



Dos momentos históricos en las boticas poblanas, 1629 y 1731. Análisis comparativo de dos inventarios.

Dra. Reyna Cruz Valdés

Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades. Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.

Puebla, México

Introducción.

El presente trabajo, forma parte de un proyecto más amplio que intenta reconstruir el uso de los medicamentos para la atención de los padecimientos que se manifestaron en la Ciudad de Puebla, durante los siglos XVII y XVIII. El primer paso para este trabajo, ha sido recuperar los productos de origen, vegetal, animal y mineral que se encuentran



en los documentos del Archivo Municipal de la Ciudad de Puebla, México. El estudio de estas importantes serie nos permitirá conocer la transformación que han tenido los medicamentos a través del tiempo.

Sobre la existencia de boticas en la Ciudad de Puebla, durante la colonia, existe ya un notable estudio hecho por la doctora, Ana María Huerta Jaramillo que abarca incluso el siglo XIX. Éste es el punto de partida para adentrarnos en el contenido de los documentos generados en la época colonial y sacar a la luz el uso y la manera de elaborar medicamentos.¹

Los inventarios de las boticas fueron recopilados en un volumen, como producto las visitas previstas por el ayuntamiento de la ciudad, para vigilar el buen estado y conservación de los medicamentos que se expendían a la población. Desde el siglo XVI, en la ciudad se iniciaron una serie de disposiciones encaminadas a normar las incipientes profesiones, entre ellas, la del gremio de los boticarios y el funcionamiento de los establecimientos, Las ordenanzas emitidas por el ayuntamiento obligaba a los dueños de los expendios de productos medicamentosos, a una revisión permanente, cada dos años.²

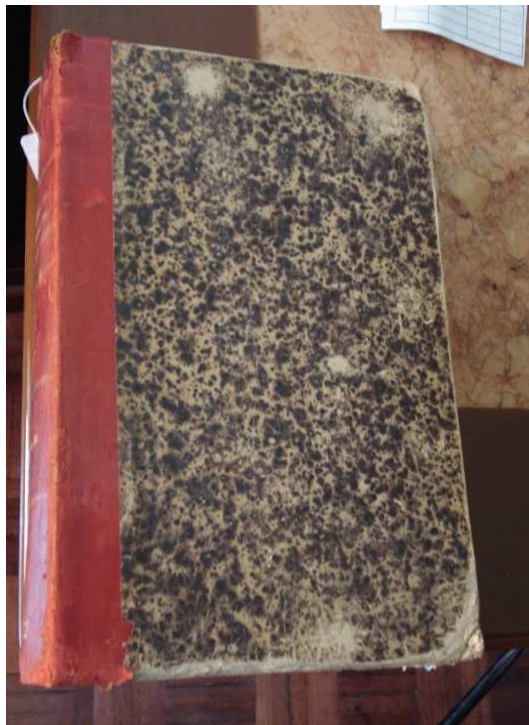
Un segundo momento de este trabajo, será abordar la aplicación terapéutica para contrarrestar las enfermedades de la época.

En el Archivo Municipal de la Ciudad de Puebla se encuentra el expediente 222 y contiene la mayoría de dichos inventarios. 1629, 1631, 1663, 1665, 1687, para el siglo XVII, 1703, 1711, 1729, 1731, y 1776 par el XVIII.

El volumen 222 de expediente se encuentra ilustrado en la siguiente imagen número 1, contiene los inventarios de los años abajo señalados.

