

conceuir las mugeres, y finalmente noay enfermedad que no digan que ayuda, y aun algunos afirman que con sola la ayuda desta piedra, salieron consumadissimos medicos, y sin ninguna berguença se publican, y venden portales, y si en razon desto vuissemos de dezir lo que passa en esta nueva España, libro y libros hizieramos y no acabaramos.

¶ Hallanse estas piedras de varias colores, y figuras combiene à saber vnas blanquecinas, otras pardillas, y otras amarillas cenicientas y negras, y que son claras, y resplandecientes como vidro, como la que llaman lapis abcedano, vnas de figuras de huebos, otras redondas, otras triangulares, y aun ay algunas, que tienen por vasis y fundamento, vnavelleta y meneandola sueña, auiedo sacado, el hueso opepita de dentro, como se halla en las piedras que en España llaman del Aguila, porque las lleuan a sus nidos, otras tienen dentro polbo, y otras vna piedrecuela, de las quales se hallan tantas en esta nueva España que valen abajos precios, por que por menos de vn ducado se hallan vna piedra, y dos y tres auiedo sido pocos años antes tan estimadas que apenas se podian sacar de poder de los mercaderes, por docientos ducados, todo lo he querido aduertir en este lugar, para que de aqui adelante no se de credito, à estos engañadores que viuen de rapiña no teniendo respeto, ala razon y justicia, atrueque de acrecentar la acienda, los quales falsarios y charlatanes no auian de falsificar las dichas piedras, pues se hallan ya en tanta cantidad, aunque no dexa de auer muchas de las falsas, ya vn sino me engaño Masealonso ynojoso jesuita en sus libros trae la manera de contra hazer las piedras vezares.

¶ Hallanse tambien en esta nueva España aquellas piedras fociles, que los araues llaman del mismo nombre bezares, por la virtud que tienen, de quitar la fuerça a los venenos, principalmente, en el rio Detzhuatlán adonde se hallan varias, y de muchas maneras, que baxan con el agua que viene de los montes, donde ay grande abundancia de bolarmenico, pero no sean visto, las otras piedras que dizen los mismos araues, se suelen cuaxar en los angulos de los ojos, de los mismos animales que arriba diximos, quando despues de auer comido, las serpientes que sacaron de sus cuéuas con la fuerça del aliento ó con otra alguna virtud ó facultad oculta, anosotros se arroja en los rios.

¶ Tambien muestran los indios vnas piedras pequeñas, que hallan en las embas de cierto genero de ciervos, que las tragan para parir mas facilmente, de todas las quales trataremos en su lugar siendo el señor seruido.

## ¶ CAP. XXI. DEL POLLIN.

**E**L Pollin, es vn cierto gusano, pequeño, ceñido de la forma del cienpies, empero algo menor, el qual majado y puesto sobre las espiñas, y yerros, de saetas, ó flechas, las saca fuera con grande facilidad.

## ¶ CAP. XXII. DE LA SEÑORA DE LAS SERPIENTES, QUE llaman Teuchtlaçoauhqui.

**L**A Teutlacotzahuqui, es vna fiera atrocissima, que los españoles, naturales desta tierra, por ser su mordedura mortal, llaman vibora, es de quatro pies, ó mas de largo, ancha de los hombros, adonde es medianamente gruessa, la cabeça de vibora, el vientre blanco, tirante amarillo, los lados cuuertos, con vnas escamas, blancas, con tiras negras, que la atrauesan atrechos, la espalda es parda, tirante a negra, con vnas rayas amarillas, que se cortan en el propio espinaço, allase muchas especies destas serpientes, que ay tantas que si ubieramos de referirlas, seria proceder en infinito, porque las ay, de muchas diferencias, de colores, porque vnas ay verdes, y otras pardas, y otras negras y otras de otros colores, mezclados, aunque en la grandeza diferencian poco y finalmente, ay otras en la costa de Colima, que quando se paran a mirar al hombre saca vna como cresta, redonda y colorada del papo, y tienen la defuera, y quando quieren huyr, la bueluen à esconder, que no causa poco temor a el que la esta mirando, todas las mordeduras, de las quales, son mortales, sicon muy vallerosos y prestos remedios, no es socorrido el enfermo, acese vna rosca, en enojandola, ó tocandola, y menea aun cabo, ya otro, la cabeça, y de tal manera se defiende, y mira por si, que de todas las injurias se satisface, ase allado por buen remedio, enterrar el miembro herido, desta serpiente, en tierra, y dexallo estar alli hasta que de todo punto cesse el dolor, ó la enfermedad, se cure de todo punto, lo qual segun mean certificado sucede todo bien, mueuese por piedras, y despeñaderos, con gran celeridad, y por tierra llana, no tanto que realmente es para marauillar, por lo qual algunos de los mexicanos, le pusieron nombre, del viento, llamandola ocozoatl, tantos quantos años tiene de edad, tantos caseaueles sonadores le nacen, en la postrera parte de la cola, asidos vnos de otros, como lo estan las bertebras del espinaço, tiene los ojos negros, de mediana grandeza, tiene dos dientes, en la mexilla superior, corbados, como de perro, por los quales arroja el veneno, por ambas partes, de la boca, tiene cinco pa-

