

Don Joaquín Cusí Furtunet
Primer Farmacéutico Especialista en la Preparación
de Medicamentos Oftalmológicos

D. DAVID MARTÍN HERNÁNDEZ

Académico de Número Real Academia de Farmacia

RESUMEN

El objetivo principal de este estudio monográfico se dirige a procurar evitar el olvido, y a reconocer, así como a agradecer, el esfuerzo decidido de un farmacéutico español y catalán, muy vocacional, para encontrar las formulaciones medicamentosas más activas y más cómodas para los pacientes.

Don Joaquín Cusí Furtunet, centró su mayor interés en la investigación y en el análisis tecnológico farmacéutico para conseguir, inicialmente, fórmulas magistrales de principios terapéuticos, y luego, especialidades farmacéuticas, que se prescribieran como medicamentos seguros, eficaces y de calidades óptimas.

A pesar de las condiciones de atraso científico de aquellos años, esto supuso un avance considerable en su época, pues todavía se utilizan algunas de las formulaciones desarrolladas por él.

Este farmacéutico estudioso, inteligente e imaginativo, caracterizado por su voluntad férrea y su constancia en lograr cotas altas de progreso profesional, comenzó instalando una farmacia en Figueres (ciudad de Girona), aunque muchos de sus compañeros de curso lo hicieran en Bar-

celona. Desde Figueres irradió la importancia de sus trabajos hasta muchas partes del mundo y llegó a establecer los Laboratorios Norte de España, que luego se denominarían Laboratorios Cusí, reconocidos internacionalmente.

También, don Joaquín Cusí Furtunet fue un coleccionista importante, especialmente de libros y de objetos relacionados con la Farmacia y la Medicina. Con las piezas interesantes de sus colecciones, y con la botica Antigua del Real Monasterio de Santa María La Mayor de Nájera (La Rioja), constituyó el importante Museo Cusí, famoso en todo el mundo.

Palabras clave: *Farmacia.- Medicamentos.- Fórmulas Magistrales.- Industria Farmacéutica.- Investigación Farmacéutica.- Especialidades Farmacéuticas.- Pomadas Oftalmológicas.- Colirios.- Museo Cusí.- Museo de Farmacia.- Colecciones Históricas.-*

SUMMARY

The main objective of this monographic study goes to try to avoid the forgetfulness, and to recognize as well as to thank the resolved effort of a very vocational Spanish and Catalan, pharmacist, to find the more active and more comfortable formulation medication for the patients.

Don Joaquín Cusí Furtunet centered his biggest interest in the pharmaceutical investigation and in the technological analysis in order to get: initially, masterful formulas of therapeutic principles, and later on, pharmaceutical specialities that were prescribed as a safe drug, effective medication and a pharmaceutical product of good quality.

And, in spite of the poor working conditions of the scientific backwardness of those years, his task supposed a considerable advance in that time, but even at the present time: some of the medicaments developed by him, continue being used today.

This studious, intelligent and imaginative pharmacist, characterized by his strong will and his perseverance in achieving professional progress, began installing his first dispensing pharmacy shop in Figueres (one town near to Girona), although many of his course partners made their own in Barcelona (the most important city in Catalunya). From

Figueres he irradiated the importance of his works to all the directions and to many parts of the world. He ended up establishing the “Laboratorios del Norte de España” that finally became denominated “Laboratorios Cusí”, whose name is internationally known.

Also, Don Joaquín Cusí Furtunet was an important collector, especially of books and apparatus related with the Pharmacy and with the Medicine. With the interesting pieces of his collections, and with the “Antigua Botica (pharmacy) del Real Monasterio de Santa María la Real de Nájera (Benedictine Abbey of “La Rioja”)), it was constituted the important Cusí Museum, a glorious tribute to more than two hundred years of history of Pharmacy and Medicine.

Key Words: *Pharmacy.- Medicines.- Masterful formulations. Pharmaceutical Industry.- Pharmaceutical Research.- Pharmaceutical Specialities.- Ophthalmologic otintments- Eyewashes medical solutions.- Cusí Museum.- Museum of Pharmacy.- Historical Collections.*

Excmo. Señor Director, Excmas. Señoras Académicas, Excmos. Señores Académicos, Señoras, Señores, amigos todos:

Deseo expresar mi sincero agradecimiento, especialmente a Doña Emilia Marfá i Farreras, recopiladora de todos los datos históricos correspondientes a Don Joaquín Cusí Furtunet, a la Profesora y Académica de Número Doctora María del Carmen Francés Causapé, cuya colaboración en todo momento es ejemplo de buena amistad, y su Tesis Doctoral “Estudio Histórico de la Especialidad Farmacéutica en España,” me ha orientado sobre la historia de la Industria Farmacéutica. También, a cuantas personas e instituciones tales como son la Ilma. Señora. Alcaldesa de Llers, al Ilmo. Señor Alcalde de Figueres, a la Doctora Teresa Castilla Cortázar, no por la última de entre las citadas la que menos, y a cuantos, con sus amables colaboraciones, me han ayudado a realizar este trabajo.

Con esta, más bien breve, intervención sobre la historia de Don Joaquín Cusí Furtunet, desearía, de manera especial y donde estuviera, expresar principalmente, gratitud al farmacéutico que inicialmente me sirvió de punto de referencia profesional. Quisiera narrar y dejar constan-

cia de lo que los contemporáneos conocimos. Rendir un cariñoso homenaje a la memoria de esta gran figura humana y profesional, ejemplo de catalán y de español que, con una voluntad férrea y un esfuerzo titánico, logró conseguir avances inimaginables y de prestigio en todo el mundo sanitario. Complacerme en el recuerdo que me dejó imborrablemente grabado. Si fuera posible, que con ello pudiera despertar la curiosidad de otros estudiosos por temas de la complicada investigación y trabajo de tantos profesionales en la industria farmacéutica en España.

Es para mí un placer haber tenido la suerte de que Doña Emilia Marfá i Ferreras se encuentre entre nosotros. Ella gozó del privilegio de, durante algunos años, ejercer como secretaria de este irrepetible farmacéutico.

