

## PAPER DETAILS

TITLE: Onbesinci Yüzyilda Yasamis Hekimlerimizden Hekimbasi Âhî Çelebi

AUTHORS: Esin KAHYA

PAGES: 293-342

ORIGINAL PDF URL: <https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/688881>

## ONBEŞİNCİ YÜZYILDA YAŞAMIŞ HEKİMLERİMİZDEN HEKİMBAŞI ÂHÎ ÇELEBİ

ESİN KÂHYA\*

Osmanlı İmparatorluğu'nun sadece siyasi olarak değil, bilimsel yön-  
den de en parlak dönemi diyebileceğimiz on beşinci yüzyılda yaşamış olan  
Sabuncuoğlu, Mümin b. Mukbil, Altuncuzade gibi seçkin hekimler ara-  
sında yer alan bir hekimimiz de Âhî Çelebi ya da diğer adıyla Mehmed  
b. Kemal'dir. Babası da kendisi gibi hekimdir. O, Fatih zamanında babası  
hekim Kemal Şirvanî ile birlikte Anadolu'ya gelmiş; daha sonra İstanbul'a  
geçmiştir.

İstanbul'da devrinin meşhur hekimlerinden de yararlanarak mesle-  
kî bilgisini ilerleten Âhî Çelebi'nin Fatih'in sarayında ilkin hassa hekim-  
liği, daha sonra da Fatih Darüşşifası'nda görev yaptığı bilinmektedir.

Fatih'ten sonra onun yerine başa geçen II. Bayezid zamanında Âhî Çe-  
lebi'nin tekrar saraya hassa hekimi olarak atandığı görülmektedir. II. Ba-  
yezid'in itimadını kazanarak hekimbaşılığa kadar yükselen Âhî Çelebi  
Mehmed, padişahın ölümü ile görevinden alınmış, ancak, babasının yeri-  
ne tahta geçen Yavuz Sultan Selim tarafından aynı görevde atanmıştır. Her  
ne kadar onun da itimadını kazanmışsa da, dûçar olduğu derdine (şırpen-  
çe) şifa bulmakta başarılı olduğu söylenemez.

Âhî Çelebi'nin taşlarla ilgili ilginç bir eseri vardır. Devrindeki bir-  
çok hekim gibi o da eserini Türkçe olarak kaleme almayı tercih etmiştir.  
*Böbrek ve Mesane Taşları Hakkında* adını taşıyan bu eser'in İstanbul Üniver-  
sitesi Yazma Kütüphanesi'nde T.Y. 7101 numarada kayıtlı bir nüshası ile  
Süleymaniye Kütüphanesi'nde Hamidiye kısmı 1463/4 ve Bağdatlı Vehbi  
kısı 1491'de birer nüshası bulunmaktadır. Ayrıca eserin Bosna Müzesi  
726 numarada da bir nüshası olduğu bilinmekteyse de bu nüshanın gü-  
nümüzdeki Bosna'nın özel şartları gözönünde bulundurulursa, hâlâ mev-  
cut olup olmadığını söylemek pek mümkün değildir.<sup>1</sup>

\* Prof. Dr., A.Ü. Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi Felsefe Bölümü Başkanı, Ankara.

<sup>1</sup> Bedii Şehsuvaroğlu, A. Demirhan ve G.C. Güreşsever, *Türk Tip Tarihi*, Bursa 1984, s. 51-52.

Söz konusu yazma nüshalarından İstanbul Üniversitesi Yazma Kütüphanesi'ndeki ve Süleymaniye Kütüphanesi nüshaları incelemiştir; bu inceleme sonunda eserin belli başlı şu bölümlerden meydana geldiği belirlenmiştir:

1. Taşın kimlerde olduğunu ve sebebini açıklar;
2. Taş vücutta nerelerde olur, onu anlatır;
3. Böbrek ve mesane taşlarının işaretlerini anlatır;
4. Böbrek ve mesanede meydana gelen taşın ilâcının yollarını açıklar;
5. Kötü mizacın neden olduğunu ve kaç türlü olduğunu, sebebini ve işaretlerini açıklar;
6. Taşın ilâcını belirtir;
7. İlaçla tedavide bazı yanacak ilaçlar, tertip edilecek yağlar ve macunlar anlatılır;
8. Taş idrar yolundan çıkarken cerahat meydana getirse veya idrar yolunda kalsa; bu onun ilâcını ve taşı çıkarmak için alınacak tedbiri anlatır;
9. Taşın yarıılıp, çıkarılma tedbirini anlatır;
10. Böbrek ve mesane taşının basit ilaçlarla nasıl tedavi edileceğini anlatır.

Eser, çeşitli yönlerden ilgimizi çekmektedir. Bunlardan birisi, genellikle hekimlerin genel tıp kitapları yazmayı tercih ettiği bir dönemde, o belli bir konuda, kısa da olsa, ayrıntılı bir eser vererek, bizi aydınlatmaya çalışmıştır; bir başka ifade ile, bu eser, konusunda bir monografi olarak önem taşımaktadır.

Eser, ayrıca, her ne kadar böbrek taşlarının tedavisinde ilaçla tedavi üzerinde özellikle durmuş ve çeşitli drog önerilerinde bulunmuşsa da, bunların yanısıra, bizzat yazarının da ifade etmiş olduğu gibi, kısa da olsa, bazı cerrahi müdahalelerden de söz etmiştir, hatta bizzat yazarın taşı bulduğu yerden çıkaracak bir alet önerisini de içermektedir.

Osmanlı İmaparatorluğu'ndaki, devrinden önce ve devrinde konuya ilgili eserlerle karşılaşılacak olursa, Şerefeddin Sabuncuoğlu gibi bazı istisnalar dışında taşla ilgili hastalıkların tedavisi genellikle ilaçla yürütülmüştür; cerrahi müdahale yapılmaktan kaçınılmıştır. Bunun belli başlı sebepleri yeterince iyi anatomi bilgisine sahip olunmaması, cerrahi müdahalenin vazgeçilmez öğeleri olan antibiyotik, analjezik ve antisepтикlerin henüz bilinip, kullanılmamalarıdır denebilir.

Âhî Çelebi, bu eserini kaleme alırken, eserde de görülebileceği gibi, Razî, İbn Sina ve İsmail b. Cürcanî gibi, alanında otorite olan hekimlerin

çalışmalarından yararlanmıştır, ve bunlardan da eserinde söz etmiştir, ancak onun verdiği droglar konuya ilgili bilgi vermiş olan diğer hekimlerin kile karşılaştırılacak olursa, bilinen ve otoritelerce önerilen ilaçların yanısıra, onun bizzat kendi çalışmalarının sonucunda elde etmiş olduğu bilgiye dayandırarak önerdiği farklı drogları da içeriği görülür.

Âhî Çelebi, kendinden önce bazı yazarların da ifade etmiş olduğu gibi, sadece böbrekler ve mesane değil, fakat diğer bazı organlarda da taş teşekkülüne rastlanabileceğini belirtmiştir. Hatta Razî'den naklen, Galen'in bir akciğer taşıını nasıl tedavi ettiği konusunda bir vakanın açıklamasını verir.

Âhî Çelebi tedavide temele, klasik tıbbın gereği olarak mizaçların özeliliklerini koymuştur. Meselâ hastanın mızacı sıcaksa ya da soğuksa verilecek ilaçlar ve alınacak önlemler hastanın bu özelliklerine göre belirlenip, yönlendirilecektir. O, soğuk kötü mizaçlılara, hastalığın sebebi balgam fazlalığı olmasından dolayı kusturucu ve müsilaj maddeler önermektedir.<sup>2</sup> Bu maddeler ağız yoluyla verildiği gibi, bazen de şırınga ile idrarın atıldığı yerin içine, doğrudan zerkedilir.

Genellikle o ilaçla tedavide, ağızdan, şırınga ile organ içine zerk ve ilaçlı sularla yapılan sıcak banyolar şeklinde üç yol belirlemiştir. Eserde de görüleceği gibi, bu tedavilerde kullanılacak olan drogları, terkiplerini, hazırlıklarını ve dozlarını ayrıntılı olarak vermiştir.

Yine eserde görüleceği üzere, yazarımız her ne kadar tedavide genellikle bitkisel ilaçları tercih etmişse de, zaman zaman hayvansal maddeleri ve bazı madenî kökenli ilaçları da kullanmaktan kaçınmamıştır. Bu son kısımda verilen basit ilaçlarla ilgili açıklamalardan da anlaşılmaktadır. Meselâ elmas taşı bunlardan biridir.

Her ne kadar yazarımız taşların tedavisinde ilaçla tedaviyi tercih ediyorsa da eserinde de görüleceği gibi, gerektiğinde cerrahi tedaviye de başvurulması ihtimalinden de söz etmektedir. Ona göre, cerrahi müdahale iki şekilde olabilir:

1. a. Urethra yoluyla mesaneye sokulan madenî bir aletle bunu yapmak mümkündür. Yazar, burada gümüşten yapılmış meyilli, boru şeklinde, bir ucunda delikler bulunan bir aletin böyle bir ameliyatta kullanılmış olduğundan söz etmektedir. Taşın akışını engellediği, hapis kalmış idrar bu alet vasasıyla dışarı atılabilmekteydi.<sup>3</sup>

<sup>2</sup> İstanbul Üniversitesi Kütüphanesi 7101(T), s. 2/b-3/a.

<sup>3</sup> A.g.e., 13/b-14/a.

Aslında bu tip aletler daha önce de aynı gaye ile kullanılmıştı. Bu konuda Celsus'tan itibaren çeşitli hekimde bilgi bulmak mümkündür. Âhî Çelebi ile çağdaş olan Şerefeddin Sabuncuoğlu da, aynı gaye ile bu aleti kullanmıştır.

b. Ayrıca Âhî Çelebi, mesanede taşı kıran bir aletten söz etmektedir. Bu aletin içeri sokulan ucu kıskaç gibidir. Urethra yoluyla mesaneye sokulan bu aletle tutulan taş, orada kırılır ve daha sonra verilecek diüretik özellikli maddeler vasıtasyyla da oradaki taş kırıklarının dışarı atılması mümkün olur.

Burada taşı kırmak üzere kullanılabilecek bir başka düzenekten söz edilmektedir. Elmas taş kullanılarak yapılan bu düzenekle, taşın mesane içinde kırılması mümkündür. Bir damla elmas taş, demir bir milin ucuna sarılıp, bu düzenek penisten içeri sokulur. Elmas taş mesane içindeki taşı kırar; ufalar. Bu kırintılar da idrar kanalıyla dışarı atılırlar.<sup>4</sup>

2. Taşların tedavisinde izlenecek bir başka yol ise, organa yapılacak cerrahi müdahaledir, yani mesane ya da böbrek açılarak orada bulunan taşın dışarı alınmasıdır. Âhî Çelebi, bu işlemlerin tehlikeli olduğundan söz eder. Bu gibi ameliyatlarda hastanın gücünün ve yaşının göz önünde bulundurulması konusunda müdahaleyi yapacak olan doktoru uyarır.

Söz konusu eserin bugünkü Türkçe'yle ifadesi aşağıda verilmiştir:

### BÖBREK VE MESANE TAŞLARI HAKKINDA

**İki Âlemin yaratıcısı Allah'a şükür ve hamd olsun ve Muhammed, Ailesi ve onun bütün arkadaşlarına duacızız ve onların selâmları bundan sonra ben fakir tabib Ahî b. Kemaleddin günlerini bu tıp bilimi ile meşgul edip, hastanede hizmet edip, zamanın tabipleriyle sohbet ederek, bilimin birçok kanunu öğrendim, tâhsil ettim.**

Faydası umumî diye bu Risale'yi Türk Dili'nde yazdım. Deneyle öğrenilmiş ve işitilmiş şeyleri de orada kaydettim. Daha sonra böbrek ve mesanede bulunan taş hakkında bilgi verdim. Çünkü bu hastalık insanlar arasında çok görülür. Özellikle, ona asıl kişiler arasında [rastlanır]. Bu sınıftan [insanlarda] lüks yiyecek maddeleri yeme alışkanlığı vardır ve hayatı çok rahat olduğundan, bu hastalık ortaya çıkar.