res de dientes, en la mejilla, de arriba, los cuales se uen facilmente, abierta la boca, al herido desta serpiente, se le abre todo el cuerpo, con gretas, y endeduras notables, y en tiempo de veinte y quatro horas mueren, los indios, que las caçan, las tienen seguramente por la cola, pendientes acia baxo, pero no por esso están quietas, antes tuercen el cuello de vn cabo a otro, aciendo ruydo, con los cascabeles, menean aca y alla el cuerpo, finalmente no dejan cosa por hazer, por se vengar del caçador, dizen algunos que han criado esta serpiente, en su casa, que se le pasa vn año sin comer, nibeuer, cosa ninguna, y en la prouincia, de Panico, dizen que las ay de yncreyble grandeça, pueden amansar, y criar en casa como lo saben bien los que las tienen, por recreacion, y regalo, lançan el veneno, por vnos cañutos, que tienen en les dientes, caninos, que son huecos, y no faltan quien dize, que pare viuos los hijos, aunque esto es falso, como sea aberiguado, por relacion de quien lo saue mejor. Quando le hazen mal se enoja, y menea con furia los cascabeles, y haze gran ruydo, conellos, pero no muerde sino quando la yrritan los medicos Mexicanos, digo los yndios, hazen cosas de medecina, de los dientes, punçando conellos el cuello, ó la ceruiz, para mitigar el dolor de la cabeça, tambien vntan con la enjundia de este animal dañosissimo, sobre todos los demas, los lomos para quitar el dolor, y otras partes del cuerpo, para resolver los tumores é inchaçones, comen los indios su carne y dizen, y afirman que en todas las carnes de las aues domesticas ninguna, ay tan suaua como ella, enbuelta en vn lienço quan delgado se quisieren, ó entre vn poco de çacate se entorpece, y cesa aquella fiereza, demanera que muy sin temor ninguno, la puede llevar vn niño donde quisiere, dizen que trayendola cabeça desta serpiente, como suelen traer la de la vibora haze prouecho ala garganta enferma, y alos que tienen calenturas, sanan los que tienen mordeduras, de las serpientes que naturalmente tienen cascabeles, dando a beuer, al herido pesso de dos onças de estiercol humano, en alguna agua conueniente, y tambien beuido y mezclado el tauaco, y aplicandolas ala herida, y tambien aplicando ala misma herida las ojas del arbol huitzmamaxalin del qual tratamos entre los arboles, es tambien conuientissimo remedio, la yerba llamada chipahuac, y la que llaman acuitztie, huererecua, de quien tambien se hizo mencion entre las yerbas criase esta serpiente en los lugares calientes desta nueva España. Hallase tambien vna culebrilla, muy delgada y muy verde, diferente de la que auemos dicho, la qual es ponçonosissima sobre todas las demas, de la qual con ayuda, de otras cosas hazen los indios cariuos la yerba con que tiran las flechas, que es inrediable, el qual animalejo, se suele colgar de los arboles por la

cola, y se tiene asi asido aguardando, para que pase alguno, para picalle, do quiera que pudiere alcançar. Todo genero de culebras, y lagartos comen los indios, solo esta vltima no comen la qual buscan con mas cuydado que las demas, para aquella diabolica, yerba con que tiran.