En todas las épocas, y en todo el mundo, los farmacéuticos han sido conscientes de una herencia histórica de servicio a la vida. Don Joaquín Cusí Furtunet (1879-1968) dedicó la suya a estudiar para impulsar la transformación de la mesa de elaboración de medicamentos de una oficina de farmacia, en un centro de investigación de fórmulas magistrales de la mejor calidad y posteriormente, de las especialidades farmacéuticas, principalmente de las de aplicación oftalmológica. Luego, logró fabricarlas en la gran industria mecanizada y, siempre que existiera posibilidad, automatizada, como es la industria farmacéutica que conocemos en los tiempos actuales.

Apenas podemos imaginar ahora, los trabajos y los esfuerzos que han desarrollado nuestros antepasados farmacéuticos para llegar a conseguir las formas farmacéuticas seguras, eficaces y fáciles de administrar, de las que disponemos en la actualidad. Quienes vivieron la historia consideran muy acertada la difusión de las informaciones de que aun se dispone sobre estos profesionales, pues el tiempo borra todo, o lo aleja sin misericordia, y aquellas personas que un día abrieron surcos de creatividad, y de solidaridad con la humanidad enferma, hoy son casi del todo desconocidas por las nuevas generaciones. Como Edmund Burke decía, y Don Joaquín tenía esa misma convicción, “las gentes que nunca se preocupan por sus antepasados, jamás mirarán hacia la posteridad”.

Imaginemos las cálidas vivencias e inquietud de aquellos tiempos de las facultades de farmacia, de las horas gastadas en el laboratorio, así

como del contenido de las tertulias de reboticas, llenas de cultura, de filosofía y de humanismo que desde siempre son componentes indispensables de la Farmacia. También, observemos las perspectivas de los medios de que se disponía: algunas sustancias extraídas de plantas, algunos minerales, los morteros, las mesas de trabajo, o mostradores, pero sobre todo, la constancia y la paciencia que requería la preparación de las fórmulas magistrales. Descubriremos los grandes méritos de la tarea bien hecha y del progreso, que ha conducido a la calidad del efecto terapéutico óptimo, perseguido desde aquellos tiempos, dignos de admiración y de aplauso respetuoso.

En los farmacéuticos, en los “boticarios” de entonces, encontraremos interesantes raíces de nuestra historia y de la correspondiente a nuestros pueblos. Don Joaquín, no solo representa al genio que concentró toda su imaginación creadora en el tema profesional propiamente dicho, sino a la persona con cálido entusiasmo por todo lo que fuera cultura, literatura, arte y humanismo. Él, en su museo de Masnou, se recreó coleccionando antigüedades de importante valor histórico y de gran simbolismo profesional. Fue, además, un mecenas de estudiosos, de escritores y de artistas.

Don Joaquín Cusí aportó a la Historia de la Farmacia Española, con su vida de investigación activa, incertidumbres, contrastes, alegrías, tensiones y ternuras, con sus sombras y sus luces, con la lozanía original de las fórmulas magistrales elaboradas a golpe de mortero resignado, el ejemplo de la capacidad que proporciona la unión de la vocación profesional con la inteligencia, imaginación y tesón. Él creó formas farmacéuticas de aplicación de fármacos, principalmente oftálmicos, que beneficiaron y continúan aliviando las condiciones de sufrimiento de pacientes, no solo en España, sino en el mundo entero.

El Excelentísimo Académico e importante estudioso Don Rafael Roldán Guerrero, había sugerido en una de sus cartas conservadas en el Museo de Don Joaquín Cusí, que sus inquietudes y curiosidades las transmitía a todos los que tuvimos la suerte de vivir, aunque fuera brevemente, en su entorno.

Figura 1. - Fotografía de Don Joaquín Cusí



1. - NACIMIENTO, INFANCIA Y ADOLESCENCIA DEL FARMACÉUTICO DON JOAQUÍN CUSÍ FURTUNET

Don Joaquín Cusí Furtunet nació en Llers localidad situada a unos seis kilómetros de Figueres “la Ciudad de las ideas”, en el Ampurdán más puro de la provincia de Girona, en la noche del 2 al 3 de junio de 1879.

2. - EL APELLIDO CUSÍ

Parece ser que el apellido Cusí es de origen francés, pero algunos autores consideran que está también contenido en las Sagradas Escritura. Según la Enciclopedia Universal Espasa, Tomo XVI, pag1288 (1976), el apellido Cusí aparece ya en la Bibliografía Bíblica, cuatro son los personajes conocidos con este nombre en las Sagradas Escrituras.

3.- ALGUNOS ASPECTOS DE LA PERSONALIDAD DE DON JOAQUÍN CUSÍ: SUS AMISTADES, RELACIONES HUMANAS Y SOCIALES.

Don Joaquín Cusí poseía un cuerpo de estatura más bien alta, con buen aspecto. Manos expresivas, boca y ojos sonrientes. Temperamentalmente. muy dinámico y siempre estaba dispuesto a convertir en realidad cuanto se proponía. Como trabajador incansable y tenaz, no se dejaba acobardar por las dificultades.

Encontró que el trabajo es alegre y placentero, y estaba enamorado de las bellas artes, de la música (era un asiduo asistente a la ópera) y de la pintura, Era pariente de don Salvador Dalí y sentía admiración por este gran genio.

Entre sus amigos en Figueres se encontraban, principalmente, las familias: Pichot, Dalí (Notario), Costa, Monturiol (descendiente del inventor del submarino), y Alomar. Con algunos de ellos hacía largas excursiones.

Parecía evidente que don Joaquín Cusí, recibió la distinción y el aprecio de cuantos le conocían y tenían información de sus características personales y de sus valores morales: él se hacía acreedor de ello.

4.- DON JOAQUÍN CUSÍ, PRACTICANTE DE FARMACIA EN FIGUERES

Don Joaquín Cusí, realizó los estudios del Bachillerato asistiendo a las correspondientes clases y realizando los exámenes en el Instituto de

Figueres pero, desde que decidió estudiar la carrera de farmacia, por consejo de sus padres, acudía asiduamente a una oficina de farmacia local, para iniciarse en las prácticas de la profesión. Don Joaquín, fue muy bien aceptado para el trabajo en las distintas farmacias en que realizó su aprendizaje, así como por la sociedad plural de su tiempo. Junto con su primo Rafael, fue aprendiendo, y perfeccionando la tecnología farmacéutica que se empleaba entonces.