¹ Huerta Jaramillo Dolores Ana María. Los Boticarios Poblanos, 1536-1825. Puebla, Gobierno del Estado de Puebla, Secretaría de Cultura, 1994

² Huerta Jaramillo, Op., cit., p. 60,

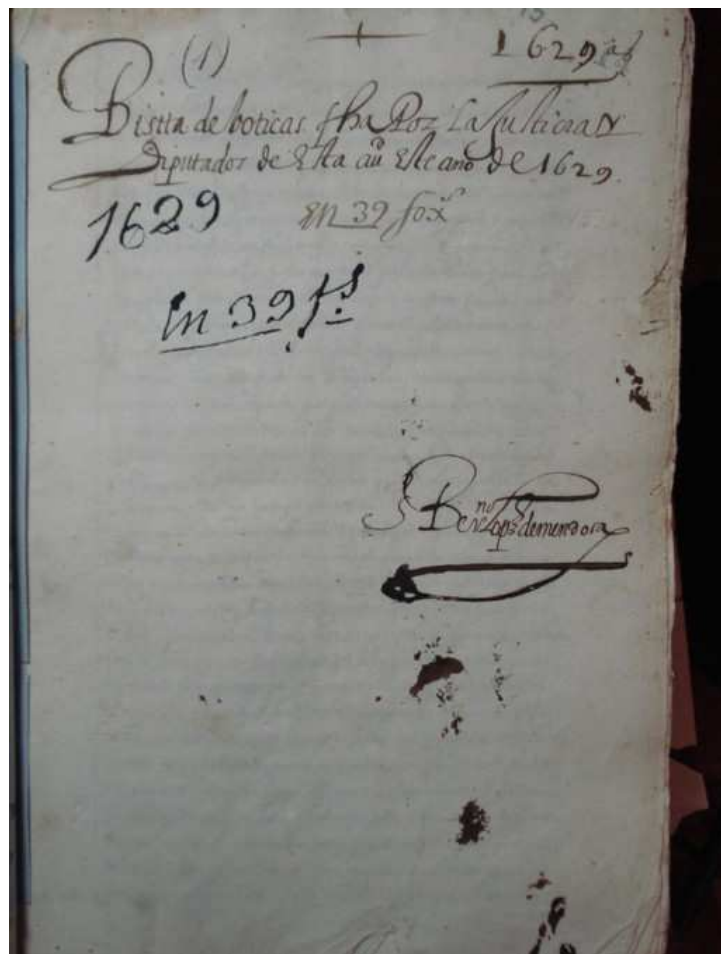


No. 1. Volumen 222 de Expedientes. Archivo Municipal de Puebla, México.

Inventarios del los siglos XVII y XVIII

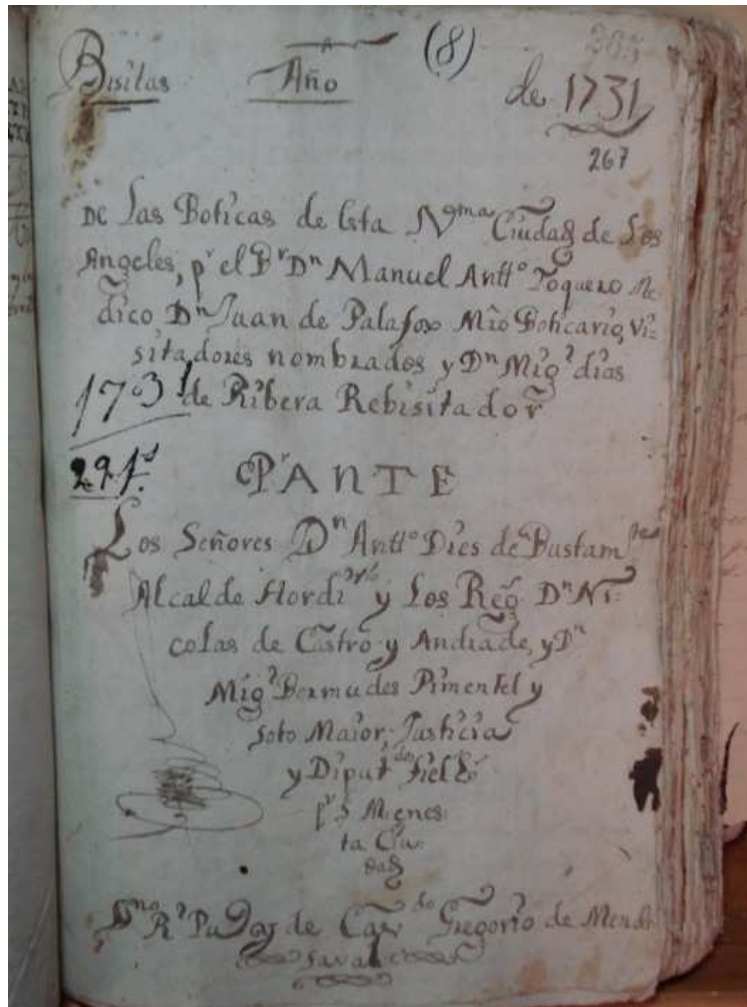
1620	1703
1631	1711
1663	1729
1665	1731
1667	1776