¶ CAP. XXIII. DE LA AVRA QUE LOS MEXICANOS LLAMAN Tzopiloti.

**L**A que llaman, los Mexicanos, tzopiloti, suelen llamar las otras Naciones, aura, la qual es vna aue grande como vna Aguila mediana, ó de vn cuerbo, cuyas especies parece, que es, tiene las vñas corbas, y negras, las piernas pardas, el pico de papagayo, y de lamisma manera, parda la frente, y sin plumas, yno muy diferente de la quauh, pizotli, ó de la cozquaquahli, los pelos ralos y negros, semejantes alos que suelen nacer a los negros en la caueça, sustentase de carnes mortezinas, y de estiercol humano, no sea entendido, hasta aora adonde hazen estas aues sunido, ni donde claria sus hijos, siendo mas comun, y ordinaria de quantas ay en la nueva España, buelan siempre muy alto, y echa de si vn graue y orrible olor, muy semejante al de los cuerbos, andan en manadas, sientase sobre los arboles, comen juntas de los cuerpos, muertos, sin ninguna pesadumbre, que tengan vnas con otras, sino con mucha paz, y seguridad, de manera que quando comen mucho, se buelben tan pesadas, que de ninguna manera pueden volar, y entonces con mucha facilidad la pueden tomar, y quando las otras veen que la compañera no puede volar le ayudan y faborecen, lleuandola como por fuerça, adonde aya agua, y alli selaba, y luego buelue a cobrar la ligereça, para poder volar y se sube aun arbol adonde esta espacio de tiempo, y buelue acomer como deantes. Dicen que las plumas quemadas echas ceniza, estorban que no bueluan anacer los pelos, como lo suele hacer el estiercol de las ormigas, y la sangre de los murciégalos, su cuero medjo quemado sana las heridas, aplicandolo por de fuera, si juntamente se come la carne, la qual tambien suele aprouechar alos que tienen mal frances, como lo certifiican muchos españoles, de estas partes, que las an comido, por consejo de los yndios, Mexicanos, y ansanado, lo que no auian echo con muchas vnciones, y otros remedios mas peligrissos, el coraçon puesto a secar al sol guele a almizque el estiercol desta aue, seco y beuido, en peso de vna drama, aprouecha mucho alos melancolicos, dizen los yndios, que quando tiene huebos rodea el nido, de vnas piedras, que los haze traspirables, pero la opinion mas cierta es que cria, vaxo de tie-

rra, y quando tiene hijos, los entierra, y para dalles de comer los saca, y luego los buelue a enterrar.

¶ CAP. XXIII. DEL YZQVIEPATLI, QVE NOSOTROS LLAMAMOS çorrillo.

**E**S muy semejante, en las astucias, y artes este animalejo, que llaman yzquiepatli, à nuestra çorra de España, y muy de su genero, tiene casi dos palmos de largo, el ozico delgado las orejas pequeñas, el cuerpo negro, y pelosso, y principalmente cerca de la cola, la qual es larga, cubierta de vn pelo blanco, y negro, como la misma espalda, tiene las piernas cortas, y negras, las vnas corbas viue en cuebas, entre peñas, donde saca sus hijos, come escarauajos, y gusanos, deguella gallinas, y otras aues quando puede, y solamente come las cabeças, suele echar con sonido, el viento del vientre, quando se ventosea, por abaxo, elqual es hediondissimo, y quando alguna persona, le sigue, suele echar aquel mal viento, por auaxo, y asi procura defenderse, con estas armas, demas desto, todo el tiene vn mal olor, por extremo, y su orina, y su estiércol yede orendissimamente, y tanto que no ay cosa en nuestro orbe, aque comparallo, y asi quando se alla en algun gran peligro con solo orinarse, ó expeler las ezes, selibra de qualquiera ynxuria, porque nadie llegara atracho de seis ó ocho pasos, tanta es la fuerça, deste escremento, y demas desto doquiera que alcança, como sea ropa, jamas se le quita aquel mal olor en lo demas es animal, poco perjudicial, y que no haze daño, y que se puede comer, su carne, y asi la suelen comer, con muy prospero sucesso, y aun su estircol comen los que padecen el mal napolitano, ó por mejor dezir delas yndias, ques dellas salio y comunico, alas demas nazioni, y alos que tienen dolores, de junturas, acese deste animalejo, azeyte vlpino, tan eficaz, como el que se ace de nuestras çorras, allanse tambien, otros dos generos destes çorrillos, casi de la misma forma, y naturaleza, alos quales vno se llama, izquipatli, que se diferencia, con muchas faxas blancas, que la atrauesan el cuerpo, y el otro onepatli, ó çorrillo de niños, con solo vna faxa, por ambas bandas, y de la misma manera por la cola.