Don Joaquín reconoció siempre la importancia de estas tareas, y las enseñanzas que recibió de los practicantes de farmacia más antiguos, entre los que estaban los Sres. Martí y Romagós, que entonces cursaban sus estudios en medicina, y le aleccionaban sobre tecnología farmacéutica.

5.- PRACTICANTE DE FARMACIA EN BARCELONA

Tenía que acudir a clase de la facultad de farmacia durante las mañanas, lo que le permitía alternar sus estudios con el trabajo de especialización en una oficina de farmacia por la tarde. No le fue difícil a don Joaquín encontrar su trabajo en la oficina de farmacia “Aragonés”, de San Andrés del Palomar, dada su pericia y conocimientos para realizar las tareas exigidas, por su gran capacidad de trabajo y por su buena disposición para todo lo farmacéutico. Pero, durante los dos o tres años que trabajó en San Andrés, su sacrificio fue también superlativo: pues tenía que levantarse muy temprano para tomar el tren que le trasladaba a la facultad de Barcelona, y estas circunstancias le hacían perder mucho tiempo en viajes, esperas de trenes etc. Le convenía acercar su trabajo como empleado, a la proximidad de la facultad de farmacia, y ésta fue su preocupación durante algún tiempo. Por fin, logró entrar a prestar servicio como practicante en la farmacia del Dr. Fortuny, instalada en la calle de Portaferrissa, esquina a las Ramblas. Esta oficina era entonces una de las más afamadas de la Capital.

Posteriormente, don Joaquín cambió el empleo en la Oficina de Farmacia del Dr. Fortuny para colocarse en la del Dr. Don Enrique Vintó, situada en la Gran Vía, esquina a la calle de Girona. Este traslado iba a tener una gran trascendencia en la vida profesional del futuro farmacéutico porque, en esta farmacia se elaboraba ya desde entonces, un gran nú-

mero de especialidades farmacéuticas, y allí pudo llamarle la atención la posibilidad de especializarse en el campo relacionado con estas nuevas preparaciones de tanto porvenir.

Simultaneó sus trabajos y estudios ininterrumpidamente y finalizó su licenciatura de Farmacia en la Universidad de Barcelona el día 18 de junio de 1901.

6.- EL ESTUDIANTE DE LA FACULTAD DE FARMACIA DE BARCELONA

Los doctores Ametller y Savall, catedráticos de farmacia, habían iniciado en el año de 1808 las primeras enseñanzas de esta carrera facultativa en el Jardín Botánico de Barcelona.

La reputación de la Facultad de Farmacia de Barcelona, tanto en el orden profesional como en el científico e industrial, empezaba a demostrar su relevancia. También la industria barcelonesa, comenzaba a destacar.

7.- EL PROFESOR DON JOSÉ CASARES GIL

POSIBLE INFLUENCIA QUE PUDO EJERCER la gran personalidad del profesor don José Casares Gil.

Don José Casares Gil probablemente, junto con don José Rodríguez Carracido, fueron los farmacéuticos más emblemáticos de las Ciencias Farmacéuticas de nuestro siglo.

En la facultad de farmacia de Barcelona, don Joaquín sufrió la precariedad de los laboratorios de prácticas, como entonces era general en toda la Universidad española, que hacían prácticamente imposible la adquisición de conocimientos, derivados de la propia experimentación. Factores de importancia decisiva fueron también las circunstancias de encontrarse con algún catedrático de la categoría del Dr. José Casares Gil, quien le dejó una profunda huella para toda su vida. Don Joaquín en sus escritos, ponderaba al profesor Casares como primer catedrático de Análisis químico y Técnica física de nueva creación en la Universidad de Barcelona. Decía de él que en 1896, buscó su formación facultativa en el extranjero. Que marchó a Munich para trabajar en los laboratorios de los profesores Bender y Hobein, así como que colaboró en las investigaciones de

los laboratorios Bayer. Que esta visita de trabajo la repitió, y estudió entonces los nuevos métodos de investigación con los farmacéuticos más relevantes del momento europeo.

Las novedades del enfoque de los estudios y del ejercicio profesional de la Carrera de Farmacia, indudablemente constituyeron factores estimulantes del recién licenciado para valorar su titulación, y le alertaron sobre el potencial profesional que podría dar a su gran capacidad imaginativa, creadora y de trabajo de calidad, sin olvidar la conveniencia de los estudios e intercambios de conocimientos con el extranjero.

8. - DON JOAQUÍN CUSÍ FURTUNET, LICENCIADO EN FARMACIA.

Al terminar la carrera de farmacia, dejó Barcelona y, a pesar de que su familia deseaba que se estableciera en Llers (no existía todavía ninguna limitación para que un licenciado en farmacia pudiera establecerse en cualquier sitio de España, ni prohibición de ninguna clase), solicitó que su familia le ayudara a fundar una oficina de farmacia en Figueres, capital y centro del alto Ampurdán. Ellos, especialmente su padre, le entregaron todas sus posibilidades monetarias para invertirlo en su proyecto.

Pero, poco tiempo llevaba en su casa cuando su médico de familia observó que, probablemente a consecuencia del trabajo abrumador y de la despreocupación del cuidado de su misma salud, había sufrido cierto deterioro y le aconsejó que pasara unos 45 días en el campo. El cumplimiento de esta recomendación, se convirtió en una ocasión provechosa para don Joaquín Cusí porque, desde Figueres se desplazó a los Pirineos franceses y se instaló en un chalet refugio del Monte Canigó a unos 2.200 m. de altura. Pronto curó, y su primera experiencia de salida de España le familiarizó con las vías de comunicación con el extranjero, lo que le sería muy útil para aplicarlo en el futuro a su objetivo de extender sus estudios, actividades y negocios a Europa y a otros continentes. En un escrito recientemente encontrado, se ha podido comprobar que don Joaquín consideró que “El viaje al Canigó constituyó su primera salida de Catalunya y con ello se ensancharon sus horizontes. Dice: “me hice el propósito de conservar la salud, y de tomar todos los años un descanso. Me dediqué a buscar lugares de altas montañas en donde poder disfrutar del campo y de

pasar confortablemente mis pequeñas vacaciones. Así fue como visité parte del Pirineo Francés y de los Alpes Suizos”.