En esta ocasión solo me ocuparé de los años 1629 y 1731 con la finalidad de establecer una comparación entre el contenido de los inventarios para tener un primer acercamiento a la evolución del medicamento. La ilustración número 2 se refiere a la carátula de inicio de los inventarios de 1629.



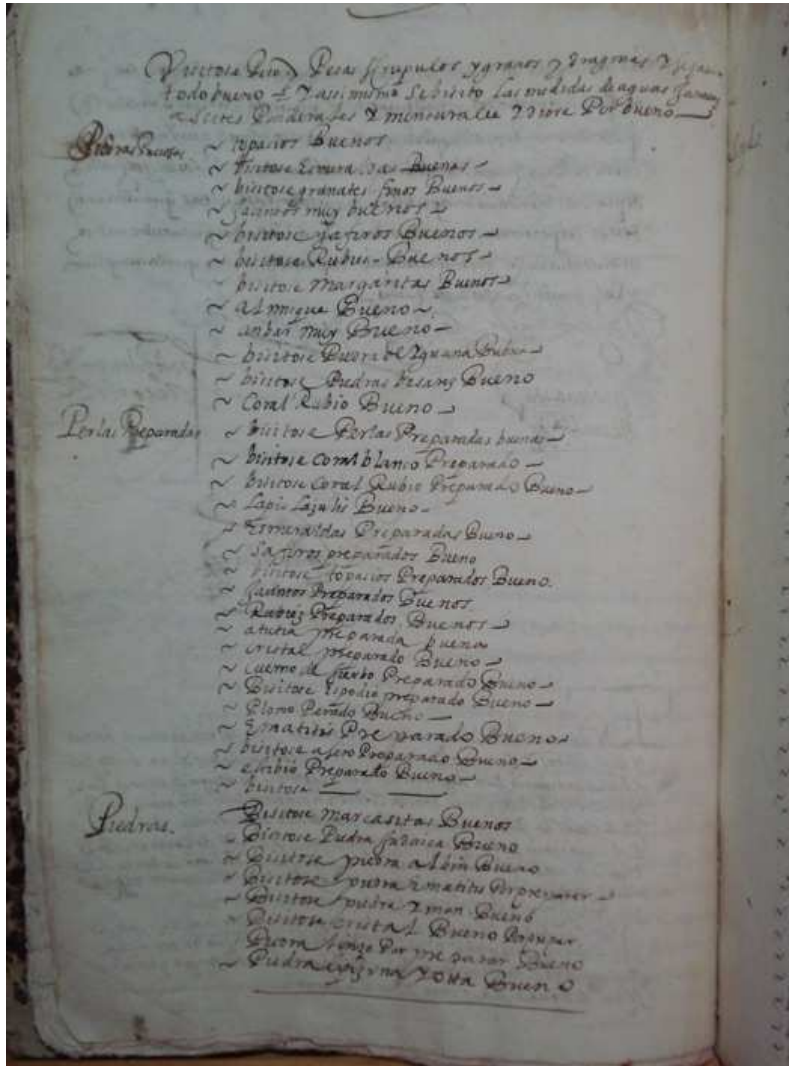
No. 2. Inventario de 1629. Archivo Municipal de Puebla, Volumen 222 de expedientes

El inventario más antiguo que se conserva corresponde al año de 1629, al parecer las visitas a las boticas eran hechas cada dos años, así se menciona en los documentos existentes, sin embargo no hay evidencias de los demás años.