Bu risaleyi on bölüme ayırdım. İlk bölümü taşın kimlerde olduğunu ve sebeplerini açıklar; ikinci bölüm taşın vücutta nerelerde olduğunu an-

<sup>4</sup> A.g.e., s. 16/a.

latır; üçüncü bölüm böbrek ve mesane taşlarının belirtilerini anlatır; dördüncü bölüm böbrek ve mesanede ortaya çıkan taşın tedavi yollarını açıklar; beşinci bölüm, kötü mizacın neden olduğunu, sebeplerini ve arazalarını anlatır; altıncı bölüm, taşın ilâcını (tedavisini) verir; yedinci bölümde, ilâçla tedavide bazı yanacak ilâçlar, tertip edilecek yağlar ve macunlar anlatılmıştır; onların işlerinden bahsedilir; sekizinci bölüm taşın idrar yollarından çıkarken cerahat meydana getirdiğinde ve idrar yollarında bu durumun tedavisi için kullanılacak ilâçları ve taşı çikarmak için alınacak tedbirleri anlatır; dokuzuncu bölüm taşın yarıılıp, çıkarılması tedbirini anlatır; onuncu bölüm, böbrek ve mesane taşının basit ilâçlarla nasıl tedavi edileceği hakkındadır.

### *Birinci Bölüm*

Bu taşın daha çok erkek çocuklarda sıkıntı verdiği görülür. Buluğa erinceye kadarki dönemde ve rutubetli mizaca sahip olan kişilerde [bu şikayet ortaya] çıkar. Bu, zayıf kişilerde de görülür. Erkek çocukların mesanelerinde olur. Zayıf kişilerin damar ve delikleri geniş olduğu için taş meydana getirmeye uygun hıtlar oralarda (damarlarda) tutulamaz; mesaneye gelir. Bunun aksine şişman kişilerin damar ve geçitleri dar olur. Taş meydana getirmeye yatkın hıtlar olduğu zaman, bu böbreklerde kalır; orada taş yapar. Kadın mesanelerinde nadiren taş olur. Onlar onu bükmek suretiyle bulurlar. Kadınlarda nadiren taş olmasının sebebi, onların mesanelerinin boğazı kısıdadır, ve ağız kısmı dışarıya yakındır. Onların mesanelerine dökülen bütün hıtlar, dışarı [kolayca] çıkar. Genellikle kız çocuklarda da bu böyledir. Ancak büyüklerinde böyle olmaz; onların böbreklerinde taş olup olmaması tamamen doluluk ve rutubete bağlıdır. Bazı yiyeceklerden veya bozuk, tam olgunlaşmamış hıtlardan ve cerahat ve engeller meydana getiren besin maddelerinden hasıl olur. Mesela, öküz eti ve iki sarmısa, ve soğan ve katı yumurta, deve eti, ve büyük balık, ve de suda olan büyük kuşların eti ve kavrulmuş kalye (deniz bitkilerinin yakılmasıyla elde edilen tuz) ve hamursuz ön aşları (ilk yemekleri) ve sütlü pirinç, kuzu başı ve eti, paça, kadayıf, pelte, ham yemişler ve turunc, armut ve elma gibi ve bulanık su ve aynı zamanda içmek için özellikle ağır şarap, eğer sindirim gücü zayıfsa ve böbrek sıcaksa, ciğer yemek, tertipsiz, düzensiz yemek yemek, cinsî münasebete fevkâlâde iştihâli olup, sık sık cinsi münasebette bulunmak, şehveti teşvik edecek sözcükler kullanıp, meniyi harekete getirmek ve bunu dışarı atmak da [taş hasıl olmasının] sebeplerindendir. Yine, içilen inek sütünün bozukluğu da taşın hasıl olmasının sebepleri arasındadır. Bundan dolayı, eğer, süt safravê olursa, oğlanın bağırsaklarını kurutur; idrarın yoğunlaşmasından dolayı taş teşekkürül

eder. Eğer süt balgam mızacında olacak olursa, bu da oğlanın idrarını yoğunlaştırır; mesanenin hareketinden dolayı taş meydana gelir. Besin maddelerinin midede pişip yoğunluk kazanmasından dolayı, bulanık süt ve ağır şarap taş meydana gelmesine sebep olur, mesanede tortu teşekkürül eder ve taş meydana gelir.

### *İkinci Bölüm*

İkinci bölüm organlardan hangisinde taş olduğu hakkındadır. Genelikle, taş böbreklerde ve mesanede olur, kolon bağırsağında da meydana gelebilir. Seyyid İsmail Cürcanî-Allah ona rahmet eylesin- Muhammed zekeriya'dan (Razi) naklen şöyle demektedir: "Bir dostumvardı. Onun idrarından taş parçaları gelirdi. Bir keresinde büyükçe bir taş çıktı". Eklemleri ağrıyılan kişilerin eklem yerlerinde taş meydana gelir (kireçlenmeye?). Muhammed Zekeriya boynun önünde sıracaya illeti yerindeki ve öksürünce belli olan katı taşlara *kurbud* (endişe veren böcek) der, ve aynı canlılılara *tulbes* de derler.

Galen (Calinus) şöyle rivayet eder: "Bir kişinin akciğer iltihabı vardı; öksürüğünde taşlar çıktıyordu, mesaneden çıkan taşlar gibi". Allah koruyucudur.

### *Üçüncü Bölüm*

Üçüncü bölüm böbrek ve mesane taşlarının mevcudiyetinin arazlarını anlatır. Eğer idrar ağır gelirken, ince ve saf gelmege başlarsa, taşın maddesinin böbrekte süzülüp, taş haline geldiğine işaret eder. Eğer bu idrar kara ise, elemsiz ve zahmetsiz dışarı atılsa, yine taş olduğuna işaret eder. Bilhassa yaşlılıkta taş meydana gelirse, belde ağrı ve ağırlık olup, çuvaldız ve iğne şeklinde ağrı olursa [taş olduğuna] işaret eder, ve yoğunlukla bu tip ağrı, belden aşağı butlara inecek olursa, taşın böbrekten çıkış, idrar yollarına doğru indiğine işaret eder. Her ne zaman bu zikredilen zahmetler ortaya çıkış, sonra sakinleşse, [ağrı dinse,] taşın mesaneye inmiş olduğunu gösterir. Sarıca, kırmızıca, acıtan şeyler mesaneye gelir. Bunlar taşın mevcudiyetinin işaretleridir, ve akça ve boz renkte acıtan maddeler mesaneden gelirse, o da taşın varlığına işaret eder. Böbrek taşının alameti sürekli olarak böbreklerde ağrı olmasıdır, ve her ne zaman çok yemek yerseniz, özellikle de ağır yiyecekler bağırsağa indiğinde ağrı belirir, çünkü bağırsak ağır yiyeceklerden kurtulduğunda, ağrı geçer. İdrarında taş görülen kimseler, her vakit bellerinde ağrı hissederler. Taş olan tarafın testisi ağır ve aynı zamanda o tarafın kalçasına gelir, ve karnında kulunç arız olur. Bazen öyle olur ki, karaciğer hastalığındaki tortu olduğunda [his-

sedilen bir kulunç hissedilir]. Kulunç hastalığı ile bu hastalık arasındaki fark kulunça ağrının göbek tarafına meyilli olmasıdır. Bazen bu ağrı göbegin aşağısında olabileceği gibi, bazen de yukarısında olabilir. Ancak böbrek hastalığının ağrısı öd kesesi tarafına meyleder ve bir yerde durur. Kulunç ağrısında bu olmaz. [Taş] mesanede olduğu zaman, tortu beyaz olur ve bazeen de kül renginde olur; ağrı ve ağırlık penis dibinden gelip, dağılır. Kasiğrı ağrıldığı zaman, bu hastalığa yakalanmış kişi, isteği dışında sık sık elini kasiğuna doğru götürür, ve zahmetli işer. İşeme tamamlanmasına rağmen tekrar işeme isteği duyar.

Mesane taşı pürtülü ve büyük olur, çünkü mesanenin içi genişir, doyayıyla taş da pütür pütür olur. Böbrek taşı küçük ve elması olur, çünkü onun bulunduğu (oluştuğu) yer dardır. Mesanede teşekkül etmiş olan taşın ağrısı olmaz, ancak taş mesanenin ağızına gelip, idrarın geçmesine engel olduğunda ağrı görülür. Mesanesinde taş olan kişi yayan yürüdüğünde veya bir nesneden rahatsız olsa, penisi uyuşur. Mesanede iki taş bulunduğu zaman, hareket dolayısıyla iki taş birbirine sürtünürse, bembeяз kum gibi sidik kabin dibine çöker, ve bazeen taş büyük olur ve ağrı yapar, ve de taharet vaktinde makad zorlanır. Bazen de, öyle olur ki bu zorlama makadı dışarı çıkarır.

Mesanesinde taş olan [kişinin] idrarı çok olursa, bu taşın ufak olduğunu gösterir; çabucak mesanenin ağızına gelir; durur, idrarın dışarı atılması engel olur. Sidik taşı dibinde kumun çok olması taşın yumuşaklığına ve ezilmesine işaretettir. Eğer [idrarla birlikte] kum gelmiyorsa veya az geliyorsa, bu taşın sertliğine işaret eder. Daima bu taşın sahibinin penisi dibindeki sinirler rahatsız olur; çalkantı bittiği zaman bu rahatsızlık da ortadan kalkar. Allahın izniyle.

#### *Dördüncü Bölüm*

[Bu bölüm] böbrekte ve mesanede biten taşın hangi yoldan tedavi edileceğini ifade eder. Taşın meydana geldiği nesnelere karşı perhiz yapmak gerekdir. Bunlar birinci bölümde verilmiştir. İkinci olarak, taş olmaya kabiliyetli maddelerin vücuttan atılması gerekdir; bundan sonra taşın oluşturulmasına ve eğer taş varsa, yeni taşların meydana gelmesine engel olmak gerekdir. Taşın meydana gelmesine sebep olabilecek her türlü hareketten kaçınmak gerekdir. Örneğin, tok karına riyazet demek, tıp istilaһınıca, tok karına bir işe meşgul olmak demektir. Bu öyle bir nesnedir ki vücudun ısisinin artıp kızmasına ve dirilmesine, canlanmasına sebep olur. Buna örnek sinirlenmektir. Bunun tipik örneklerinden biri tok karına hamama girmektir. [Aynı şekilde], tok karına cinsî münasebetten de kaçınmak ge-

rekir. Eğer gücü korumaya ihtiyaç duyulursa, mide ve karaciğerde çabuk sindirilecek yiyecekler yemelidir. Çil keklik eti, genç, yağlı tavuk eti, ve oğlak eti gibi yiyecekler ve kuvveti artıracak içecekler-ki bunlar da pişmiş olmalıdır-alınmalıdır. Rafadan yumurta ve fırında pişmiş hamursuz yumuşak ekmek gibi [ gıdaları] vücut kuvvetliyse yemelidir, ancak bunlardan elde edecek gıda az olur. [Yine] derisi soyulmuş baş, badem suyu ve badem yağıyla veya haşhaş yağı ile veya sığır yağı ile pişmiş etsiz çorbalar ve de mide dolu iken ve ilk bölümde söz konusu edilen yemeklerden yemek gereklidir.