9.- LA MODERNA FARMACIA CUSÍ. No le fue fácil encontrar un local adecuado para instalar su oficina de farmacia en Figueres, y se piensa que algunos de sus buenos amigos, entre los cuales se contaba la familia Pichot, le ayudaron a descubrirlo y a decidirse a iniciar su nuevo proyecto. Eligió el sitio de su establecimiento en un barrio algo alejado del centro, en la calle Ample, nº 11, con el propósito de estar separado de las demás oficinas de farmacia, y de no alterar la lealtad de las clientelas habituales de sus seis colegas ya establecidos. Ciertamente, el lugar no era el más adecuado para la instalación de una nueva oficina de farmacia, pero don Joaquín también pensaría que era mejor huir un poco del torbellino y del ruido del centro de la ciudad.

Como se puede apreciar en la fotografía que se muestra, la farmacia daba la impresión de sencillez, unida a la de buen gusto para aquellos tiempos. Ostentaba vistosamente el nombre de “Moderna Farmacia Cusí”, y se inauguró el día 2 de agosto de 1902, coincidiendo *ex-profeso* con la onomástica de su hermana, a la que siempre profesó un acendrado cariño, y contando con la valiosa ayuda de su padre y de su hermano Carlos.

Una vez establecida en un edificio de su propiedad, según figura en el alta de contribución industrial del Ayuntamiento, la preocupación más importante e inquietud de Don Joaquín, así como la de su hermano don Carlos, consistía en acreditarse. Desde su apertura la Moderna Farmacia Cusí, instauró el servicio de dispensación permanente.

Muchos de sus compañeros de carrera, se habían establecido ya en Barcelona, y algunos se extrañaron de que don Joaquín se quedara en Figueres para consolidar su futuro.

La dotación comprendía una máquina registradora que daba el "ticket" del importe de lo dispensado, una báscula para pesar bebés y otra para adultos, que estaban a la disposición del público de forma gratuita, y además, disponía de secciones de óptica, higiene, veterinaria, ortopedia, herboristería, etc. Evidentemente, poseía los aparatos y la maquinaria que eran necesarios para preparar, en condiciones de buena calidad, las pomadas que muchos de los médicos más prestigiosos recetaban. Entre los

aparatos que, con la ilusión propia de un joven farmacéutico que acababa de iniciar los primeros pasos para la gran aventura profesional.

Figura 2.- Fotografía de la Moderna Farmacia Cusí en Figueres



Adquirió una buena trituradora, un molino de tres cilindros, una afinadora de pomadas, y otros aparatos que fue completando con los medios que el trabajo le iba aconsejando como convenientes para conseguir las condiciones de calidad excelente que perseguía.

Desde bien pronto, la Moderna Farmacia Cusí llegó a ser la más concurrida de Figueres. La primera Especialidad farmacéutica que surgió allí fue la denominada Pomada Cusí frente a las callosidades, molestia muy frecuente en aquellos tiempos.

Como consecuencia de la calidad afamada de sus elaboraciones, los médicos recomendaban que algunas de sus prescripciones se prepararan específicamente, como fórmulas magistrales en la Moderna Farmacia Cusí. Por este camino, llegó un momento en que la cantidad de elaboraciones exigía la disponibilidad de mayor espacio, por lo que se dispuso de otro local adicional en Figueres para poderlas fabricar.

Posteriormente, las fórmulas magistrales más frecuentemente dispensadas y elaboradas por don Joaquín Cusí, se convirtieron en sus especialidades farmacéuticas registradas, que consiguieron un gran éxito, no solo en España, sino también fuera de nuestras fronteras. Esto dictaba la necesidad de disponer de unas instalaciones mucho más amplias, y adecuadas.

Don Joaquín, hombre emprendedor y siempre dispuesto a luchar hasta conseguir sus propósitos, empezó a buscar un lugar apropiado para desarrollar la farmacia industrial que había nacido en la Moderna Farmacia Cusí. Pensaba continuamente en acercarse a Barcelona, especialmente para mantener contacto con la Universidad, con sus profesores, y con sus compañeros de trabajo a los que tanto quiso. Pero, naturalmente, era hombre práctico y no dejó de pensar en la necesidad de instalarse en un lugar cercano a donde se dispusiera de los medios de comunicación que le facilitara la realización de envíos que ya realizaba al resto del territorio español, pero además, para favorecer las exportaciones que se iniciaban.

No se sabe el tiempo que dedicó a la búsqueda del lugar adecuado, pero lo encontró en Masnou donde, según escritura del Notario de Figueres, don Salvador Dalí y Cusí de fecha 21 de marzo de 1919, don Joaquín Cusí, juntamente con su hermano Carlos, compró una finca de grandes dimensiones.

10.- PREMIO AL TRABAJO BIEN HECHO EN LA MODERNA FARMACIA

Los fundadores consideraban al principio, que era difícil hacer rentable una oficina de farmacia en Figueres, donde ya había otras seis compitiendo en buenas condiciones de servicio a la población de entonces. Y para competir optaron por la vía que consideraban que era la más honesta. Consistía en estudiar más y en trabajar incansablemente, para poder dar lo que beneficiara más a su clientela, a los pacientes. Además de sus capacidades de iniciativa creadora, imaginación y memoria, don Joaquín era muy estudioso, especialmente de los temas de su especialización profesional. El estudio de la botánica siempre ocupó un lugar preferente en su vida, y dentro de esa disciplina, la quina, o las quinas, fue objeto de atención especial. Fruto de ello es el trabajo titulado, *Noticias y*

Pormenores sobre la historia de la quina, que posteriormente llegó a leer en la Real Academia de Farmacia de Barcelona, dirigiéndose a sus ilustres compañeros.

Entre los medicamentos de origen botánico los Laboratorios del Norte de España elaboraban una pomada a base de “Árnica Montana”, de mucha aceptación en los mercados, con el nombre de “Arnicon”. Nunca se adquirió el extracto de los proveedores comerciales habituales para la elaboración del mencionado medicamento, sino que generalmente era don Joaquín Cusí quien incluso examinaba, "in situ", los prados floridos: él quería tener la absoluta seguridad de que se trataba de flor de árnica, dada la semejanza con la flor de ínula.