No. 3. Inventario de 1731. Archivo Municipal de Puebla, Volumen 222 de expedientes
 La ilustración número 3 corresponde a la carátula de los inventarios de 1731.

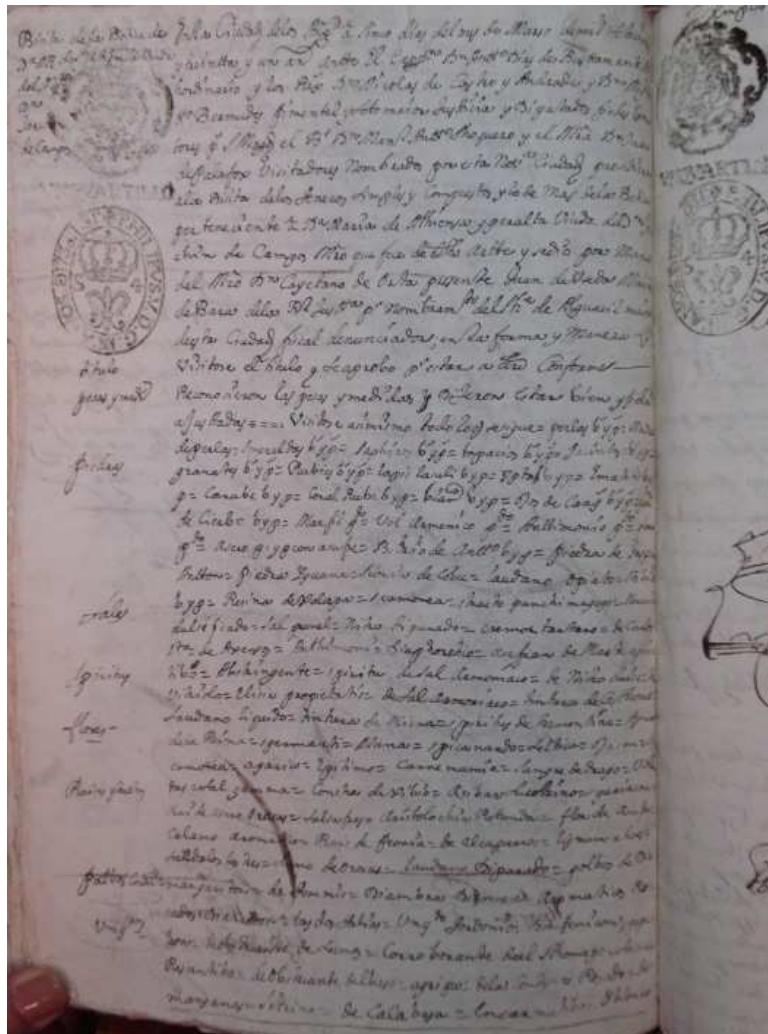
El origen de estas series se encuentra en los actos relacionados con la normatividad de las profesiones en la ciudad, que obligaban a los dueños de las boticas, a una revisión permanente cada dos años.³



No. 4. Lista de medicamentos, 1629. Archivo Municipal de Puebla, volumen 222, foja 18, vuelta.

La imagen número 4 es un listado, ordenado, esta práctica se perderá más adelante.

³ Ana María D. Huerta Jaramillo. Los Boticarios Poblanos 1530-1825, Puebla, Gobierno del Estado de Puebla, 1994, p.60.



No. 5. Lista de medicamentos, 1731. Archivo Municipal de Puebla, volumen 222, foja 276, vuelta.

El contenido de las descripciones de cada año, es similar, las diferencias se expresan entre 1629 y 1731.

Inventario de 1629.

Los siete establecimientos que se encontraba en la Ciudad de Puebla contenían, en 1629, 2157 productos medicamentosos, en promedio, cada botica contaba con un poco más de trescientos recursos terapéuticos para enfrentar los padecimientos de la población.