Taş yapabilecek maddelerin vücuttan dışarı atılması kusma ya da müşhil içmekle olur. Ancak kusmak iki yönden daha üstündür. Bunlardan birisi, yemeğin hemen arkasından, onu takiben olması gereklidir. İki günde veya haftada bir defa kusmalıdır. Ancak bu düzende müşhil almak çok zordur. İkinci şekildeki kusmada midedeki maddeler kökünden sökülp, atılır. Aynı zamanda bu tip kusma, maddeyi özel organından çeker. Halbuki müşhil içmek hıltları yukarıdan aşağıya indirir, yukarı organdaki artıklar yok olur. Böbreğe sıcak hakim olursa, o zaman mızaca göre hastaya müşhil vermek uygun olur. Bu hafif yumuşak olması gereklidir ki, madde bağırsaklar tarafına doğru gönderilebilisin. [Buna ilave olarak] mideye kuvvetlendirici maddeler vermelidir. Böylece yiyecekler zamanında sindirilip, vücuda yararlı hıltlar meydana gelebilir. Aynı şekilde, yiyeceği yemeden önce, maddeyi biraz düzene sokmak, gereklidir. El ve ayakları ovdurmak gereklidir ve zamanında hamam yapmak ve sıcak suda durmak yararlı olur. Böylece maddeyi böbrek ayırdeder, görünüşte vücudu sağlamlaştırır ve delikleri yumusatır ve açar, ancak fazlalıkları artırır, bundan dolayı da kuvvetten düşürür; böbreği zayıflatır. Bazı kitaplarda yaz sıcaklarında zaman zaman yemek ortasında su içilirse veya acele su veya şarap içilirse böbrekte herhangi bir rahatsızlık meydana gelmez [yazar]. Ancak bu tedbir iyidir, diye daima böyle yapmak da tehlikelidir, zaman zaman yapmak iyidir. Eğer mızaca iyi gelirse, [bu tedbir uygulanmalıdır], çünkü, bu tedbirin gereğinden fazla uygulanması kötü mızacın doğmasına sebep olur. [Bu kişiler] sıcak yataktaki yatmamalıdır ve oturmamalıdır; daima keten (pamuklu) yataklarda yatmalıdır, böylece böbreği kızdırmamış olurlar.

#### *Beşinci Bölüm*

Beşinci bölüm, kötü mizaç nedir ve kaç türlüdür ve onun sebeplerini ve alametlerini anlatır. Kötü mizaç bir organ ya da bütün bir vücadan kendi mızacından çıkışmasına denir, ya keyfiyetten ya da maddeden dolayı meydana gelir. Eğer keyfiyetten dolayı ortaya çıkmışsa ona *mizac-i sazec* (basit bozuk mizaç) denir. Bu basit bozuk mizaç, bir sebepten ortaya çıkar, eğer

hastalık birden çok sebepten ortaya çıkmışsa, buna mürekkep basit mizaç denir ya da *tekil mizaç bozukluğu* denir. Bir organ ya da bütün vücut asıl mizacından çıkar ya da ılık veya soğuk olursa, ya da had derecede kuru ya da yaş olursa, [bu hastalık] ortaya çıkar. Mürekkep kötü mizaçta ise, bu dört durumdan yoksun değildir; o da sıcak, kuru ya da sıcak ve yaştır ya da soğuk ve yaştır. Bu dört durumdan başka bir durumda olması mümkün değildir. Çünkü aynı zamanda sıcak ve soğuk olmak ya da kuru ve yaş olmak mümkün değildir.

Maddî mizaç bozukluğu, ya tekil ya da mürekkeptir. Eğer tek bir madde nin mizacının bozukluğunda 4 hilttan biri bir organda ya da bütün vücutta ihtiyaç olduğundan daha fazla olursa bu durum ortaya çıkar. O halde tekil madde bozukluğu dört çeşit olur; ya yalnız balgam, ya yalnız kan ve ya yalnız safra veya yalnız kara safra (sevda) hakim olur. Mürekkep (kompleks) maddi mizaç bu dört hiltin ikisi birlikte hakim olursa ortaya çıkar. Ancak üç ya da dört hiltin birlikte olup olmaması derin bir bahistir. Konunun daha ayrıntılı olarak ele alındığı kitaplarda ancak bu konudan bahsetmek uygun olur; bu kısa eserde ondan bahsetmek gerekmez. O halde bilindiği ve yaygın olduğu üzere, maddi mizaç bozukluğu sekiz türlü olur. Bunlardan dördü tekil, dördü mürekkeptir. Nitekim etrafında düşünüldüğünde, bu görülebilir. O halde (toplum olarak) bütün kötü mizaç çeşitleri on altıdır, ve 4 tekil basit mizaç bozukluğu ve dört tekil mürekkep mizaç bozukluğu ve dört mürekkep (basit) maddi mizaç bozukluğu ve dört mürekkep maddi mizaç bozukluğu vardır. Bizim maksadımız burada olan bozuk mizacı bilip, ve onun giderilmesi, yok edilmesinin ne ile mümkün olduğunu belirlemektir. Çünkü, genellikle, taş meydana gelmesinin sebebi, böbrek ve mesanenin kötü mizaçlarıdır, ve bunların da kötü mizaçlarının çeşitlerinin birer birer ilaçları zikredilecek olursa, söz uzar. Ancak bu dört çeşit, yani basit, sıcak mizaç bozukluğu ve maddî [sıcak] mizaç bozukluğu ve basit soğuk mizaç bozukluğu ve de maddî soğuk mizaç bozukluğu bu hastalık için önemlidir. Bunları zikrettik. Geri kalanların ilaçları da bunlarla karşılaşırılmak [suretiyle belirlenebilir]. O halde bu kısa açıklamada mizacın sadece dört kısmından söz edilmiştir.

**Birinci Kısım:** Böbrekte olan basit sıcak kötü mizacın sebeplerinden ve arazlarından söz eder. Bu basit sıcak kötü mizaç, çok perhiz ve sıcak şarap içmek ve sıcak tutan giysiler giymekten de olur. Hastalığın arazları idrarın kızıllığı, safran renginde ve fevkâlâde kokulu olmasıdır. Hastalıklı kişi, çok susar ve idrarını çok tutarsa idrar yollarında sıcaklık hissedilir; o geçtiği yerleri yaka yaka aşağı iner. Bu kişiler cinsi münasebete düştük olurlar. Bazen mesane üzerinde yağ gibi bir nesne bulunur. Bu

bobreğin etrafında olan yağı eritmesinden kaynaklanır. Eğer bazen, çok sıcaklık hissedilirse, ve eğer kötü mizacın sebebi çok perhiz ve yorgunluk ise, onun tedavisi rahatlayıp dinlenmektir, buna ilave olarak, 10 dirhem gül suyu, 10 dirhem gül yağı ve 10 dirhem sirke, hepsi birlikte, havanda karıştırılıp, böbreklerin üzerine bir sargı bezi ile sarılmalıdır. Bir nevi bakladan elde edilen su, ballı sirke (oxmel) ile birlikte içilmelidir. Hasta korkuk ile beslenmelidir veya Hint hurması (demirhindi) ekşisi ve arpa ile beslenmelidir. Bu ekşi yiyecekleri ön aşısı olarak vermelidir. Bu ekşi yiyeceklerle hıyar suyu ve semiz otu ve it üzümü suyu ve de gül yağı karıştırıp, şırınga ederlerse yararlı olur. Eğer kötü mizacın sebebi sıcak yemekler yemek ve sıcak şaraplar içmek ve bu cins yiyecek ve içeceklerden kaynaklanırsa, bunlardan sakınmak gereklidir, çünkü bu nesneler vücut tarafından tutuluyor demektir.

**İkinci Kısım:** Soğuk basit kötü mizacın sebeplerini, belirtilerini ve ilaçlarını açıklar. Soğuk kötü mizaç genellikle soğuk suyu çok içmekten olur. Özellikle acele veya hamam ve perhiz sonunda ve soğuk yerlerde oturmaktan ve soğuk yataklarda yatmaktan ve soğuk yiyecek ve yemişler yemekten ve soğuk şerbetler içmekten olur. İdrarın renginin belirtisi beyaz ve soğuk olması ve hasta kişinin cinsi münasebete karşı istekli olmamasıdır. Bu hastalığa yakalanmış kişi erkek olsun kadın olsun cinsî münasebet gayet zararlıdır; beli zayıflatır ve güçsüz kılar, ihtiyarlatır. Bu hastalığın ilaçları zaman zaman sindirimme yardımcı olan kömür yemektir, ancak eczasi katı, dökülmüş olmamalıdır. Kuzu başı ile güvercini kaynatıp, suyunu alıp, ceviz yağı ile ya habbü'l-hadra (pistacia terebinthus'un meyvası) yağı ile veya acı badem yağıyla veya fistık yağı ile yahut da bu yağların hepsiyle karıştırılıp, şırınga yapılırsa, çok yararlı olur. Eğer sadece kuyruk yağını ısıtıp, şırınga ederlerse, böbreği kızdırıp, iyileştirir. [Ayrıca] sütleğen otunun yağı ile yağlamak da yararlıdır. Yiyecek nohut suyu olmalıdır. Güvercin yavrusuyla veya genç, semiz tavuk etiyle ve iki yanında, semiz, erkek kara koyun etine ilave olarak kimyon, tarçın konup pişirilir. Serçe etiyle pişirilen yemek de çok yararlıdır.

**Üçüncü Kısım:** Maddi mizaç bozukluklarının sebeplerini, belirtilerini ve ilaçlarını anlatır. Bu hastalığın sebebi ya sıcaklığın ve kanın hakim olması veya safranın çokluğu ve kokululuğudur. Eğer hastalığın sebebi kan olacak olursa, belirtileri idrarda ortaya çıkar, ve eğer maddesi safra olacak olursa, idrarın yakıcılığı ve sarılığı ve idrar yolunun daralmasıdır; ısının fazlalığı ve idrarın tutulmasıdır. Tedavisi ise şöyledir: Eğer hastalığın sebebi kan olacak olursa, basilik venden kan almak gereklidir, ve eğer maddesi çoğulukla safra ise, ilkin kaynatılmış menekşe çiçeği ile yahut da yumuşatıcı şırınga ile, iç kısımları yumuşatmak gereklidir. Böylece safra vü-

cuttan kısmen atılıp, eksilir. Daha sonra erik ve üzüm tanelerinden 30 tane, hıyar-ı şenbe (Çin tarçını, cassia fistula) balından 7 dirhem, abanoz ağacı sütünden 15 dirhem olmak üzere alınıp bunlardan otların hepsini 200 dirhem su ile su yarıya ininceye kadar kaynatıp, süzüp, Çin tarçını balı ve abanoz ağacı sütü içine katıp, ezip içmelidir. Şırınga için ise bir tutam pazı yaprağı, 5 dirhem menekşe, 5 dirhem hatmi tohumu, erik ve üzüm tanelerinden otuzar tane olmak üzere alınır, hepsi kaynatılır ve 15 dirhem Çin tarçını balı ile ve 10 dirhem badem yağı ile karıştırılıp, şırınga etmelidir. Kan alındıktan sonra, acı marul suyu ve hıyar suyunu ve hıyar tohumunu pişirip, şekerle içmelidir. Yiyecek olarak, arpa aşısı, badem yağı ile şeker verilmelidir. Günde iki kez, şılapayı sarmalıdır. Biraz pire otu, arpa, yaş kişişi otu suyu ve sirke karıştırılıp, bulamaç gibi edilip, bir parça bez üzerine yayılır, böbrek üstüne yakı edilir. Eğer atılması gereken madde çok olup geçmeyecek olursa bu merhemli şılapaya yumurta akı, gül yağı, semiz otu suyu, çoban değneği denen otun (*poligonum aviculare*) suyu [ilave edilmelidir], ve menekşe, nilüfer, sandal odunu (*santalum album*), diğerleriyle birlikte omuzun kürek kemiği kısmını üzerine konup, yakı yapılır. O hastanın içeceğine menekşe suyu olmalıdır; yiyecekleri daha önceki kısımda anlatılmıştır.

*Dördüncü Kısım:* Bu kısım soğuk maddenin kötü mizaçlarının sebeplerinden ve ilaçlarından bahseder. Bu maddelerin sebep olduğu rahatsızlığın sebebi balgamdır; rahatsızlığın belirtisi, idrarın beyaz ve ağır olmasıdır. Hastanın yiyeceğe ve içeceğe düşkünlüğü yoktur, iştahası yoktur. Onların ilk tedavisi kusmadır (yediklerini dışarı atmaz). Böylece vücut ve midedeki balgamın bir kısmı atılmış olur. Bundan sonra, hap verip, şırınga yapmalıdır; garikun (*boletus igniarus-agaric*) hapı gibi. Bu hap (garikun) bir dirhem agaric (bir nevi laksatif madde; iyaric), bir dirhem Çin rubabı (*rheum palmatum*), yarım dirhem hanzel (*cucumis colocynthis*) yağından [meydana gelir]. Bu agaric [terkibi] omurilik üstüne sürülmelidir. Hastalık tamamen geçinceye kadar, ilâcın geri kalan kısmını dökülüp, dereotu suyu ile hap yapılp, gece yatmadan önce yutturulmalıdır. Hasta, bu suretle rahatça uyur. Eğer ilaç ishal yaparsa hasta uyuyamaz, o zaman ona çorba verilmelidir. Böylece, ertesi günü rahatlampostır; dinlenir. Hastaya, bir süre zaman zaman ilk yağlarla şırınga yapılmalıdır. Dereotu, pırasa, (*allium porum*) suyu ellişer dirhem, çam fistığı yağı onbeş dirhem, haşhaş yağı onbeş dirhem ve bal on dirhem olmak üzere alınıp, hepsi karıştırılıp, bu terkip sıcak olarak şırınga edilmelidir. Kızarmış besin maddeleri, nohut suyu, tarçın, safran ve kimyonla pişmiş olmalıdır. Allah'ın izniyle [bütün bu terkipler hastaya] yararlı olur.