Disponía de una rebotica, con los instrumentos necesarios para elaborar fórmulas magistrales, y él y su hermano Carlos, trabajaban constantemente con el deseo de ofrecer la mejor calidad y el mejor servicio. La preparación de pomadas oftalmológicas, y posteriormente formulaciones farmacéuticas de aplicación en dermatología, que don Joaquín Cusí iba incluyendo en su catálogo, las preparaba en el mostrador de su farmacia, especialmente, después de cerrada ésta.

Figura 3.- Don Joaquín continuaba adquiriendo nuevos conocimientos



11.- EL DESTINO LLAMA A LA PUERTA

A los cuatro años de estar establecida la Moderna Farmacia Cusí, el oftalmólogo Dr. Don Francisco Agulló, discípulo del Dr. Barraquer, se instaló en Figueras. El Dr. Barraquer le había hecho portador de una carta de presentación para don Joaquín. Antes de presentarse, el Dr. Agulló envió una receta de prescripción de pomada oftálmica de óxido amarillo de mercurio con uno de sus sirvientes.

Al recibir tal pomada, el Dr. Agulló en persona fue a la "Moderna Farmacia Cusí", presentó la mencionada carta de presentación a Don Joa-

quín y le dijo que la fórmula que había recibido, estaba tan bien preparada y envasada que mejoraba en mucho la que él recibía habitualmente de Francia. Le aseguró que esa pomada sería muy bien recibida como Especialidad Farmacéutica Registrada. Efectivamente esta especialidad farmacéutica tuvo tal demanda como pomada oftálmica de óxido amarillo de mercurio, que su fabricación ya no se podía efectuar en la rebotica de la oficina de farmacia, e hizo necesario que su elaboración se efectuase en otra instalación que montó en local separado situado en las cercanías.

El éxito de la pomada oftálmica de *Óxido amarillo de mercurio* en el mercado fue rotundo. La demanda crecía de manera espectacular y el Laboratorio recibió numerosas cartas nacionales y del extranjero que don Joaquín Cusí conservó siempre, como uno de sus mayores tesoros.

Esta especialidad señaló el camino de originalidad que él buscaba, y sobre esa base se empezaron a elaborar otras pomadas oftálmicas principalmente, y luego pomadas dermatológicas.

Muchos médicos oftalmólogos y dermatólogos, con sus cartas, la mayoría de ellas archivadas en el Museo Cusí de Masnou, le estimulaban a introducir sus formulaciones dentro de la categoría de especialidad farmacéutica. Don Joaquín mantenía una buena la relación amistosa, y también profesional con el Dr. Ignacio Barraquer y Barraquer (Barcelona 1884-1965), oftalmólogo, hijo y discípulo de José Antonio Barraquer y Roviralta, considerado como uno de los mejores oftalmólogos, que en el año 1947 fundó en Barcelona el Instituto Barraquer para el estudio, la investigación, y la enseñanza de su especialidad.

De inmediato estableció una relación directa con los oftalmólogos españoles, y desde entonces se consideraba que don Joaquín era el primer farmacéutico español especializado en la preparación de pomadas oftalmológicas, y el nombre de CUSÍ, no sólo conquistó el mercado español, sino que traspasó las fronteras. Pronto resultaron insuficientes los edificios que disponía en Figueres y se realizó el traslado a Masnou, a la nueva planta en esta finca magnífica donde las instalaciones crecieron con la misma vitalidad que lo hacían las actividades de la empresa, la cual en 1934 fue transformada en Sociedad Anónima.

12.- LAS ESPECIALIDADES FARMACÉUTICAS DE DON JOAQUÍN CUSÍ, ELABORADAS EN LA MODERNA FARMACIA CUSÍ

En el Museo de don Joaquín Cusí figura un catálogo de especialidades firmado por él el día 17 de abril de 1917, en el que se informaba del propósito de la Moderna Farmacia Cusí de: perseverar en proporcionar un catálogo general de sus productos. En este catálogo de 76 páginas, se explicaba con todo género de detalles, las condiciones en que se suministraban las especialidades farmacéuticas elaboradas por la mencionada farmacia. También se describían sus propiedades, indicaciones, posologías, modos de aplicación etc. A continuación, en la Tabla 1, se expresan algunos ejemplos

TABLA 1

*Catálogo de Especialidades Farmacéuticas de la Farmacia Moderna
Cusí de Figueres (17 de abril 1917)*

Pomada Cusí, para curar los callos, dureza y verrugas.	Otol, frente el catarro auricular
“Rinocorina”, frente al catarro nasal.	“Eugenol”, frente a las anginas
Gotas Cusí para las caries dentales.	“Neuralgina”, para los dolores de cabeza, boca y nervioso.
“Dermonal Cusí”, frente al eritema	“Ambarina Cusí”, para los sabañones.
“Rubitermina”, frente al reuma.	“Vegetarinas Cusí”, basada en extractos de plantas.
“Caducina”, antiséptico dérmico	Papelillos de mostaza, para cataplasmos.
“Mioton Cusí”, para la relajación muscular	“Polvos Lletífer”, para estimular las glándulas mamarias..
“Benzonaftol Cusí”, para los trastornos digestivos.	“Bismuto Cusí”, frente al cólico gástrico.
“Reumatina Cusí”, frente al reuma.	·”Salinal Cusí”, purgante salino
“Denticina Cusí”, para evitar dolores del crecimiento dentario.	“Nervina Cusí”, para las enfermedades de los nervios.(Continúa en pg. sig.)
“Tenicolina Cusí”, para la desaparición de la tenia intestinal.	“Tonibol Cusí”, antineurasténico tónico nervioso.
“Pectoral Cusí”, para las enfermedades del aparato respiratorio.	“Elixir Ferrosal Cusí”, para las anemias ferropénicas.

“Capilena Cusí”, para la higiene del cabello.	“Elixir Cusí, Mentol-Salol”, para la limpieza de la boca
“Dentrifina Cusí”, en polvo y en pasta para la higiene de la boca.	“Polvosal Cusí”, para la higiene de los órganos genitales
“Pomada Oftálmica Cusí” de óxido amarillo de mercurio	“Tonobiol Cusí”, tónico muscular
“Amilcaina Cusí”, mineralizador del organismo.	“Opoterinas”, unos 20 productos opoterápicos Cusí

Figura 4.- Algunos ejemplares de presentaciones de pomadas que demuestran la atención a la mejor presentación de los productos.

Cusí

Los primeros productos oftálmicos de CUSÍ se llamaron OFTALMOLOSAS y fueron excelentes aliados del médico en su práctica diaria.