¶ CAP. XXV. DE TODOS LOS GENEROS DE AVEJAS, QVE ay en esta nueva España y de las mieles que vsan.

**A**llanse muchos generos, de mieles, enesta nueva España, que no solo difieren, en el lugar como la de heuropa, sino tambien en la misma materia, y en los diuersos generos, de avejas, el primer

genero, es semejante al de españa, de todo punto, por que la fabrican, las auejas, que son del mismo genero, en lo hueco de los arboles, los quales ponen los yndios, en sus colmenares.

El segundo genero, de miel, es el de las cañas, de açucar, cuyo modo de hazer, escriuimos largamente, enel primer libro, donde se dio a entender la manera, como se hazen todos los generos de açucar. ¶ El tercero genero es de maguei, de cuyo artificio, y modo de hazer tambien diximos, algo en su mismo capitulo, desta planta. ¶ El quarto se haze en algunas regiones, templadas ó algo mas calientes, de cierto genero de auejas, que no tienen agujijones, semejantes alas ormigas, pero son menores, que las nuestras, y que ponen algo colgadas de las piedras, ó arboles, principalmente en los generos de enzin, sus panales, ó colmenas son cierta volas que los yndios llaman mecatzonte, camimieoatl, semejantes alos panes, de açucar, los quales suelen ser algunas vezes, de la estatura de vn hombre, compuestas llenas de muchas corteças, y con muchos vasillos, no menores ni mas espessos, y apretados, que los nuestros, de color pardillo, llenos de vna muy buena miel, y mucha, del qual genero, de panal comen los naturales, con gran gusto, castrando las colmenas, trochipandolo, en la boca, y quando el panal se come no se pega la cera alos dientes, solamente se siente no se que cosa semejante á paxa, labran esta miel, las auejas, de la misma manera que las nuestras, y asi se sustentan, ni mas ni menos de flores, y rocio, allanse las colmenas, llenas y cargadas de miel, enel mes de Setiembre. ¶ El quarto genero, es el que en alguna manera es menos bueno, que el pasado elqual fabrican ciertas auejas, que tienen agujijones, los quales son notablemente mas chicas, que las nuestras leonadas, fabrican su colmena, de figura redonda prolongada, en la qual azen su miel que los yndios le llaman comimioatl, no puede alcançar asaberaunque lo procure, si estas auejas tienen Rey ó guardan algun orden ó regla, en hazer sus cosas, es cosa verissima que si parecieran à las nuestras, en esta aunque hasta aora estajente no amirado en ello aunque se podria tambien pensar algo, naturaleza que vbiesse tambien auejas varbaras, y siluestres, como entre los mismos hombres aquien dio vna misma luz, y entendimiento, suele auer algunos varbaros, y campesinos, ajenos de todo punto, de la politica y comunicacion, vmana. ¶ Para juntar con lo que auemos dicho algunos generos de auejas, ó auispas, que hazen menos perfecta miel, que aquellas que auemos aduertido, enesta nueva España, no sera raçon pasar en silencio otro genero de auejas, pequeñas, sin agujijon que hazen sumiel, en lugares baxo tierra, y forman sus panales redondos, alos quales llaman los naturales tlancuhtli,