En la organización, de los productos, se puede observar que no hay un orden riguroso, al parecer cada boticario establecía su propio criterio, sin embargo, se observa que la mayoría de los documentos inician con la presentación de las piedras, muchas de ellas preciosas, el resto de los rubros se encuentra de manera indistinta, los siguientes ejemplos nos acercan a esta idea.

Botica de:	Inocencio Díaz	Pedro Toledo	Juan Millan
	Piedras	Piedras	Piedras
	Simples	Frutos	Gomas
	Gomas	Raíces	Raíces
	Cordiales	Simientes	Yerbas
	Confecciones	Flores	Simiense
	Píldoras y trociscos	Píldoras	Trociscos
	Letuarios o lectuarios	Trociscos	Zumos
	Ungüentos	Letuarios	Aceites
	Emplastos	Aguas	Ungüentos
	Jarabes	Aceites	Emplastos
	Aguas	Emplastos	Aguas

Estas taxonomías, son las diferentes formas de presentación del medicamento para su uso, éste podía ser ingerido o tópico. Aquí solo ponemos tres boticas de las



siete que existían, las siguientes descripciones obedecen a todos los rubros encontrados en los establecimientos.

Aguas, líquido que se obtiene por infusión, disolución o emulsión de flores, Plantas y frutos.

Bálsamos, aceite medicinal que se obtiene por cocción, expresión o destilación.

Ceras, formadas con base en la sustancia sólida que segregan las abejas para formar las celdillas de los panales.

Compuestos, que se hacen con varios medicamentos.

Confecciones, preparaciones de medicamentos (electuarios).

Cordiales-confeccionados, elaborado con distintas sustancias, estimulantes para el corazón (bolo armenico).

Emplastos, medicamento tópico, plástico y adhesivo con base en materia grasa y resinas o jabón de plomo.

Espesos o espesamientos, productos densos, condensados como la miel.

Frutos, que provienen directamente de la naturaleza.

Gomas, sustancia viscosa, soluble al agua que fluye de algunas plantas.

Jarabes, líquido extraído de flores, azúcar o miel.

Julepes, compuesto de aguas destiladas, jarabes y otras aguas medicinales.

Letuarios, electuarios, medicamento compuesto de varios simples, líquido o sólido que se ingiere.

Opiatos, opiatas, electuario blando llamado así por que en su composición esta el opio o algún otro medicamento narcótico o estupefacto.

Piedras, mineral sólido, menos metal y tierra estupefactiva.

Píldoras, medicamento en forma de gragea.

Polvos cordiales, medicamento con base de sustancias pulverizadas.



Raíces, órgano de las plantas que absorbe materias para su crecimiento, proviene de la naturaleza.

Resinas, sustancia sólida de consistencia pastosa que fluye de algunas plantas.

Simiente, o simiense, germen, semilla.

Simples, sin composición ni mezcla.

Trociscos, medicamento sólido, compuesto, en forma de tableta.

Ungüentos, medicamento compuesto de consistencia intermedia entre aceite y emplasto que se aplica exteriormente.

Hierbas, Yerbas, cualquier planta pequeña que proceda de la tierra.

Zumos, líquido que se extrae de las plantas y de las frutas.

La elaboración de las formas y diversas texturas de los medicamentos, implicaban indudablemente, la utilización de técnicas para lograr el efecto en la materia, tal como se solicitada en las recetas por el médico, para se aplicado al paciente que lo requería.

Los medicamentos de uso general se encontraban, en su mayoría, en los establecimientos, existen pequeñas diferencias en cuanto a su existencia en los diferentes establecimientos, sin embargo el conjunto de boticas podía satisfacer las necesidades de la población.

De los 2157 productos simples y compuestos se pueden reconocer 24 minerales. La clasificación de estos, al parecer, están determinados por la dureza de la materia, quizá por eso incluyen también el cuerno de ciervo, los dentales, el marfil, la piedra bezar de origen animal, y algunos vegetales como el azúcar. Aquí se describen otros productos medicamentosos, simples y compuestos y su frecuencia dentro de los registros.