La extensa gama de OFTALMOLOSAS y el riguroso cuidado que exigía su elaboración hizo muy pronto de estos preparados la línea oftalmológica más avanzada de Europa. Su prestigio y calidad han mantenido a CUSÍ constantemente en vanguardia de la Oftalmología.



Oftalmolosa Cusí Xerofórmica con eserina

Oftalmolosa Cusí Cloruro de pilocarpina

Oftalmolosa Cusí Viofórmica

13.- SOBRE LOS COMIENZOS DE LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA EN BARCELONA

La exclusividad de la preparación de medicamentos era aceptada desde muy antiguo por distintas disposiciones legales. El farmacéutico se había convertido en un hombre de ciencia a lo largo del siglo XIX, impulsor de diversas ramas científicas tales como Botánica, Química, Análisis químico, Bromatología, Análisis de Aguas y de Alimentos, Toxicología e Industria Farmacéutica

En España se empezaron a dispensar las Especialidades Farmacéuticas importadas del extranjero etiquetadas en castellano, pero pronto aparecieron las correspondientes a las propias de los farmacéuticos españoles que las habían formulado.

Los farmacéuticos barceloneses lograron unir las sabidurías universitarias, y los conocimientos teóricos, con la práctica de la profesión al crearse el “*Colegio de San Victoriano* en Barcelona.” Este hecho ha sido importante para que estos profesionales desarrollaran conocimientos sobre industria.

Consecuentemente, se produjeron intercambios de conocimientos y de los avances europeos, pero especialmente se plantearon las posibilidades de exportación al mercado americano. Así, don Joaquín Cusí, que con su título de licenciado en farmacia, con una gran capacidad imaginativa y de trabajo, podía establecerse en cualquier lugar de la geografía española, optó por probar el mercado de las fórmulas magistrales y de los medicamentos que constituirían Especialidades Farmacéuticas Registradas.

14.- LOS LABORATORIOS DEL NORTE DE ESPAÑA

EL ACIERTO DE ELEGIR MASNOU PARA INSTALAR SU EMPRESA

La Farmacia Moderna de Cusí elaboraba especialidades farmacéuticas en Figueres, pero esta experiencia proporcionó fuerza suficiente para, en la plenitud de su actividad, acercarse a Barcelona, e iniciar sus actividades industriales en la Capital.

Fueron muchos los factores circunstanciales que se ponderaron por don Joaquín Cusí y se consideró finalmente, la conveniencia de esta-

blecer una de las primeras Industrias farmacéuticas, en Barcelona, ciudad española más unida a la curiosidad científica a la investigación y a las relaciones con los países europeos del Mediterráneo, especialmente con Francia y con Italia.

Parece como si, al escoger aquella finca de Masnou, los señores Cusí se hubiesen sentido atraídos por esta población, el nombre de la cual, luego surcó todos los mares con sus veleros tripulados por masnouenses, Los fundadores, en noble emulación, fueron portadores de su nombre y, con él, el de España, y también el de Masnou, a buen número de países, no solamente de lengua castellana, sino también las de otras geografías e idiomas, desde la pálida Inglaterra a la bruna India, desde el Oriente Próximo a la lejana China, desde el Canadá a la Tierra de Fuego.

15.-LA INSTALACIÓN DE LOS LABORATORIOS DEL NORTE DE ESPAÑA.

a) El edificio de los Laboratorios

Básicamente, el edificio original de los Laboratorios Norte de España aún existe. Es de estilo modernista de principios del siglo XX, que figura en la Gran Enciclopedia Catalana como una de las obras del arquitecto Don Ricardo Girald Casadesús. Bajo la dirección de este importante profesional se iniciaron las obras de construcción de la nueva planta en la finca denominada *Can Antich*. En esta finca había una hermosa casa, denominada *Mas Antich*, de propiedad privada, que por su antigüedad e historia, fue considerada más tarde de *valor histórico*.

Figura 5: Vista de los laboratorios Cusí.



El Sr. Giralt Casadesús puso un verdadero cariño en el desarrollo de su trabajo, estudiando los más ínfimos detalles para hacer de su creación una edificación digna de su nombre y del de su propietario. Las obras duraron cuatro años.

b) Las Instalaciones

1. - INVESTIGACIÓN

El Laboratorio de Investigación contenía las instalaciones adecuadas para el estudio experimental. Se probaban las nuevas formulaciones, se realizaban los estudios de las estabilidades, y de la compatibilidad de los medicamentos con los envases que los contenían etc., Se estaba muy atento a las ideas y sugerencias de los profesionales de la farmacia y de la medicina, con la finalidad de preparar y mejorar nuevas especialidades, especialmente las de aplicación oftálmica.

Gracias a esto, los Laboratorios del Norte de España se adelantaron a los de otros países en la preparación de colirios en envases de plástico en la década de los años 50. También, aun se conservan en el Museo Cusí, algunas muestras que constituyen verdaderas joyas de presentaciones de pomadas oftálmicas.

2. - PRODUCCIÓN

Antes de instalar el Departamento Técnico y de Elaboraciones, el fundador se documentó ampliamente. Don Joaquín Cusí fue el Director Técnico en Figueres y durante los primeros años de su estancia en Masnou. Posteriormente nombró Director Técnico a su primo Rafael Cusí, farma-

céutico de su misma promoción, y juntos viajaron a Francia, Alemania y Suiza para visitar centros e instituciones en donde se informaron y se asesoraron para elegir la maquinaria que le fuera de mayor utilidad.

El edificio de fabricación de productos farmacéuticos contenía la maquinaria requerida para la elaboración de cada una de las especialidades farmacéuticas. Disponía de una zona de almacenamiento de materias primas, un despacho técnico y analítico, zona de documentación técnica y administrativa, zona para el envasado y etiquetado del lote y la de empaquetado final, adjuntándose la documentación correspondiente: la ficha y fecha de fabricación y los resultados de los controles analíticos realizados, para que se permitiera proceder a su almacenamiento final, cuando había sido considerado “apto” por el departamento de análisis y control de calidad.

Los Laboratorios Norte de España, o Cusí, desde sus comienzos, se consideraron una empresa de servicio a la Comunidad, donde los beneficios económicos se contabilizaban como medios para la realización de la empresa. Queda de manifiesto la reinversión en recursos humanos, maquinaria, instrumentación y fondos de investigación científica.