pero no sale la miel tan perfecta, ni gustosa, porque es aceda, y algun tanto amarga, aunque en falta de miel que sea mejor, suelen echarla en los guisados, otra diferencia suele labrar, y hazer miel, de baxo de tierra, que tienen agujones, las quales son negras, con la espalda ruiña, no sera necesario, referir aqui varias auejas, falsas, con agujones, negras, que auitan en las concauidades de los arboles, que ellas mismas labran, al que los mexicanos llaman quauxicotl ni tan poco otras leonadas, armadas con agujones, muy venenosos, ni otro genero, desarmado del tamaño, de las nuestras, que son de color negro y amarillo, ni las llamadas cuilcalmiahoal que se puede contar entre los generos de auispas, de agujon, poncoñoso, y la qual llaman quauxicholotli que es aueja falsa, toda negra, salvo las alas que son rojas, la qual tiene el agujon largo, y venenoso, por que quien escriuiesse los admirables efetos, y singulares maravillas, de naturaleza, pareceme seria atreuimiento por no dezir ynorancia, ó otra cosa mas graue.

¶ CAP. XXVI. DE LOS RAVIAORCADOS, Y DE OTRAS AVES,  
y cosas memorables dellas.

**Q**Vando las naos, que nauegan, en esta carrera dela nueva espanya, se allan a ciento y cinquenta leguas, ó a doçientas de las yslas de la Dominica, y Guadalupe, y las demas de aquel paraje, se allan vnas aues, que por ciertas plumas que tienen en ambas puntas, de la cola que le salen mas afuera, que las demas, le llaman los marineros, raviaorcado, las quales vuelan muy alto y en la uista parecen a los milanos, de espanya, son aues, de rapiña, de muchas y barias colores, tiene muy largo y delgado el buelo, los marineros quando la ven se regozijan mucho, porque les pronostica que noesta lejos la tierra, pues es la primera que descubren mas ala mar, el vnto o enjundia destas aues, afirman muchos, que es singular remedio para quitar las señales, de las heridas del rostro, y para qualquier dolor, causado de causa fria, y para la gota apronecha, y aun puedo afirmar como religioso que mehecho mucha onrra con el tomanse con gran dificultad, si noes en algunas yslas, yermas adonde suele criar siendo nuevos, viniendo de la prouincia de la florida, para esta nueva espanya, junto ala ensenada de carlos, tomaron los marineros, vn pollo destes, el qual tube en mis manos, que despues depelado seryalacarne como el de una perdiz, despanya, y dire lo que auia en las alas, desta aue que eran tan grandes que ninguno de quantos venian en el nauio buuo que tenidos los braços, le pudiesse alcançar, de un cabo, a otro, estando tendido, como quando vuelan, sustentase de pescadillos, que acasso

alla por la costa, de las yslas donde anda. No sera justo pasemos, si dezir algo de otra aue, que deue de ser, monstruo, de todas las aues, pues no heuisto, ni heoydo de otra en mi uida, de semejante figura, la qual es vna aue, del tamaño de vna gallina grande, casi de la misma forma, blanca con algunas mezcias pardas, el pico como de gaulan, algo masagudo, la qual aue, es de rapiña, en lamar, y de rapiña en la tierra, por que de la misma manera, caça en la tierra, como pesca en lamar tiene el pie yzquierdo, como anade, ó pato, y con aquel se detiene en el agua, y nada, y aada sobre ella, de la misma manera que las anades, y la mano derecha es de pressa, como la de los açores, quando los pescados andan sobre aguados, cerca de la costa, se deja caer de lo alto, donde anda volando, de la manera que lo hazen los alcetraces, a tierra con las vnas dela mano derecha del pescado, y se queda nadando con el otro, y desta manera come su pescado si selleuanta con su pressa en las vnas y se lo come en el ayre como lo hazen los milanos, por el consiguiente se eua tambien en algunos paxarillos, y los persigue hasta matarlos, y comerselos lo que no é visto jamas quien afirmase de otra aue semejante cosa, y que en ambos estremos, este tan diestra, y para concluir con algo de gusto, diremos de vnos paxaros comuneros, de los quales ay muchos en estas Indias, los quales son casi tan grandes como los gorriones de espanya, y en todo les parecen en la hechura, y color en las astucias, y artes no les deuen nada, son de vn valerosissimo animo en quadrillas, ya juntamientos fabrican vn nido tan grande ó mayor que el delas cigueñas hazen en los campanarios, ó torres de espanya, estos lo fabrican derrama de tal manera compuestos, y entre texidos, que es admiracion grande el vello, considerando el pequeño, cuerpecito deste paxarillo, y dentro del nido grande tienen sus apartadijos de por si, para que no se ofendan los vnos a los otros, adonde distintamente oren sus hijos, y terna cada vno destes nidos, quatrocientos y quinientos paxarillos, y alas vezes menos y mas, y si por suerte a cierta a passar alguna aue de rapiña, aunque sea de las muy esforcadas, sale el esquadron en forma de batalla con gran ruido. y alboroto, y de tal manera le golpean, que mal año para las auejas ni auispas, que mas daño agan, y le hazen que eche por otra parte finalmente, donde estuuere fabricando este nido no veran passar aue ninguna por que se apartan del, como vn hombre de vn colmenar de auispas cosa, por cierto de no menos admiracion, ver las diferencias y barajas, que tienen con todas las aues que topan pues si por desgracia pasa algun gaulancete, y no procura con tiempo meterse en cobro, lo hazen pedaços, hasta pelarlo, si no se les mete en algun aguxero.