Jarabes 22

Jarabes compuesto 21

Aguas 13

Aceites 30

Purgativos simples 41

Tomas 11

Simientes 16

Gomas 29

Ungüentos 27

Emplastos 16

Lectorarios 12

Piedras 37

Purgativos 15

Polvos cordiales 22

Trociscos 11

Opiatas 15

Píldoras 19

Raíces 11

Los habitantes de la Ciudad de Puebla, contaron con, aproximadamente 305 productos de origen vegetal, 29 mineral y 28 animal, que preparados de diversas maneras, cubrieron las necesidades para curar sus diversas enfermedades

Estos son solo algunos medicamentos simples y compuestos.

Jarabe compuesto de arrayán. Vegetal.

Agua Aluminosa o luminosa. Mineral.

Aceite de alacranes. Animal.

Ungüento de manzanas. Vegetal.

Lectuario de zumo de rosas. Vegetal.

Polvos cordiales. Minerales, animales y vegetales.

Polvos de oro. Mineral.

Rasura de marfil. Animales.

Cuerno de ciervo. Animal.

Agua violada. Vegetal.

Raíz de aristoloquia. Vegetal.

Meliloto. Vegetal.

Acetosa. Vegetal.

Goma armónica. Vegetal.

Coral blanco. Mineral.

Cristal preparado, Mineral.

Tierra sellada. Mineral

Bolo armenico. Mineral.

Aromático rosado. Vegetal.

Triasándalos. Vegetal.

Mirabolanos. Vegetal.

Lombrices. Animal.

Cuerno de siervo. Animal.



Inventario de 1731.

Los inventarios de 1731 fueron dieciocho, corresponden a igual número de establecimientos, sus propietarios, en su mayoría fueron varones, solo existieron dos mujeres viudas que solían contar con un responsable de la botica para poder ejercer su labor. Las mujeres en la colonia no podían tener estos establecimientos.

En este año los inventarios reunieron 2996 productos. En promedio fue de 166.4 medicamentos por botica, mientras que en el siglo anterior su existencia ascendía a casi el doble.

No fue posible hacer un recuento detallado de los diversos rubros para clasificar los medicamentos, esta práctica se pierde, lamentablemente, y se reduce a un listado de productos en los que ya no se distingue si se refiere a un jarabe, una goma o alguna simiente.

En general, las taxonomías de ambos años contienen los mismos productos, aquí se recuperan algunos rubros y se incorporan los nuevos con su descripción, que a su vez, sugieren nuevas formas de preparación, así como procesos mas elaborados para su consistencia.

Aguas.

Aceites.

Confecciones.

Conservas, remedio medicinal, especie de electuario preparado con azúcar y miel.



Elixires, líquido obtenido por medio de la destilación.

Emplasto.

Esencias, sustancia incorpórea

Espíritus.

Flores

Gomas

Jarabes

Piedras

Píldoras

Purgativos

Raíces

Sales volátiles, sustancia muy soluble al agua

Sublimados cuerpos sólidos volatilizados con vapores condensados. Sustancia material altamente sutil que pone en actividad las potencias fundamentales del organismo.

Tinturas, alcohol o éter mezclado con principios activos de una sustancia de naturaleza vegetal, animal o mineral.

Ungüentos.