*Altıncı Bölüm*

[Altıncı bölüm] kötü mızacın çeşitlerinden arız olan ve ortaya çıkan taşın tedavisini anlatır. Eğer böbrek ve mesanede taş varsa ve mızac sıcak kötü mızacta olursa, tedavisi şu şekilde yapılmalıdır. Her birinden onar dirhem olmak üzere, hiyar tohumu, kavun çekirdeğinin içi, kabak çekirdeğinin içi, beş dirhem rezene (*foeniculum dulce*) ile birlikte karıştırıp, üç dirhemini on dirhem sirkencebinle (ballı sirke) ve on dirhem gül suyu ve bir miktar da saf su ile ezip, gece ayaza koyup, sabah içmelidir. Daha sonra ilâc taşı parçalar. Hiyar tohumu içi ve kabak çekirdeği ve kavun çekirdeği içinde her birinden beş dirhem olmak üzere iki dirhem kereviz tohumu, üçer dirhem rezene, sünger taşı, yanmış serçe havanda dövülüp, ezilip, birbiriyle karıştırılır. Bu karışımın üç dirhem ballı sirke ile karıştırılıp menekşe hapı ve Çin tarçını ile birlikte ve rezene suyu ile karıştırıldıktan sonra, hasta elde edilen karışımıla yıkanıp, içine oturtulmalıdır. Bu banyonun özelliği demir diken, bir nevi papatyा (*anthemis nobilis*) ve melilot (*melilotus officinalis*), lahana, mercan köşk bitkisi, kereviz, dereotu, lahana gülü, dereotu tohumu, hatmi yaprağı, baldırı kara otu (turunç kabuğu lezzetinde bir bitki) hepsi birlikte bir kazanda kaynatılarak, uygun miktarda pırışıldıkten sonra, indirip, hasta, henüz terkip sıcakken içine sokup, beline kadar içine batacak şekilde suyun içine oturtmalıdır, öyle ki çıkacağına yakın şu şerbeti içmelidir: Hiyar suyu, İsrail zeytini, şekerlice sünger taşı, her birinden birer buçuk dirhem ezilip, şıra yapılip, zaman zaman bu terkip içilmelidir. Süsen bitkisinin kökü ve ejderha kanından beşer dirhem alınır, hatmi kökü ve ebegümeci köklerinin her birinden üçer dirhem, kereviz ve rezene tohumu ve demir dikeninden ikişer dirhem, kara incirden on dirhem, erikten (bir nevi erik, *cordia myxia*) otuz tane alıp, hepsi 250 dirhem su içinde kaynatılır ve bu işlem suyun yarısı kalana kadar devam ettirilir; daha sonra bu terkip ikiye ayrılır; yarısına 15 dirhem ballı sirke karıştırılır ve hastaya içirilir. Diğer bir ilâc; ebegümeci yaprağı iyice pişirilir; biraz balla ve biraz sığır yağı ile karıştırılıp, çokça içilir, öyle ki, taş yerinden çıkış, suyla (idrarla) birlikte dışarı atılsın. Diğer bir ilâc; yedi dirhem Çin tarçını alınır, kırk dirhem rezene suyu ile ezilip, bir miktar badem yağı katılır ve hastaya içirilir.

[Dokuları] yumuşatıcı yağlarla ve de kuvvet verici yağlarla karıştırılıp, hastanın beline ve kasığına sürülmelidir. Örneğin dereotu yağı gibi ve demir dikeninin yağı gibi, susam yağı gibi yağlar sarımsak ve menekşe yağı ile karıştırılıp, söz konusu bölgelere sürürlür. Hastaya vücutu ısıtacak hareketler yaptırmak ve ufak adımlarla yürütmek ve yorgun ata bindirmek de iyi gelecektir. Merdiven çıkış, inmek, taşı böbrekten mesaneye in-

dirir. İlâç yapmak üzere kaynatılmış papatya, melilot ve hatmi kepek suyuyla pişirilip suyu süzülüp mesane bölgесine azar azar dökülmelidir. Daha sonra, aynı bölgeye yumuşatıcı yağlar sürülmelidir ki taşın sebep olduğu ağrıyı hafifletsin, sakinleştirsin. Örneğin sedef otu yağı ve akrep yağı idrar deliğinden içeri doğru damlatılırsa veya penisten içeri şırınga edilirse taşı yerinden oynatıp aşağıya indirir. Sarabı ve mercan köşkü bitkisini kaynatıp, suyundan alıp balsam yağı ile birlikte ve beyaz neftle karıştırılıp penis içine damlatılmalıdır. Eğer hastada ateş ve mesane ağrısı yoksa, ve eğer mizaçta kabızlık varsa, vücutu yumuşatıcı banyolar iyi gelecektir. Ancak banyo [uzun sürmememelidir]; çabuk olmalıdır. Bu gibi durumlarda müşhil verilmesi iyi değildir. Çünkü müşhiller maddeyi aşağıya doğru çeker, ancak, kusmak iyi gelebilir, çünkü onlar maddeyi yukarıya doğru çekerler, söz konusu organlara gitmesine engel olurlar. Ancak zorlama söz konusu ise, kusmak tehlikeli olabilir. Çünkü bu durumda, taşı bulduğu organdan alıp, götürmek daha da zorlaşabilir. Pratikten ve gerekli bilgiden yoksun olmamak gereklidir. Tiryaktan ve yeni pişmiş ne olursa olsun, ve belli bazı otlar taşları parçalar. Ufalanın taşların vücuttan nasıl atılacağı başka bir kısım ele alınmıştır. İnstallah zikrolunur. Bu konuda Muhammed Zekeriya el-Razî bilgi vermiştir. Kanaldıktan sonra, sıkıntıının geçip, hastanın sakinleştiğini çoğu kez gördüm. Ayrıca, kan alındıktan sonra, taş daha kolay dışarı çıktı. Eğer taş, böbrekte bir yerde durup, hareket etmeyecek olursa, onun ilâçı ılık ve hızla etki edecek ilaçlar olmalıdır, ve katı hiltaların akışını artıran otlarla, ve ısıtılmış ılık ve hastaya iyi gelmeyecek derecede ısıtılmış yerlerde, hasta kısım yağlanıp, tedavi edilmeye çalışılmamalıdır. Muhtemelen hastaya, yukarıda bahsedilen tohum sularıyla, ejderha kanı suyuyla ve bunun gibi şeyler verilmelidir, kepeği ve dariyı ıltıtip, zaman zaman böbrek üstüne koymalıdır. Eğer taş bulunduğu yerden bir başka yere doğru hareket etmişse, bu bölümde söz konusu edilen banyoların içine oturtmalıdır, ve [bu terkipleri] ılık su ve zeytinyağı ile karıştırmak yararı olur. Mesane için kullanılan otların böbrek için kullanılan otlardan daha ılık olması gerektiğini bilmek gereklidir, ancak yine de çok sıcak olmamalıdır.

Burada söz konusu edilen ilaçlar kötü sıcak mizaçlı olan kişilere uygulanmalıdır. Soğuk mizacın kötüüğünden, bozukluğundan ortaya çıkan taş için kullanılacak ilaçlar, ısısı az olan veya mizacın soğukluğu sıcaklığına baskın olan kişilerin ilaçlarına benzer olmalıdır. Eğer ishal olmaya ihtiyacı varsa, mizaçta hakim olan balgamı ishal yoluyla atabilmesi için hastaya aşağıdaki ilaçlar verilmelidir. Bu durumda hastanın rengi solar, beyazlaşır. Burada verilmesi gereken ilaçlardan birisi şudur; habbu'l-Nil denen bir nevi sarmaşık tohumları. [Bunların] küçük sarı çiçekleri var-

dır; bostanlarda sıriklara sarılıp dururlar. Bu bitkinin tohumu ya da çiçeğinden birer dirhem, sarı sabırdan yarım dirhem olmak üzere alınıp, şerbet yapılır. [Burada söz konusu edilecek] diğer terkip böbrek taşları içindir. Bu kavun çekirdeği içi, kimyon, nanhah (ekmeğin içine konup yenen bir nevi ot, bishop's weed), mercan köşkü otu, kereviz tohumu, turp tohumu ve acı badem hepsi birlikte alınır; karıştırılır, ve her gün bir miktar baldırı kara otunun suyu ile ezilip hastaya verilir. Bir başka terkip, böbrek ve mesanedeki taşı ezip, balçık halinde dışarı atar. Bu terkip şöyledir; kelem yakılıp külü alınır; yavrusu çıkmış yumurtanın kabuğu alınıp, yakılır ve külü alınır, yahudi taşı (*lapis judais*) ile birlikte yarım dirhem boğa dikeni (*tribulus terrestris*) suyu ile ve bir miktar ekşi şıra ile karıştırılıp içilmelidir. Diğer bir ilaç balsam, at turpu (*maringo pterigoserma*), malacca fasulyesi ki ona kuş darısı da denir akça ve katı dariya benzer ve sünger taşı, kavun çekirdeği içi ile bir araya konur, iyice birbirlarıyla karıştırılır, oylanır, bunlardan bir kaşık alınıp, karışık şarap içinde ezilerek, içilmelidir.

Diğer bir ilaç taşı yerinden hareket ettirip parçalar. Bunun terkibi şöyledir: Hiyar tohumu içi, kereviz tohumu, anason, maydanoz tohumu, Çin tarçını, sünbü'l ve malacca fasulyesi bir dirhem ve İspanyol yapışkan otu (*anthemis pyretram*), kunduz yağı (?) ve sütleğen otundan birer denk olmak üzere bir araya konur, bunlar on dirhem ballı sirke ve baldırı kara otunun suyu ile ezilip içilmelidir. Bir başka ilaç, kara kereviz tohumu, sarı hiyar tohumu içine altışar dirhem, Çin tarçını, sünbü'l ve tarçıdan dörder dirhem birlikte iyice yoğrulur (karıştırılıp, ovulur); kırk dirhem demir dikeni suyu ile ezip, otuz gün süre ile içilmelidir. Sonuçta taş dökülür, böbrek ve mesane temizlenir. Ancak bu ilaçın yararlı olabilmesi için bu otları karıştırırken parmakta demiryüzük, bıçak ve benzeri şeyler olmamalıdır. Muhammed b. Zekeriya el-Razi de aynı şeyleri söyler. Ben bu açıklamayı onun kitabında<sup>5</sup> buldum. Diğer bir ilaç; güvercin pisliğinin beyaz şekerle karıştırılıp büyük insana bir dirhem ve küçük çocuklara yarım dirhem bu terkipten soğuk su ile içirmelidir. Bu terkip, böbrek ve mesaneyi taştan temizler. Ancak, bazıları güvercin pisliği ile yelme toz biberini karıştırıp her gün Trayış miskinin suyu ile muamele edip içmelidirler. Diğer bir ilaç da bir dirhem yumuşak biberi turp suyuyla ya da demir dikeni suyu ile ezip içmelidir. Diğer bir ilaç da yanmış akrepten, sabah iki yonca çekirdeği büyülüğünde verilmelidir. Bu taşı bazen eritir. Bazı doktorlar, yanmış akrepten 2 kirattan (1/2 dirhem) 2 denke kadar değişen dozlarda alanıbalır, demişlerdir. 20 dirhem yaş, yabani selviden (*inula helenium*)

