Universidad Autónoma de Aguascalientes-Instituto Cultural de Aguascalientes, 2019.
- Gómez Portugal, Manuel. "Transfusión de la sangre." Tesis para obtener el grado de médico, Escuela de Medicina de México, 1880.
- Gómez Portugal, Manuel. "Discurso pronunciado por el Dr. Manuel Gómez Portugal, en el panteón de Los Ángeles de esta ciudad, el 7 de abril del actual, ante el cadáver del Sr. Diputado a la H. Legislatura del estado, doctor Isidro Calera." En *Corona fúnebre dedicada a la memoria del filántro-po doctor Isidro Calera*, 15-19. Aguascalientes: Imprenta de J. Trinidad Pedroza, 1888.
- Gómez Portugal, Manuel. *Dr. Jesús Díaz de León. Perfil biográfico*. Aguascalientes: S.P.I., 1889.
- Gómez Portugal, Manuel. Discurso pronunciado por el Doctor Manuel G. Portugal ante el Cuerpo Médico de Aguascalientes, convocado con objeto de formar una ASOCIACIÓN MÉDICA. Aguascalientes: Imprenta de J. Trinidad Pedroza, 1890.
- Martínez Chávez, Itzel Alejandra. "El cólera en Aguascalientes en 1833." En *Enfermedades, higiene y epidemias en Aguascalientes. Siglos XVIII-XX,* coordinado por Vicente Agustín Esparza y María Guadalupe Rodríguez, 45-64. México: IMAC, 2021.
- Martínez Delgado, Gerardo. Cambio y Proyecto Urbano. Aguascalientes, 1880-1914. México: Universidad Autónoma de Aguascalientes-Pontificia Universidad Javeriana-H. Ayuntamiento de Aguascalientes-Fomento Cultural Banamex, 2009.
- Pani, Arturo. *Tres Relatos de Sabor Antiguo*. México: Instituto Cultural de Aguascalientes-Gobierno del Estado de Aguascalientes, 1991.

- Paredes Quiroz, Lourdes Adriana. "La epidemia de cólera de 1849-1850 en la parroquia de la Asunción de María en la ciudad de Aguascalientes." En Enfermedades, higiene y epidemias en Aguascalientes. Siglos XVIII-XX, coordinado por Vicente Agustín Esparza y María Guadalupe Rodríguez, 67-84. México: IMAC, 2021.
- Ramírez Hurtado, Luciano. "Diccionario biográfico e histórico de la Revolución Mexicana en el estado de Aguascalientes." Tesis de Licenciatura, Universidad Nacional Autónoma de México, 1990.
- Ramírez Hurtado, Luciano. "Urbanidad, moral, buenas costumbres y civismo en las leyes de educación, reglamentos y disposiciones, en los distintos niveles escolares de Aguascalientes, segunda mitad del siglo XIX. Proceso de uniformización educativa y tendencias secularizadoras." *Caleidoscopio*, núm. 40, (Enero- 2019): 87-114.
- Rodríguez Varela, Enrique. La Revolución. En el centenario de la Soberana Convención de 1914. Aguascalientes: Universidad Autónoma de Aguascalientes, 2014.
- Ruiz López, Ana Lilia. *La Junta de Beneficencia Pública y los pobres urbanos de Aguascalientes, 1871-1942*. Aguascalientes: Instituto Cultural de Aguascalientes, 2012.
- Sánchez Rosales, Gabino. "Medicina y poder en Aguascalientes durante el Porfiriato." Tesis de maestría, Universidad Nacional Autónoma de México, 2008.
- Vargas Lozano, Gabriel. "Gabino Barreda 1818-1881." Universidad Nacional Autónoma de México, S/f. Gabino Barreda (1818-1881) (unam.mx).