Decía don Joaquín en una misiva al Dr. Roldán que las dos cartas de triunfo de los Laboratorios del Norte de España eran las calidades de sus productos y la prontitud de sus envíos. Don Joaquín tenía inquietud máxima por la calidad de los preparados medicinales, y puso atención especial en el control analítico.

3.- EL PERSONAL DE LOS LABORATORIOS DEL NORTE DE ESPAÑA

Se dispone de la lista completa de los trabajadores que han formado parte de los equipos directivos, técnico, comerciales y laborales de esta empresa.

En la Farmacia Moderna de Cusí en Figueres don Joaquín Cusí tenía una serie de personas empleadas en las que depositaba su confianza profesional, en lo que correspondía a la preparación de fórmulas magistrales, y unas 15 de ellas se trasladaron a Masnou, a las que se agregaron las seleccionadas desde entonces. Don Joaquín Cusí tenía a sus empleados en muy alta estima..

INQUIETUD POR LO HUMANITARIO Y SOCIAL

Él apreciaba mucho a sus empleados y en varios de los escritos conservados en el Museo Cusí, expresa, sin lugar a dudas, lo que pensaba sobre el reparto de los beneficios que se obtenían con el trabajo de todos. Decía que las personas deben aprender a desprenderse de sus ganancias y ser generosos con aquellos que les ayudaban y así hizo en su vida de empresario.

16.- DON JOAQUÍN CUSÍ FURTUNET PROMOTOR DE LOS LABORATORIOS DEL NORTE DE ESPAÑA EN EL EXTRANJERO

Don Joaquín Cusí, para defender los mercados ganados en Europa y en América, se trasladó a Francia, Grecia Bélgica, intentando resolver los problemas de suministros. Por fin pudo establecer una sucursal en Bélgica, desde donde se podían resolver algunas de las dificultades que se presentaban en Masnou, como consecuencia de las guerras.

También abrió mercados en los otros continentes

17.- BIBLIOTECA Y PUBLICACIONES

Desde los comienzos de la empresa, mejor dicho, desde que don Joaquín Cusí regentaba su farmacia en Figueres, consta que se guardaba material para la formación de una biblioteca: suscripciones a revistas farmacéuticas y médicas, en aquel entonces actuales, otras de historia, acudiendo a subastas, librerías, etc.

Figura 6.- Vista parcial de la biblioteca

**a) Como lector**

Mientras leía, él acostumbraba a escribir en la portada, anteportada, o bien en alguna hoja en blanco que pudiera encontrarse en el libro, la fecha en que había empezado o terminado su lectura, y su opinión sobre la misma. Así se pueden encontrar comentarios satisfactorios, unos más y otros menos críticos.

b) Como escritor

Fue amante de las letras y le dedicó muchas horas a esta creación que él denominó serenas. Horas de plenitud, ya que en general se puede decir que hizo poca vida social, pues por su inmenso trabajo, apenas le quedaba tiempo libre. Fue un escritor muy activo. Muchas de sus publicaciones figuran sin mención del nombre del autor, por las necesidades de los Laboratorios Norte de España.

Escribió y publicó algunas obras para sus amigos y conocidos, bajo el seudónimo de Abel tales como las siguientes: el libro "*Fantasies i Contes Per a Gent Jove*" (*fantasias y cuentos para gente joven*) con ilustraciones de Elvira Elías. Así mismo, es autor de un documento opúsculo sobre la historia de Llers, su pueblo natal.

En la biblioteca de su Museo se guarda un manuscrito en el que expone en síntesis, el camino profesional seguido y algunas reflexiones sobre él.

Con un vigor intelectual poco común, buscó textos de obras históricas, de médicos famosos que, en siglos pasados habían hecho descubrimientos científicos, con el fin de darlos a conocer a oftalmólogos de su tiempo.

18.- EL MUSEO Y CENTRO DE INFORMACIÓN HISTÓRICO FARMACÉUTICO Y MÉDICO DE DON JOAQUÍN CUSÍ FURTUNET

Desde siempre, Don Joaquín Cusí tuvo un afán continuo por coleccionar información farmacéutica y médica. Su proyecto de fundar un museo se observa ya en unos apuntes de sus primeras libretas. En ellas se encuentran las impresiones de sus visitas a diversas instituciones de este carácter tales como los siguientes: diversos museos de Grecia, Inglaterra y Francia. La visita a Inglaterra fue realizada con fecha anterior a la adquisición de la botica del Monasterio Nájera, aunque él seguramente ya lo tenía decidido, pues llevaba realizadas muchas gestiones.

El Museo

(Don José María Pemán, de la Real Academia Española, decía, entre otras cosas: “en Masnou he visto ya una fábrica de pomadas para los ojos, que tiene adherida un Museo de todo cuanto el arte ha creado en torno a ese órgano humano: desde los cíclopes y la diosa Isis, hasta el madrigal de Cetina: “Ojos claros y serenos” (La Vanguardia, 21 de junio de 1951.

Figura 7.- Vista de un rincón del Museo.



a) COMPOSICIÓN

En el transcurso de los años, y ya desde la década de los 30, la prensa española y extranjera ha dedicado artículos elogiosos sobre el Museo de don Joaquín Cusí, resaltando la riqueza de los grabados antiguos bien conservados, pero este museo contiene muchos más elementos importantes que transparentan la ilusión de un amante de la Historia de la Farmacia.

Resumiendo mucho, el museo de don Joaquín Cusí”, está constituido por los siguientes componentes:

SECCIONES:

Figura 8: Muestras de algunos morteros y de cerámicas del Museo.

1. - Sección de Morteros: Comprende más de 150 ejemplares de todos los tamaños, pacientemente buscados durante muchos años..

2.- Sección de Cerámica: Constituida por más de trescientas piezas de cerámica farmacéutica. Aparte, se contabiliza la cerámica del botamen propio de la Antigua Botica del Monasterio de Santa Maria la Real de Nájera.

3-Sección de Material de Laboratorio: Es un interesante recuerdo de los esfuerzos y afanes de los memorables alquimistas que han dado origen al desarrollo de las Ciencias.

Figura 9: Algunos componentes de la Sección de Cerámica-



Sección de Documentación Profesional. Antigua y Biblioteca:

5.-Sección de Grabados: De extraordinaria importancia nacional e internacional.