<sup>5</sup> Razi'nin *Makala fi'l-Hasa fi'l-Kilye ve'l-Mesane* adlı eserinde konuya ilgili ayrıntılı bilgi bulmak mümkündür.

sıkılmış su ile veya baldırı kara otunun suyu ile Calinus (Galen) bu hastalığı tedavi etmiştir. Bir kişinin taşı varmış; ondan kurtulmuş. O kişiye neyle tedavi etti diye sordum. Bana şöyle cevap verdi: "Kelem kaynatıp içine oturdum. Onun yanısıra, on dirhem kavun çekirdiği içini on dirhem şeker ile karıştırıp yedim; bir süre bunları yapmaya devam ettim, ve bu suretle hastalığımdan kurtuldum". Ben ona "bundan başka ilâç kullanmadın mı?" diye sordum. O "bu ilâç hem yararlı hem de gayet zararsızdı (yan etkileri yoktu)" diye cevap verdi. Eğer yetmiş tane biberi döküp, karıştırıp, yedi hap haline getirip, yedi gün hastaya verseler, bu terkip, onun böbrek ve mesanesindeki taşı temizler. Beş dirhem helva Bursa balıyla yoğunlulup, turp suyu ile ezip içmelidir. Bu tertip, üç gün içinde mesanedeği taşı temizler. Ancak beş dirhem boraksi bir günde içmemelidir. Beş dirhem boraks üç gün süre içinde parça parça içilecek olursa, ve yarı miskal ( $1/2$  dirahmi) ak Şam serçesi, 1 kaşık sıcak su ile ezilip, içilirse taş idrarla birlikte çıkar. Allah'ın izniyle dört yaşında teke kanı da taş hastalığına iyi gelir. Onun yararları yedinci bölümde ele alınıp, anlatılmıştır. Bir buçuk dirhem rezene ve yarım dirhem sünbü'l iyice ovalanıp, birbirine karıştırılır, ve tatlı şarapla içilir. Bu terkip de taşı döker. Tekeyi bu hastalığı olan kişinin üzerinde boğazlamalıdır; böylece onun kanı hastanın kasığı üzerine akar, bu kan pek yararlı olur. Bu hastalığa iyi gelen herşeyi yiip içseler bile, eğer hastaya bütün bunlar ılık banyo ile birlikte ya da ılık su içinde verilirse, daha yararlı olur. Türkçe meneviş denen habbetü'l-had (pistacia terebinthus; çitlenbik) yağı ile ve bal yardımımı ile şekerli helva pişirip, hastaya vermek yararlı olur. Yanmış serçe, yanmış akrep ve yanmış kelem külü, yanmış tavşan külü, sünger taşı ve kurumuş teke kanı ve yavruları çıkarmış tavuk yumurtası kabuğu külü, yahudi taşı ve çam ağacının zamkı olmak üzere her birinden ikişer dirhem, bal damlası karıştırılıp ilâç yapılır ve daha sonra, Traşı miski ve erik ağacı zamkı, hatmi tohumu ve biberden üçer dirhem bir araya getirilir; iyice karıştırılır; ince elekten geçirilip, birinci ilâçla karıştırılır; macun haline getirilir. Bir dirhem veya bir miskal boğa dikeninin suyu ile veya kara nohut suyu ile ezilip, hastaya içirilmelidir. Bu ilâç mesaneyi taştan temizler.

*Akrep macunu:* Üçbuçuk dirhem yanmış akrep, birbuçuk dirhem citiana (gentiana lutea) bir dirhem zencefil, ikibuçuk dirhem biber, beşbucuk dirhem kış böğürtleni (physalis alkekengi) kökü, dört dirhem hint yağı, her biri ayrı ayrı alınıp, ince elekten geçirildikten sonra, birbirine karıştırılıp, tekrar havanda öğütülüp, iki ilâç miktarı köpüğü alınmış balla macun haline getirilip, bir sıra kap içine konup, 6 ay sonra kullanılmalıdır. Yetişkinlere bir denk, yetişkin olmayanlara yarım denk verilmelidir. Kereviz suyu ile sevgi taşı (üzerlik tohumu) öğütülüp, özü çıkarılıp, amon-

yum sakızı, biber, doğal sodyum karbonattan birer miskal (1/4 dirhem), balsam tohumundan iki miskal bir araya konup, hepsi iyice karıştırılıp, tatlı şarapla yoğurulduktan sonra, nohut şeklinde hap haline getirilir; her sabah üç hap hastaya verilmelidir. Ancak ilâçı ya hamamda ya da hamamdan çıkarken vermek yararlıdır, derler. Bu tedaviye 30 gün devam etmelidir. Bu tedavi mesaneyi taş ve kumdan temizler, ancak onun uygulanması belli kurallara bağlıdır, bu tedavi belli bir şekilde uygulanmalıdır. Onun açıklanması başka bir bölümde ele alınacaktır.

#### *Yedinci Bölüm*

Bu bölümde, taş hastalığında alınması uygun olan ilaçlar ve ne şekilde alınacağı anlatılacaktır. Akrep yakma sanatı yuvarlak ravend (rhubarb, rheum palmatum) ve gentiana suada (cyperus rotundus) adlı bitki, kebere (capparis) kökü kabuğundan onar dirhem alınıp karıştırılır. Bu uyutucu ilâçın etkisi ılımlı hale getirilmemelidir. Bir ritl-i Bağdadî acı badem yağı ile karıştırılmalıdır. Ritl-i Bağdadî dediğimiz 140 dirhemdir. Bu bir şişeye konulmalı ve üstüne badem yağı ilâve edilmelidir.<sup>6</sup> Bu terkip bir hafta güneşte bekletilmelidir. Daha sonra otları küspelerinden süzüp, on dirhem akrep yağı koyup, şişenin ağını tekrar kapatmalıdır. İki hafta bu terkibi beklettikten sonra, yeniden süzüp, yağı alıp, akrebi dışarı atmalıdır. Bu terkip artık kullanılabilir durumdadır. Allah'ın elinin şifali elinin becerisi, yani teke kanının kurutulması söyle olmalıdır: 4 yaşında bir teke kurutulacağı zaman üzerine alaca düşünce, o boğazlanır. Biraz kanı akıktan sonra, bu kandan bir parça alınır; bir tarafa konur, çünkü geri kalan kan dışarı akar. O işlemin orta yerinde alınan kan bir kaba konur; kan donunca parçalanır ve tekrar bir tarafa bırakılır, üstüne bir mendil örtülmelidir ve güneşe bırakılmalıdır. O iyice kuruyunca, tozdan ve duman dan saklanmalıdır, ve gereğinde kullanmalıdır. Akrep yakma söyle yapılmalıdır; sağlamca bir şişe alıp, akrebi içine koyup, şiseyi çamurla sıvayıp, sıcak fırına koymalıdır, ve 6 saat orada bırakmalıdır. Şişe soğutulduktan sonra, çamur, kırılıp şişenin ağızı açılır. Eğer kavrulmuş ise havanda dövmek mümkün olur, ancak bu kıvamda değilse, şisenin ağızı kapatılıp, tekrar fırına koymak gerekir. Ancak burada dikkat edilmesi gereken nokta, terkibin çok fazla kavrulup gücünü kaybetmemesidir. Havanda dövmeye bile onun bu özelliğinin kaybolmasına sebeb olmamalıdır. Sırça kapta herhangi bir şeyin yakılmasında belli bir şekil vardır. Kaba konan şey tamamen yanmış durumda olmamalıdır, ancak kızıllaşana kadar ateşte

<sup>6</sup> Meşhur hekim İbn Nefis'in bir reçetesi burada sayfa kenarında verilmiştir. Bu terkip yanmış akrep, halis zeytin yağından meydana gelmiştir.

tutulmalıdır. Kavrulmuş olan şey çıkarıldıktan sonra demir bir lenger içine konulmalı; daha sonra, soğuk su içine bırakmalıdır. Bu işleme söz konusu madde havanda dövüldüğünde un haline gelecek kıvama erişene kadar devam etmelidir.

### *Sekizinci Bölüm*

Bu bölüm taşın idrar yollarından geçerken, eğer o kısımlarda cerahat meydana getirirse, veya o yollarda kalırsa, bu durumda uygulanacak tedavi ve onun oradan çıkarılması konusunda yapılacak işlem ve alınacak tedbirleri anlatır. Taş idrar kanalından geçerken, o organda veya kısımda cerahat meydana getirdiğinin işaretleri, taşın oradan çıkışmasından sonra, idrarla birlikte kan gelmesidir. Eğer kan idrara çok karışmış olarak atılırsa cerahatin böbrekten geldiğini bilmek gereklidir yahut da cerahat böbreğin aşağısında bulunan yoldadır (üreter). Eğer ilkin kan gelip, sonra idrar gelecek olursa cerahat mesanededir veya penis yolundadır (urethra). Cerahatlı olan organın ağrısından da bu belirlenir. Durum ne olursa olsun cerahatin bulunup bulunmadığını kesin olarak bilmek gereklidir. Bunu belirlemek için basilik venden kan alınır. O organın şısmemesi gereklidir. Bundan sonra, cerahat tedavisi yapılır. Bu konuda verilen ilaçlar yararlı olabilir, ve bilinir ki Ermeni külü, akasya, günlük yarımdırhem olmak üzere, ve kavun çekirdeği içi bir araya konur karıştırılır; sinirli otunun yaprağının suyu ile yoğrulur, ve birer miskallik tabletler haline getirilir ve her sabah bir tablet soğuk su ile ezip içilirse [taşlara iyi gelir] veya [aynı] tablet si-nirli otunun yaprağının suyu ile içmelidir. On saat geçtikten sonra, bir tablet daha alınmalıdır. Üstübeç tozu ve terra sigillata (eskiden ilaç olarak kullanılan bir nevi toprak), kardeş kanından, her birinden ikibucusuk dirhem ve bir denk afyonla birlikte karıştırılıp, kısımlara ayrılmalı ve hap haline getirilmelidir. Dışarı çıķılacağı zaman kuzu dili bitkisi suyu veya gül suyu ile bu tabletleri ezip, idrar yollarına tatbik etmelidir (damlatmalıdır) veya masatırla penise şırınga yapılmalıdır. Masatır penisin içine doğru bir meyli olan bir borudur; o borunun ucuna bir bez parçası sarılır ki alet penise daha rahatlıkla girebilsin. Penisin ucuna da ona benzer bir boru sokulmalıdır. Sokulan boru şekil olarak da penise uygun olmalıdır ve bu borunun dışında kalan ucu suya daldırılmalıdır; böylece ilaçın içeriye doğru çekilmesi mümkün olacaktır. Aletin hareket edebilme kaabiliyeti olmalıdır. Bu alet vasıtasiyla su mesaneye kadar gönderilebilir. Bu alete *su atacak alet* denir. Frengistan'dan gelir. Cerrahlar da bu aleti bir yaranın içinde cerahat olursa kullanırlar. Bazı irin eritici, giderici otlar kaynatıp, o aletle o yarayı yıkarlar. Bu alet şu suretle çok kolay belirlenmiştir:

O, böbreklerden mesaneye gelen kanı ve makaddan ve bütün vücuttan gelen kanı emer ve toplanmasına engel olur. Kehribar, Ermeni gülü, gülnar ve kendirin her birinden bir dirhem, dört dirhem afyonla ve bir miskal sumak suyu ile veya kuzu dili suyuyla içilmelidir. Öyle bir zaman gelir ki, kötü kan idrar yolunda uyuşur (hareketsiz hale gelir); oranın bir yerinde kalır. Onun da bir ilaçı vardır. Tıp kitaplarında bu ilaçtan söz edilmiştir, ancak bu kısa esere uygun olmadığı için burada zikredilmemiştir. Bazen kanın kıvamı çok ağır olur ve onu da taşın çıkarılmasında olduğu gibi yarışık çıkarmak gereklidir. Eğer taş idrar kanalına (ürethra) gelip, oradan geçmemeyip, orada kalacak olursa, bu durum taşın büyülüğu dolayısıyla ortaya çıkmıştır. Bazen de taş enine gelir, arkaya doğru meyilli durur, [bu durumda taş] dışarı çıkamaz. Bu durumların herhangi birinde olduğu gibi, taş idrar yolundan çıkamayıp, kalacak olursa, penisin kökünde rahatsızlık, sıkıntı olur ve idrar tutulur, idrarın dışarı atılması çok zorlaşır. Onun ilâcını Seyyid İsmail Cürçanî şöyle tarif etmiştir: "Böyle bir şikayetinin kışıysi sarsın, iki ayağını yukarı kaldırıp, bir kişi bu zahmeti çeken kişiyi kucağına alıp, iyice sallasın. Böylece taş gerisin geri arkaya doğru gider; o zaman mesaneye ulaşır. Eğer mesaneye gitmeyip de ileri doğru hareket edecek olursa, hasta banyolara gitmelidir. Bunların yanısına bazı yağların da penis yoluyla şırınga edilmesi lazımdır. Bunlar hem taşı küçültür hem de kayganlaştırır. Bu arada penisi ovmalıdır, ancak bu yapılrken, nazik davranışlı, penisin yaralanıp, cerahatlenmemesine dikkat edilmelidir. Hastaya yuvarlak nesneler verilmelidir. Böylece idrar kuvvetle çıkar, cünkü idrarın kuvvetiyle taşın dışarı çıkması mümkün olur".