No es de meros gusto, el ver de la manera que matan las anades y patos, en las lagunas, y estanques, de agua, adonde para que pierdan el miedo les echan gran cantidad de calabazas secas, y con el ayre van voleando, de vna parte en otra, los patos no se espantan viendo que el andar alli no les viene daño, antes perdido, al miedo por su mal, porque quando venen que estan mas seguros, ponese vn yndio vna calabaza, como aquellas en la cabeza, y todo lo demas del cuerpo enel agua, y por vn agujero esta mirando, donde anda, y base poco a poco, poniendo junto aellas, y quando le parece tiempo saca la mano, y asela por las piernas, y metela debaxo del agua, y la aoga, y luego se la mete en la cinta, y con esto buelue atomar otra, y otras muchas, y desta forma y manera vn yndio solo, mata mucha cantidad dellas, porque quando la coxe el caçador piensan las demas que aquellas se çambulleron de su voluntad como atomar algun pescadillo y quando no tienen calabazas se enrraman la cabeza, y desta manera tambien toman muchas, aunque esten en seis y en ocho braças de agua, porque enel nadar estos naturales, son demas abilidad que nadie podra ymaginar, pues vn yndio solo con dos palos ó cuñas amodo de dos cuernos de cabra mata vna Ballena, que en bizcaya para matar vna arman cinquenta nauios.

¶ CAP. XXVII. DE LOS ROSARIOS DE PEXE MVLA Y DE cauallo marino de la China, y Filipinas.

**A**SE comunicado por via de las Islas Filipinas, vnos rosarios, y anillos que dizen ser de vn pescado, que llaman los portugueses pexmuller, los quales traen dela India de Portugal, delos quales cuentan admirables virtudes. no se con que certidumbre tiene este pescado dos dientes, ó colmillos mucho mayores, y mas gruessos, que los demas delos quales, se hazen rosarios, y anillos para traer en los dedos, cuyo color es ceniciento, y otros mas claros finalmente, ay otros que en todo parecen de marfil, traydos los rosarios al cuello, y las sortijas en los dedos ó en qualquiera parte, que toque a las carnes aunque nosea en forma de anillo. Dizen que quitan qualesquiera vagidos de cabeza, y los desuanecimientos aprouechan para el mal de hijada, sana y deseca las almorranas, detiene la sangre que sale demasiada de las narices, y quando es demasiada la llouediça que les viene a las mujeres cada mes, quita los dolores de cabeza, por grandes, y antiguos que sean estorban que no se engendra flematicas melancolias, y finalmente haze venir la leche alas mugeres que crian en grande superabundancia, assi mismo traen otros rosarios, y anillos que dizen

que son de cauallo marino, que para que no se engendren almorranas dizen que son de admirable virtud, y enel color se difieren poco ó nada. ¶ Mostrome muchas curiosidades de aquestas Iacome de Barcelona con la informacion, y licencia que trae ser los contenidos de las virtudes, que auemos dicho todo lo qual saco ala letra, de vn libro que aora se imprimio en la ciudad de Goa, que trata de la misma materia que nosotros.