6.-Sección de varios: Son diversos objetos de valor farmacéutico y médico.

b) COLECCIONES

b₁) De “ex libris” farmacéuticos y médicos

b₂) Colección de Cien Biografías de Personas Centenarias. Don Joaquín Cusí sintió un gran respeto por los ancianos. En la oficina de la empresa se guardaron archivos con correspondencia, recortes de prensa y toda la información que llegaba por distintos medios y de todas las partes del mundo. Algunos de estos archivos se extraviaron, pero en la biblioteca del Museo se guarda alguno.

La biografía de cada español que cumplía 100 años se incluía en las “Biografías de Personas Centenarias” y recibía un obsequio, acompañado de un cariñoso escrito de los Laboratorios del Norte de España.

b3) Colección de Sellos de Correo

b4) Álbum de Homenaje a la Quina. Puesto que la corteza febrífuga y antiséptica de este árbol ha aportado importantes beneficios a la Humanidad

LA ACTITUD DE DON JOAQUÍN CUSÍ ANTE SU MUSEO

Inmensa alegría sentía él cada vez que podía enriquecer sus colecciones. Los libros que fue adquiriendo para la biblioteca de la empresa, pero también por cada una de las piezas que constituyen su museo, le habían dado mil saltos de alegría. No olvidemos que él había venido recogiendo la sabiduría de sus antepasados, y con esta divisa mantenía su gran entrega para reunir información histórica sobre farmacia y medicina, pretendiendo dejar su mensaje para las generaciones venideras.

PATRIMONIO BIBLIOGRÁFICO DE LA BOTICA DEL REAL MONASTERIO

Conjuntamente con la botica antigua del Real Monasterio de Santa María La Mayor de Nájera, don Joaquín Cusí adquirió una cantidad importante de obras clásicas de Farmacia y de Medicina.

19.- GALARDÓN A LA EXTRAORDINARIA LABOR REALIZADA: don Joaquín Cusí Furtunet Académico de Número de la Real Academia de Farmacia de Barcelona.

A raíz de lograr incorporar a su Museo la antigua Botica del Real Monasterio de Santa María de Nájera, sus amistades lo animaron a realizar un trabajo escrito y presentarlo ante la Real Academia de Farmacia, lo cual realizó con gran entusiasmo.

Para esta ocasión presentó y leyó el Capítulo APORTACIONES A LA HISTORIA DE LA FARMACIA, con el título: EL EJERCICIO DE

LA PROFESIÓN FARMACÉUTICA EN LAS ÓRDENES RELIGIOSAS RESIDENTES EN CATALUÑA EN LOS PASADOS SIGLOS. Este Acto Inauguró el Curso el 16 de marzo de 1958.

20.- EL PROCESO SUCESORIO DE LA EMPRESA

Desde el año 1934, don Joaquín Cusí, único propietario de Laboratorios del Norte de España transformó su empresa en sociedad anónima, familiar, aunque él se reservó la mayoría de las acciones y la Dirección General.

Fue el Presidente del Consejo de Administración, hasta su fallecimiento, que tuvo lugar muchos años después de la desaparición de su hermano, Carlos(1960), y su primo Rafael(1962).

Los preparativos de don Joaquín Cusí para cuando llegara su descanso definitivo.

Con un pino de Llers, su tierra, y en la carpintería del Laboratorio se había construido un ataúd, bajo su propia dirección. Se había quedado sin sus dos grandes colaboradores en el atardecer de su vida, pero continuó dirigiendo la empresa hasta que sus fuerzas físicas empezaron a flaquear. Murió a los 86 años como vivió, con lógica, y en consecuencia, fiel a sus ideales. Quedó el ejemplo digno de ser imitado. La Presidencia del Consejo de Administración, cargo que desempeñó hasta la fecha de su fallecimiento. Esta responsabilidad recayó posteriormente, en su hija Josefina.

21.- LA EMPRESA QUE SOBREVIVIÓ A DON JOAQUÍN CUSÍ FURTUNET.

Cuando don Joaquín Cusí murió, los Laboratorios Norte de España (posteriormente denominados Laboratorios Cusí), reestructuraron la organización directiva de la empresa, dando aún más impulso a su labor investigadora.

Los Laboratorios del Norte de España, ya con el nombre de “Cusí” y siendo una GRAN EMPRESA DE ESPECIALIDADES FARMACÉUTICAS,, celebraron su LXX aniversario en el año 1972, cuatro años después del fallecimiento de su fundador.

Don Joaquín Cusí fue un extraordinario modelo de persona, de hijo, hermano y de padre, de profesional incansable en la búsqueda del bienestar del paciente. Prototipo de Jefe, de empresario y de compañero de trabajo. Fundó la Moderna Farmacia de Cusí en Figueres, que posteriormente llegaron a convertirse en los Laboratorios del Norte de España, llamados luego, Laboratorios Cusí, artífice del paso de una oficina de farmacia, a una GRAN INDUSTRIA FARMACÉUTICA ESPAÑOLA.

Figura 10.- : Copia de un tríptico gótico, que representa a San Cosme y San Damián, junto a otros elementos simbólicos de la Farmacia del Museo de don Joaquín Cusí.



BIBLIOGRAFÍA

- (1) FRANCÉS CAUSAPÉ, M. DEL C. (1975). Estudio Histórico de la Especialidad Farmacéutica en España.
- (2) ROLDÁN GUERRERO, R. (1963). Diccionario de Autores Farmacéuticos Españoles.
- (3) CUSÍ FURTUNET, J. (1952). Museo Retrospectivo de Farmacia y Medicina.
- (4) ALONSO MUÑOYERRO, P. (1954). El Sacerdocio de la Medicina y la Farmacia.

- (5) FOLCH JOU, G.(1951) “Historia de la Farmacia”.
- (6) GÓMEZ CAMAÑO,J.L. (1958).”Historia del Real Colegio de Farmacia de San Victoriano”.
- (7) ISAMAT VILA J. (1950.Contribución al Estudio de la Farmacia.
- (8) LÓPEZ-ABENTE, A. (1966). Año,32, núm 2, pág 225-239.
- (9) JÁUREGUI GONZÁLEZ, M (1974), Año 40. núm. 1, pág 4-137.