Bu risaleyi yazan bu hastalığı Osmanlılarda saltanat sahibi Liva-i Osmaniyye Hazreti Emir Givan (Civan) Bey hizmetlerindeyken, böbreklerinden taş geldiğini ve idrar kanallarında hastalık olduğunu, hastanın idrar attığı sırada nasıl zahmet çektiğini görmüştür. Bu konuda birçok tıp kitabında bilgi vardır. Zamanın hazır hekimleri birçok tedbir alıp, penisinin ucunun biraz yukarıından yarışık, taşın bu yolla çıkarabileceğini söylemişlerdir. Bunu takiben orada oluşacak veya olmuş cerahat için ilaç yapmak gerektiğini belirttiler. Bazı bilginler ise, bir kuvvetli kişi bulmak ve taştan şikayetini olan hastayı sıkıça sarsmak, sallamak gerektiğini, böylece taşın çıkabileceğini söyledi. Bir müddet bu tedavileri sürdüren hekimler o devlet sahibi kişiye çok eziyet ettiler. Bunların hiç birinin yararı olmadı. Bazıları da ona bazı yuvarlak haplar verdiler, böylece idrar kuvvetiyle taşın dışarı atılabilceğini düşünmüştür. Bu yol da sonuç vermedi, ancak hapların diuretik özelliğinden dolayı bu yol hastaya çok sıkıntı verdi. Eski doktorlar eserlerinde ne yazmışlarsa, zamanımızın doktorları da onları hasta üzerinde denediler, ancak sonuçta onun sıkıntısı gün geçikçe

daha da arttı. Bütün bu sıkıntılarından sonra, ve bu kadar kişi aciz kaldık- tan sonra, o devlet sahibi kişi, kendisi akıl ederek bir alet yapıp, onunla kendisini tedavi etti. O alet gümüşten içi boş ve hafif meyilli, bir tarafı ince ve bir tarafı kalınca bir aletti. O ince tarafında ney delikleri gibi bazı delikler açtı. İdrar atılacağı zaman meyilli tarafı taşa değinceye kadar pe- nise sokuldu, taşı onunla bir parça ileri ittiler. Böylece idrar taşın yan taraflarından aletin delikleri yoluyla onun içine sızıp, dışarı atılabildi. Bu aleti penisten çekip çıkardıklarında, taşın eski konumuna gelmediği belirlendi. Her idrar sıkıştırıldığından bu yol kullanıldı. Daha sonra taşın da dışarı atılabilmesi için bir başka alet düşündüler. Bu aleti madenî kıskaç şeklinde gösterdiler. Kiçi açlığında onun ucu çok sıkıntı vermiyordu, ve de kiç çok açılmıyordu. Sonuçta bu aletle taşı kiçin ucuna kadar aldılar ve sıkıca tuttular; taşı orada parça parça ettiler. Böylece bu küçük taşlar dışarı çıktı, atıldı ve hasta da ondan kurtulmuş oldu. O devletli kişiye bu hastalık arız olduğu zaman, zamanın doktorları ne tedbir aldırlarsa, bu fakire emrederlerdi. Muhtemelen âlimler bu fakir vasıtasyyla tedaviyi yürüttülerdi. Ancak hiçbirisi bu tedavi şeklini düşünmediler, buna rağmen bu aletler fevkalâde akla yatkın olup bu bölümde gereklî olduğu için anlatıldı. Eğer herhangi birisinde benzeri bir rahatsızlık olsa, sıkıntı çekmeden, durumuna göre, bu aletlerden biri kullanılıp, taş öğütülüp, ufalanıp, ondan kurtulmak mümkün olur. Allah bizi korusun.

### *Dokuzuncu Bölüm*

Bu kısım mesanenin yarılarak, taşın çıkarılması hakkındadır. Eğer [taş] büyük olup, bu söz konusu edilen ilaçlar ve terkipler ile mesanede ufalanacak olursa, mesanenin yarılarak taşın çıkarılmasına gerek yoktur. Fakat yarmak çok tehlikelidir. İnsanın bu ameliyattan sağ salim kurtulduğu nadiren görülür. Bazı eski doktorlar demişlerdir ki böbrek taşı arka taraf- tan (sırtın bel bölgesine yakın kısmının iki tarafından) yarılarak çıkarı- lır.<sup>7</sup> Simdilerde böyle bir ameliyatı yapan kimse yoktur. Bu ameliyat gereğinden fazla tehlikelidir. Belki mesaneyi yarmak nisbeten daha kolay ve korkulacak bir ameliyat değildir. Bu işi yapacak olan kişinin üç konu-

<sup>7</sup> İbn Sina el-Kanun fi't-Tibb adlı eserinde böbrek ve mesane taşlarıyla ilgili olarak bilgi verirken, özellikle böbrek taşları üzerinde durmuş ve eğer böbrekteki taş ilaçla tedavi edilemeyeceğini ameliyatla alınması gerektiği ifade edilmiştir. Ona göre böyle bir uygulama için anatomik yapının çok iyi bilinmesi gereklidir. Burada o ayrıca ameliyatta kullanılmak üzere bir de alet önermektedir. Kasatır dediği bu alet vasıtasyyla böbrek arkadan, sinir ve damar ağına dikkat ederek açılıp, böbrekten taş çıkartılacaktır (Bkz. E. Kahya, "Renal Calculi and Their Treatment in Ibn Sina", XXVII Congreso international de Historia de la Medicina, Barcelano 1981, s. 734-738).

da çok iyi düşünmesi gereklidir. Bunlardan birisi taşın büyük mü küçük mü olduğunu bilmesi gereklidir. İkincisi taş uzunlamasına bir şekilde sahipse, onu uygun bir şekilde döndürmeyi akıl etmesi gereklidir. Üçüncüsü, hasta kişinin sıkıntısı kuvvetli midir, yoksa hafif midir? Bu noktayı da dikkatinden uzak tutmamalıdır. Burada dikkat edilecek konu hasta 10 yaşından [büyük olmalıdır] veya olgunluğa erişmiş olsun, yani 40 ila 60 yaş ortasında olmalıdır. Oğlanlık çağında yiğitlik zamanında, [böyle bir ameliyat] yapılmamalıdır, çünkü ameliyatı müteakip balgam karakterinde şişler meydana gelme ihtiyimali vardır. Eğer balgam karakterinde [şişler] görülürse, onun ilâci cerahat ilacına ters düşeceği [için ameliyatın yapılması uygun olamayacaktır]. Yaşılıkta da böyle bir cerrahi müdahale yapılmamalıdır, ancak [onlarda] cerahate dönüşme görülmez. Ancak olgunlukta, böyle bir ameliyatın uygun olduğu söyle anlaşılır; o cerahate dayanıklı ve balgamlı karakterde şişler oluşma korkusundan uzaktır. Eğer taşın büyüklüğü ve küçüklüğü vasat olup, şekli yuvarlak olacak olursa, o, kolayca çıkar. Eğer taş uzun olacak olursa, gayret edip uzunuğuna döndürmek gereklidir. Böylece taşın tepe kısmından yarma yapılır. Hastanın çektiği sıkıntının çok fazla mı yoksa daha az mı olduğunu bilmenin yararı şudur; eğer sıkıntısı çok ise, hasta yarmanın vereceği sıkıntırlara da kolayca katlanacaktır, çünkü çektiği sıkıntılar onu bezdirmiştir. Bu sıkıntıdan kurtulmak için her ne sıkıntı olursa katlanır. Eğer hastanın sıkıntısı az olacak olursa, ne ameliyatın sebep olacağı cerahate katlanabilir ne de taşın kırılması sırasında sıkıntırlara razı olur; kuruntudan harap olur. Bu kısımda tabii durum hakkında bilgi vermek açısından ondan söz etmemiz gereklidir. Kimse bu noktaları göz önünde bulundurmaksızın hareket etmemeli ve onları dikte almamak gafletine düşmemelidir. Ayrıca taşın bulunduğu yeri açmak cerrahlara mahsus bir iştir. Bu işi kitaba bakarak, oradan takip ederek yapmak zor olduğundan, bu kısa eserde bu konuda bilgi verilmedi. Böbrek ve mesanede 31 türlü hastalık vardır. Bunlardan biri taş hastalığıdır. Bu kısa eser de bu konuda yazılmıştır.

#### *Onuncu Bölüm*

Bu bölüm böbrek ve mesane taşlarının basit ilaçlarla tedavisi ile ilgilidir!

*Asle'l-Hamas*, yani kuzu kulağını şarapla pişirip, o şurubu içerlerse, böreklerde teşekkür etmiş taşları parçalar.

*Helyon*, Farsça'da marcube ve Türkçe'de merecev ve kuşkonmaz otu diye de adlandırılır, Rum dilinde isperev denir. Helyon tohumundan üç dir-

hem alıp, balla macun yapıp bir denk balsam yağı ile bir süre yerlerse böbrek taşını ezer.

*Kara nohut*, kaynatılıp suyu içilirse, ya da yemeği yenirse, böbrek taşlarını parçalar, onları aşağıya doğru hareket ettirir.

*Hatmi*, kaynatılıp, her gün kırk dirhem şekerle karıştırıp içerlerse ve yemeği yenirse, böbrekteki taşı parçalar, eğer kaynatılıp, suyunun içine oturulursa o da yararlı olur.

*Ravend-i Çini'nin* (*Çin ravendi, rheum, rhubarb*) yarım dirhemden iki dirhem kadar olan miktarı yararlı olur. Eğer bu bitkiden her gün üç dirhem yerlerse [hastaların] böbrek ve mesanelerdeki taşı döker, ağrısını dindirir.

*Muklu'l-yahova* (*hyphaena thebaca, akgünlük*) terletici bir ilaçtır; bundan dolayı alınacak miktar bir dirhemdir. Eğer sıcak su ile karıştırıp içilirse, böbrekteki taşı öğütüp, böbrek ve mesanenin gazını dağıtır.

*Sud* (*suadi, kokulu bir bitki; cyperus rotundus*) Türkçe'de *toplak* (*topalak?*) derler. Ondan alınacak miktar birbuçuk dirhemdir. Eğer balsam veya hasık (demir dikeni, tribulus, terrestris) bitkisinin tohumlarıyla birlikte içilirse, çok yararlı olur, ve birbuçuk dirhem topalak, defne ağacının kökünün kabuğu ile [kaynatılıp] birlikte içilirse, daha da etkili olur denmiştir.

*Esarun* (*asarabacca bitkisi, arasum europaeum*) bir köktür (kökü kullanılır); ondan iki dirhem alınmalıdır, üç miskale kadar ballı su ile birlikte içilmelidir. Bu terkip böbrek taşını parçalar; böbreğin ve mesanenin ağrısını giderir ve de böbrek ve mesane yollarında bulunan kötü hıtları yok eder.

*Seke* (*Baldırgan zamkı*) Türkçe kasnı (ya da kışnı) derler. Ondan birbuçuk dirhem alınır. Ondan bu dozdan daha yüksek alınmamalıdır, eğer alınırsa, böbrek ve mesane taşını döker, ama sıcak mizaçlı kişilerin alması sakınca yaratır.