Los nuevos rubros que se encontraron fueron: Sales volátiles, espíritus, sublimados, Tinturas. También se encontraron nuevos productos para la elaboración de medicamentos, estos son

Cuerno de unicornio (rinoceronte)

Uñas de la gran bestia (tapir)

Víboras

Cráneo humano

Ojos de cangrejo

Sangre de muja

Sangre de venado

Intestinos de rana
Golondrinas jóvenes
Fierro (hierro)
Petróleo
Diente de Puerco
Aceite de papel
Aceite de ladrillo
Leche de Michoacán
Opio Tabaico
Crocias metalorum

Las uñas de tapir eran usadas para contrarrestar las convulsiones, epilepsia, o simplemente como amuleto, el aceite de lombrices era untado en las articulaciones para los problemas de artritis, un viejo padecimiento, el cráneo humano era considerado muy efectivo para la epilepsia o la histeria, el cuerno de rinoceronte fortalecía el corazón y era usado también contra las fiebres malignas, los ojos de cangrejo servían para purificar la sangre y también como diurético, las ranas tenía un efecto coagulante, además de ser consideradas como contraveneno.

A manera de conclusión.

Para continuar con este ejercicio, será necesario desarrollar una dinámica que permita conocer, no solo los nombres de los medicamentos empleados, también los usos terapéuticos, para ello y como continuación del proyecto, se desarrolla una base de datos que nos acercará, no solo al conocimiento de la mayoría de los productos, sino también a la aplicación de los mismos, por esa razón y a manera de conclusión solo citaré algunos ejemplos de este ejercicio.

Nombre	Pimienta
Efectos terapéuticos	estimulante
Usos	cabeza, muelas, pituita viscosa, acelera el parto, ciática,
Preparación	infusión
Administración	oral

Nombre	Rosa
Efectos terapéuticos	purgante infantil

Usos	estómago, riñones, cabeza, pecho, frenesía, miserere, garganta
Preparación	infusiones jarabes, emplastos
Administración	oral, tópica
Nombre	Ruibarbo
Efectos terapéuticos	vermífugo, purgante, flujo nasal, hidropesía, melancolía, detención de mes, tisis, hipo
Usos	tisis, hipo
Preparación	jarabe, infusión, emplasto
Administración	tópica, oral
Nombre	Alcaparras
Efectos terapéuticos	desopilativo
Usos	para el restablecimiento del bazo
Preparación	aceite, cocimiento,
Administración	oral y tópico
Nombre	Almaciga.
Efectos terapéuticos	hemostático
Usos	dolores de cabeza, perlesía, dolor de muelas, asma, gota
Preparación	goma, infusión, jarabe,
Administración	Oral y tópica.
Nombre	Almendras
Efectos terapéuticos	emoliente
Usos	sordera, obstrucciones, destemplanza, lombrices, hipo
Preparación	aceite,
Administración	oral, tópica
Nombre	Altea (Bismalva, malvavisco)
Efectos terapéuticos	emoliente
Usos	inflamaciones, disentería, humor colérico y gálico, asma
Preparación	jarabe
Administración	oral, tópica
Nombre	Arrayán
Efectos terapéuticos	cauterizador
Usos	pulmonía, tisis, dolor de costado, edemas, fracturas
Preparación	polvos, infusión, jarabe aceite
Administración	oral, tópica, inyecciones, aceite, cocimiento
Nombre	Asofayfas (azofaifa, jujuba)
Efectos terapéuticos	purgativo (fruto considerado caliente)
Usos	estómago
Preparación	cocimiento

Administración	oral
Nombre	Azafrán
Efectos terapéuticos	diurético, astringente, séptico
Usos	inflamaciones, erisipela, postemas jaqueca, perlesía, tisis
Preparación	Polvo, jarabe, infusión unguento.
Administración	tópica, oral,
Nombre	Azahar (flor de naranjo)
Efectos terapéuticos	Antiespasmódico, estimulante, tónico
Usos	tos, calentura, melancolía, hipocondría,
Preparación	ungüento, agua,
Administración	oral y tópica
Nombre	Azucena
Efectos terapéuticos	emoliente
Usos	dolor de muelas, oídos, tumores, ombligo
Preparación	aceite, fritas
Administración	tópica
Nombre	Bálsamo
Efectos terapéuticos	estimulante
Usos	vómito heridas de nervios, úlceras, calenturas
Preparación	ungüento, emplasto, aceite
Administración	tópica
Nombre	Beleño
Efectos terapéuticos	Calmante
Usos	epilepsia, hipocondría, cólico, neuralgias, convulsiones
Preparación	emplasto, chiqueadores, cocimiento, hojas azadas
Administración	tópica, infusión
Nombre	Cañafístula
Efectos terapéuticos	purgativo
Usos	dolor de cabeza, mal de Luanda, detención de mes, cólico
Preparación	infusión, jarabe
Administración	oral
Nombre	Cúrcuma (Juncia)
Efectos terapéuticos	diurética, calorífica, desopilativa
Usos	litiasis, hidropesía, obstrucciones
Preparación	años de vapor, cataplasma, infusión
Administración	oral
Nombre	De león (El leontopétalo)
Efectos terapéuticos	contraveneno
Usos	mordidas de serpiente, ciática
Preparación	emplasto
Administración	tópica

Nombre	Endibia (achicoría)
Efectos terapéuticos	digestiva, desopilativa
Usos	apostemas, torzones, vómitos, ventosidades, morbo gálico
Preparación	semillas, cocimientos, aceite, polvo
Administración	oral, tópica
Nombre	Enebro
Efectos terapéuticos	diurético, estíptico, calorífico, contraveneno
Usos	tos, flatulencias, retortijones, espasmos, sofocaciones
Preparación	cocimientos, polvos
Administración	oral u tópica
Nombre	Eneldo
Efectos terapéuticos	diurético, estimulante, desopilativo
Usos	apostemas, torzones, vómitos, flegmones, incordios, morbo
Preparación	semillas, cocimiento, aceite, polvo
Administración	oral, tópica
Nombre	Epitimo
Efectos terapéuticos	digestivo, purgante
Usos	melancolía,
Preparación	polvos, jarabes, cocción
Administración	oral
Nombre	Escamonea
Efectos terapéuticos	analgésico, purgante
Usos	tercianas, dolor, hidropesía
Preparación	polvo, píldoras, jarabe
Administración	oral y tópica
Nombre	Euforbio
Efectos terapéuticos	purgante, irritante
Usos	heridas de los nervios, úlceras, corrupción, escrófulas
Preparación	emplasto polvo
Administración	tópica
Nombre	Fras (sasafrás)
Efectos terapéuticos	sudorífico
Usos	
Preparación	
Administración	
Efectos terapéuticos	desinflamatorio
Usos	enfermedades frías de la cabeza, perlesía, hidropesía,
Preparación	lombrices
	infusión



Administración	oral, tópica
Nombre	Lentejas
Efectos terapéuticos	cáustico, vermífugo
Usos	lombrices, heridas de nervios, viruelas, sarampión
Preparación	infusión, jarabe,
Administración	oral, tópica

FUENTES Y BIBLIOGRAFÍA.

Archivo Municipal de la Ciudad de Puebla, México. Volumen 222 de expedientes.

Huerta Jaramillo Dolores Ana María. *Los Boticarios Poblanos, 1536-1825*. Puebla, Gobierno del Estado de Puebla, Secretaría de Cultura, 1994.

Patricia Aceves Pastrana. *Farmacia, Historia Natural y Química Intercontinentales*. México, Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Xochimilco, 1995

J. Santiago Sanmartín Miguez *La botica del Real Hospital de Santiago de Compostela (1499-1880)*. España, Fundación Pedro Barrié de la Maza, 2006.

Carmen Martín Martín, José Luís Valverde. *La farmacia en la América Colonial. El arte de preparar medicamentos*. Granada, Universidad de Granada, 1995.

Ilustraciones.

No. 1. Volumen 222 de Expedientes. Archivo Municipal de Puebla, (AMP) México.



No. 2. Inventario de 1629. (AMP), volumen 222 de expedientes.

No. 3. Inventario de 1731. (AMP), volumen 222 de expedientes

No. 4. Lista de medicamentos, 1629. (AMP), volumen 222, foja 18, vuelta.

No. 5. Lista de medicamentos, 1731. (AMP), volumen 222, foja 276, vuelta