*Hacerü'lbasr ya da hacerü'l-ikab* (*lapis actites*) derler, Bazıları bu taşın yanında uyuşamamıştır. Ancak araştırmacıların hepsi de bu taşa anut ve manut derler. Aslında bu, taşın ufak bir kısmıdır. Birazı alınıp, çalkalanacak olursa, içinde bir şey oynar, o zaman içinden beyaz bir tane çıkar. Bu zeytin tanesi gibidir. Onu kişi böbrek ve mesane üzerine bağlarsa, böbrek ve mesane taşını indirir.

*Teke kanı* [yine kullanılan basit droglardandır]. Teke kanının etkileri hakkında Yedinci Bölüm'de bilgi verilmiştir. Ona tanrıının eli de derler. Ondan alınacak miktar (ondan içilecek miktar) 3 dirhemdir. Onun böbrek taşını ezer.

rek taşı üzerinde şaşırtıcı bir etkisi vardır ancak ağrı yönünden herhangi bir etkisi yoktur.

*Süberü'l-Kibar*, köknar içidir. Onun suyu vücudu böbrek ve mesanede taş haline dönüştürebilecek hıtlardan temizler. Soğuk su ya da sıcak su ile onu ezip içseler, aynı şekilde etkili olacaktır.

*Kakule-i kibarin* (*amomum cardamom'un meyvasıdır*) böbrek taşlarına etki ettiği ve bu hastalıkta kullanıldığı bilinir. Bu meyva kavun çekirdeği içi, hıyar çekirdeği içi ve de yeşil hıyar çekirdiği içi ile hep birlikte iyice karıştırılıp, her sabah iki dirhem hıyar ve on dirhem şekerle ezip içmelidir, çok yararlı olur.

*Usulu's-Sin*'den (*Bögürtlen kökü*) bir miktar kaynatılır ve suyundan üç sabah aç karna üç kaşık içmelidir. Bu da böbrek taşını parçalar.

*Kebebe*'den (*Hint biberi tohumu, cubeba officinalis*) iki denk alıp, on dirhem ballı sirke ile içinde ezilip içilirse, böbrek ve mesaneyi kum ve zararlı maddelerden temizler.

*Karri'l-ayn ya da elfi'l-ma* (*su teresi, nasturtium officinale veya veronica angallis*) derler, Türkçe su kerdesmesi derler. Onu pişirip ya da çiğ olarak yemek böbrekten taşın atılmasını sağlar.

*Fucul* (*raphanus sativus*) ya da *turp*'tan İbn Şerif de eserindeki<sup>8</sup> müfred (basit) ilâçlar kısmında bahseder. Bu turbun içini oyup, içini çıkarıp, ora-ya şalgam tohumu koyup, kapağını gerisingeri kapatıp, bütün olarak hamurla kapatıp, ateşe gömmelidir ya da açığa bırakmalıdır. Hamur kızarıp, yandıktan sonra, soğutup, hamurun içindeki turbu ve içindeki tohumu yaymalıdır. Üç gün arka arkaya bu işlemi yapmalıdır. Bu ilâç böbrek taşı-nı ezip, oradan indirir. Bu terkip gerçekten bunları çekme bakımından etkilidir. Eğer turpu döküp, suyu alıp, on dirhemini aç karına sabah içlerse, mesanedeki büyük ve küçük taşları indirir. Ancak onun bu etkisinin belli bir önemi vardır.

*Dumad-i Akarib* (*Akrep külü*) Yedinci Bölüm'de zikredilmiştir.

*Hacer-i Elmas* (*Elmas taşı*) sahiplerini sakinleştirir. Bazı daha önceki tarihlerde yaşamış doktorlar şöyle demişlerdir: "O mesanenin taşını şu şekilde parçalamalıdır; bir damla bu söz konusu taşın benzerinden almalıdırular ve bir demir milin ucuna çokça sakız koyup, o meyilli çubuğu penisin içine sokmalıdırular, bu işlemi mesaneyeye varana kadar devam

<sup>8</sup> İbn Şerif'in söz konusu eseri, *Yadigar* olup, Osmanlı tıp dünyasında çok yaygın olarak kullanılmıştır.

ettirmelidirler. Bu düzenek mesaneye ulaşınca orada bulunan taşı kesip, parçalar". Ancak bu tedavi şekli son derecede sakıncalıdır. Zımpara taşı da aynı işlemi yapar.

*Lahmü'l-Erneb* tavşan etidir. Onu arkasından köpekle koşup, yorup, tutulur; etinden yapılmış olan çorbası böbrek ve mesane taşlarına yararlıdır.

*Centiyana* (*Gentian, gentiana lutea*) bir köktür. Dört tiryakın biri budur, idrarı dışarı atar, böbrek ve mesane taşının atılmasında yararlıdır; onları parçalar.

*Toregaludis* bir kuştur. Ona Türkçe Yunt Kuşu derler, serçe gibi rengi bozdur, ve kanatlarının ucunda sarıca yükçegizleri vardır, kuyruğu uzundur ve sürekli olarak kuyruğunu oynatır. Kitapta ona safragun da derler. Ibn Sina onun taşları ufaltıcı bütün maddelerden daha yararlı olduğunu söyler. Bütün tıp kitaplarında taşları parçalayıcı olarak verilmiştir. Onun etini yarıp, tuzlarsa ve kuruturlarsa ve öyle yerlerse yine de yararlıdır. Eğer taze tutulup, kebab yapılırsa da yararlıdır. Eğer kalye edilip, içine nohutla biber ve havlican ve kereviz koyup yeseler çok yararlı olur. Bu diğer ilaçlara nisbetle daha yararlıdır, çünkü, o hem devadır hem de hoş bir besindir; her türlü pişirip, yeseler taşı parçalar.

*Fukahu'l-izhri* (*andropogon muricatus; çiçekleri özellikle parfüm yapmakta kullanılan bir bitki*) bir ottur, ona Mekke aylığı derler. Onun tepesini (filizlerini) kaynatıp, her gün sabah 3 kaşık suyunu gece ayazlattıktan sonra, sabah içerlerse, böbrek ve mesane taşını dışarı almakta çok yararlı olur.

*Şevkü'l-kunfuz* (*kirpi: erinaceus Eurpaeus*) kirpi dikenidir. Eğer onu penis yoluyla idrar yollarına soksalar ve onun tutan kısmı penise nüfuz edecek şekilde mesane üstüne kadar bu işlemi devam ettirseler, özellikle mesane taşlarını parçalar. Eğer onu yakıp, külünü taşları ufalayan otların suyuyla karıştırıp, mesaneye şırınga etseler çok yararlı olur. Mesela sedef otu suyu ve fare kulağı otunun suyu ile bir miktar beyaz neftle karıştırıp verirlerse, eğer [hastanın] ağrısı kesilmeyecek ve ateşi düşmeyecek olursa, çok yararlı olur.

*Berzü'l-ricl* semizotu tohumudur. Eğer suyu çıkarılıp sabahları içirecek olursa, mesane ve böbrek taşına yararlı olur.

*Nahm* bir ottur, Türkçe'si ayıktır. Eğer bu otun kökünden üç dirhem kadarını kaynatıp suyu hastaya aç karına içirilirse, böbrek ve mesane taşlarını parçalar.

*Levzü'l-murr* (*levz: amygdalus communis*) acı bademdir. Eğer her gün bir tanesi aç karına yenirse, taşın hem kendisini hem de onu meydana getiren maddeyi dışarı atar.

*Lisanü'l-esafîr (bir nevi kül)* koyup, balla karıştırıp, sıcak suyla ezip içilirse, böbrek ve mesanedeki taşları parçalayıp çıkarır.

*Basalü'l-unsul (basakallium cepa), basal el-gar* da derler, yabani soğandır. [Bu soğan] sahralarda<sup>9</sup> bulunur. Bunlar büyük soğanlardır. Ona demir değdirmeyp, ağaçla kat kat soyup, bir ağaç cuvaldızı ile ipliğe dizip, gölgeye asıp, bırakıp, kurutmalıdır. O, orada 40 gün durmalıdır. Her parçası birbirinden ayrı, birbirine değmeksizin, 40 gün kaldıktan sonra, bir dirhemini alıp, ovalayıp, ve bir dirhemini de güvercin tersi ve balla karıştırıp, bir hafta böylece bırakıktan sonra, her gün bir miktarını kara nohut suyu ile karıştırıp içmelidir. Bu mahlul taşı parçalar. İbn Sina, unsul'un (yabani soğan) sırkesi ve ballı sirkenin bu şirkayetlerde daima alınması gerektiğini söylemiştir.

*Hasek (demir dikeni, tribulus terrestris)* bir ottur, demir diken derler. Eğer o kara nohutla birlikte pişirilip, suyu içilirse, mesane taşına gayet yararlıdır.

*Maddetü'l-Kerneb*, kelem (lahana) yandıktan sonra, geriye kalan külüdür. İbn Sina bunu içmenin gayet hoş olduğunu söylemiştir. Bu kül mesane taşlarının atılmasında yardımcı olur.

*Hacerü'l-Bakar* sığırların mesanelerinde meydana gelen sarı bir taştır; Rum'a mahsustur. Buralarda gayet iyileri olur ve de çok olur; iyidir, ancak mizaç olarak sıcak ve kurudur.

*Remad-i kıṣr-i beyzi'l-deccac (taruk yumurtası kabuğunun külü)* İçinden yavru çıkmış olan yumurtanın kabuğu çok kuvvetlidir. O taşı mesaneden çıkarmak için sıcak su ile içilirse, mesanede bulunan taşı parçalar.

*Lahmü's-sincab*, sincap etidir; yendiğinde taşı parçalar.

*Babune (papatya, anthemis nobilis)*, çok iyi bilinir, çok mübarektir; kaynatılıp banyoya konup, içine girip otulurulursa, böbrek ve mesane taşı ve aynı zamanda idrar zoruna da, yararlıdır.

*Nanhah (ptyoclis ajowan, genellikle doğu memlekelerinde ekmek üzerine servilir)*; onun tohumunun iki dirhemi sıcak su ile ezilip, içilirse böbrek ve mesane taşlarını parçalar.

*Müsekkin-i evcâi (Agri giderici maddeler)*: Eğer ağrı çok olup, sıkıntı verecek olursa, şu otları almalıdır ve ağrıyi dindirmelidir. Meselâ keten tohumu, ve çiğdem, çam tohumu, hatmi tohumu gibi.

*Uyuşturucu ilâçlar sınırlıdır; sınırlı olarak uyuşturmak burada söz konusudur. Eğer ağrı kesici ilâçlar etki etmezse o zaman, uyuşturucu ilâçlar*

<sup>9</sup> Bağdatlı Vehbi nûshasında "sulu yerlerde" şeklinde geçer.

almak gereklidir. Meselâ haşhaş tohumu, ban otu, adam otu (*mandrogora officinalis*) afyon ve marul tohumu gibi.

*Banyoda kullanılacak ilaçlar; [kendisinde taş olan kişiler] banyolarına katmak üzere papatya, hatmi tohumu, süsen yaprağı; nilüfer ve kabak yaprağı, boy otu tohumu ve keten tohumu kullanmalıdır. Eğer hastanın mizacı sıcak ise, bu ilaçların soğuk mizaçta olan ancak aynı etki yapanlarını almalıdır. Onlar banyodan çıkışında yağ sürmelidirler. Mizacına uygun yağılardan, meselâ papatya yağı gibi, turak otu yağı gibi ve gül yağı gibi yağılar katmalıdır.*

*Uygun besin maddeleri:* Taş sıkıntısı çeken kişiler iyi beslenmelidir; temiz gıdalar almalıdır. Böylece hamuru ve tuzu yerinde olan ve yumuşak besin maddeleri yemelidir. Onların besinleri çok pişmiş ve katı yiyecekler olmamalıdır; içine rezene tohumu ve çörek otu katmalıdır, ve bir yaşındaki erkek toklu eti veya genç oglak eti, piliç eti, keklik eti ve serçe, kırlangıç, yunt kuşu etleri ve tavuk yağı, rafadan pişmiş yumurta sarısı ve şırılaşan yağı ve zeytinyağı, badem yağı ve bu söylenen etlerle birlikte nohut ve soğan çok yararlıdır.

*Yararlı meyvalar:* Yararlı meyvalar arasında şunlar velir: beyaz, yaş incir, fistık, şekeri kamışı,<sup>10</sup> çekirdeği çıkarılmış kırmızı üzüm, güvez içi, acı dere otu, tatlı badem,<sup>11</sup> köknar içi, kuşkonmaz, nane, yarpuz, kereviz, marul, pazı, ebegümevi ve hıyar. Yemekten önce aç karna, kavun yemek böbreklerde ve mesanede taş oluşmasına engel olur. Eğer aç karına kavun yiyip, bir saat sonra üzerine sirkeli bal içilirse çok yararlıdır. Bu hastalar her sabah üç tane kuru incir yerlerse, böbrek ve mesaneleri temizlenir. Turşulardan uygun olan, ve zaman zaman sirkeli soğan ve kebere (*capparis*, genellikle meyvasından turşu yapılan bir bitki) turşusudur, zaman zaman aç karına soğuk su içmek ve yuvarlak şeyler içmek (yemek) insanı taş (böbrek ve mesane taşı) oluşması kuruntusundan korur, uzak tutar. Bazen de turp yemek ve havuç kalyesi yemek yararlıdır ve yine hem bal ve hem de şeker yemek yararlıdır. Bunlardan şeker daha iyidir; ısısı artırır. Sakinlemesi gereken yiyecekler, o kısımla ilgili olduğu için, dolayısıyla daha önceki kısımda söz konusu edilmiştir.

Tarih 966 (H)

<sup>10</sup> Bağdatlı Vehbi nüshasında “şeker peyniri” gibi bir ifade metnin bu kısmında bulunmaktadır.

<sup>11</sup> Bağdatlı Vehbi nüshasında metin şöyle devam ediyor: “bir tane sabah yerler taşı men eder, ve çabucak taş teşekkülüne engeller”.



## [بوبرك و مثانه طاشلرى حقنده]

الحمد لله رب العالمين والصلوة والسلام على محمد وآل وصحبه اجمعين  
وبعدها معرض بنده فقير اخي بن كمال الدين المنظيب اولدر كه بو فقير عنفوان  
شبابدن الى يومنا هذا صنعة طبة مشغول اولب بيمار ستان خذمن ايدوب  
زمانه نك مذاق اطبا سيله مصاحبته اتكله چوق قوانين علميه تحصيل اندم  
و دلدم كه تركى دلنه بو رساله تاء ليف ايدم تاكه فايده سى عام اوله  
مسمو عاتدن و مجرياتدن بعض سنى انهه ايراد ايدم آخر واردم

بوكرى كده و مثانه ده حادث اولان طاش بابنه يزدم زيرا بو مرض بين  
الناس كثير الوقوع در حصوصا اكا بو اشراف اراسنده انوكچون كه بو طائيفه  
ده ئُرفه و تنعمه چوقدر بو مرضك اكترييا حدوثي اندندر و بورساله اون باب  
اوزرنە ترتیب و تحریر اندم

اولكى باب طاش نىجه كشىلدە اولور وسىبي ندر انى بيان ايدر

اكنجى باب طاش بدنده نه يرلرده اولور انى بيان ايدر

اوچنجى باب بوكرى و مثانه طاشنىك علامتن بيان ايدر

دردنجى باب بوكرى كده و مثانه ده بتن طاش علاجىك طريفلىرىن بيان ايدر

بشنجى باب سوء المزاج ندىندر و فاق در وانوك سببن و علامتن بيان ايدر

التنجى باب طاشك علاجىن بيان ايدر

يدنجى باب معالجاتده بعضى يانجى ادویه و دوزجىك ياغلىر و مفعجونلر

اكلمشدر انلىك عمللىرن بيان ايدر.

سکزنجى باب طاش مجرای بولدىن چغرىك چراحت ايلسە وياخود بول

يولنده قالسە انوڭە علاجىن و چقىرمى تىدىرىن بيان ايدر

طقوزنجى باب طاشك يارب چقىرمى تىدىرىن بيان ايدر

اونجى باب بوكرك و مثانه طاشنه ادويمۇ مفووده ايله علاج اتىكى  
بيان ايدر

### اۆلکى باب

بو طاش زحمتى اكثىر اوغلنچىقلرده واقع اولور تا بلوغين زمانىه دكىن و سىز مرطوب كشىلدە دخى واقع اولور وارق كشىلدە آنه واقع اولور و اوغلنچىقلرڭ قوقلرنىدە وبيوك وسېز كشىلدە بوكىكلرنىدە واقع اولور وارق كشىلدە مثانە لر نىدە اولور انو كىچجون كم ارق كشىلدە طمرلىرى و منفذلىرى واسع در طاش اولمعه قابل خلط اكلنميوب كلور مثانە دە جمع اولور وبوتىك خلافنجه سىز كشىلدە طمرلىرى و منفذلىرى طار اولور طاش اولمعه قابل خلط سوزلوب بوكىكىدە قالوب طاش اولور ونادر اعورتلرک مثانە لرنىدە اولور انلر انى برماغله بلورلر وانلرده نادر واقع اولدوغىنك سبىي انلر كە مثاسىنگ بوغىزى قصە جىدر واغزى اچوق طشرە يە يقىن در هر خلط كە انلر كە مثانە سىنە دوكلور كېرىو طشرە يە چقر اكثىر قزجوغۇزلىرده واقع اولور بيوكلرنىدە واقع اولمىز و جملە سنك امتلا و رطوباتلىرنجە در كە بعض طعامىلردىن ويا فاسد خام حاظلىرىدىن رىچ و سىدە لر ايدىجي غىدارلدىن حاصل اولور مثلا صغراتى و دوه انى وبيوك بالق وصودە اولان بىوك قوشلارقى وقاورلىش قليه لر و كبابلر و حىرىسىز ادن آشلىرى و سىدلۇ بىرنجى و هريسه وقوزى باشى و انى وپاچە وقطاييف وپالودە خام يىشلىر وترنخ و ارمود و المە كېي وبولنق صو ايچىمك وغايىظ شراب ايچىمك خاصە اكى جىك كە و معىدە نىك قوّة هاضىمە سى ضعيف اولە بوكىك استى اولە وى ترتىب طعامىل يېك وجماعه صادق اشتىاسى اولب جماع ائمك وشهوة انكىز كلمات ايدىب و ملاعېه ايدىب منىي حرکتە كتۇرب اخراج ائمك دخى بو زحمتىك اسباندىندر و اينك سودى يە مىلغى دخى جملە سېيلنندر اكى وجھەلە اكى سود صغراوى اولاجق اولورسە اوغلانلىك احشاسى قرودر بولك غايىظىلە طاش اولور و اكى سود بلغمى اوبلق اولورسە اوغلانلىك بولن غلىظەن ايدر مثانە نىك حرارتىندن طاش اولور و بولنق صودن وغلىظ شرابدىن طاش اولمانىك سرى بودر كە غدايە خاط اولب معىدە بشىجىك لزوجىت حاصل ايدر مثانە دە رسوب اولب طاش اولور

### اکنجى باب

اکنجى باب اعضادن قىقى عضوده طاش اولور انى ييان ايدى اكثى طاش بوكرىدە اولور و مثانە دە اولور و قولون بغرسغىنە دخى بىر و سىد اسماعىل جرجانى رحمىد الله عليه محمد زكرياً دن نقل ايدى كە بنم بىر دوستم واردى اتوك بولىدىن طاش خردە لرى كلىوردى بىر كرە بىرازىنە بىر بىوڭ طاش چىدى دىرو و جع مفاصىل صاحيلرنك دخى مفصللىرنە طاش متولىد اولور و محمد زكرياً ايدى بيون يىسىندە كە خنانزىر محلىدىر و دخى سەعلەه قى طاشلىر كوربىددەن دىرو تولبس دخى جالىنيوسدن روایت ايدى كە بىركشىنڭ ذات الرىيھ سى وار ايدى ذات الرىيھ دە كلىرى اوينىنده بىر مرض در او كسر مكلىه طاشلىر چىرىدى مثانە دن حقن طاشلىر كېيى هو الله الحفيظ.

### اوچنجى باب

اوچنجى باب بوكرىك و مثانە طاشلىرنك علامتلەرن بلدرر بول كم غايىظ كۈلۈرگۈن رقيق و صاف كەلا علامتىر كم طاشلىك مادە سى بىر كىدە سوزلوب طاش اولە و دخى بول كم قره اولە الم سز وزحتمىز كە دلالت ايدى كم طاش تولد اتسە كىركىر خصوصاً پىلەكىدە اولا و اكثى يىلدە اغرى و ثقات اولب چوالىز ايلە و اكئە در تر كېيى اغرى اولىرسە اكا دليلر كە بىر كىدە طاش اولىشىر و اكثى بول نوعلە اغرى يىلدە اشىغە بوطلىرە اينجىك اولورسە علامتىر كە طاش بىر كىدە قوپب بولنە اينمىشىر و هەر كاھ كە بى ذكر اولىنان زەختلىر واقع اواب صىكە ساكن اولىسە دلالت ايدىر كم طاش مثانە يە امىشىر و صاروجە و قىزلىجە قومجو غۇزلىر بىر كىدەن كلىور و انده طاش اولىماستىك علامتى در واقچە و بوزجە قومجو غۇزلىر مثانە دن كلىور انده طاش اولىق علامتى در و بىر كىر كە طاشنىڭ علامتى دايم بىر كىدە ثقلت او مىقدەر و هەر كاھ كم طعام زىيادە يىسو كىدە اغرى بلىور ماڭ خصوصا شول وقت ثقل بىزىغە اينە و چۈن بغرىقى ثىقلدىن خالى اولى و جع دخى ساكن اولى و شول كىشىنە كە بىر كىنە طاش اولى هەر كاھ بىنەدە اغرى بلىور اول طاش اولان جانبىڭ خايىھ سى آغۇر و كاھ اولىور كم اول جانبى بوطى اوپىشىر

و قرننده قولنج اعراضى بلور و کاه اولور که بولنده رسوب اولور جکر زحمتنه اولان رسوب کبى قولنج زحمتىله بو زحننك فرق اولدر که قولنج اغرسى كوبك طرفنه مايل اولور و کاه اولور که كوبكده اشغه و کاه يوقرو اولور و اماً بوکرك زحمتى اغرسى ادة طرفنه مايل اولور وبر يرده طورر کاه اول جانبك بوطى اوپوشر وقولنجده بو عارضه اولمز وهر کاه کم مثانه ده اوله بول رسوب آق اولور و کاه اولور خاكسىر رنكى کبى اولور و اغرسى وثقلتى وكجمسى قضيب دبنده اولور و کاه اولور کم قسغى اغمر وبو علتى صاحبى اختيار سز الن تيز تيز قسغنه التر و زحمته ايشر وايشيوب تمام اوليچق في الحال كرو ايشه سى كلور و کاه اولور که اختيار سز بولى بيريدن كلور وبو حالت اكته بتول صوكنده اولور وهم مثانه طاشى پوترقلو و بویك اولور زيرا مثانه نك ايچى واسعدر انوکچون پوترق پوترق اولور وبوکرك طاشى كچرك والمسى اولور انو کچون که على طادر و طاشكم مثانه ده اوله انوك اغرسى اولمز مكر اول وقت کم طاش مثانه نك اغزى نه كلور وbole مانع اوله و مثانه سنه طاش اولن هر کاه کم ييان يوريه و يا برنسنه دن كوجنه قضيب اوپيشر و کاه اولر کم مثانه ده ايکى طاش اولور و يادخى زياده حرڪت سبيله بربنه سور شر اول سورندكى آيېق قم کبى قاروره دبنه چوکر و کاه اولور کم طاش بویك اولور و آخر طهارة وقتنده مقعده زحمت ايدر و کاه اولور که مقعدى چقرر و مثانه سنه طاش اولانك اکثرة البول . اوله دلات ايدر که طاش كچركدر تيز مثانه اغزنه كلور طورر بوله مانع اولور و قازوره سى دبنده قم چوق اولق طاشك يومشقلغنه وازمىسنە دلات ايدر و قوم كليمور ويآز كلد کى طاشك قاتلغنه دلات ايدر هر وقت کم بو علتى صاحبى سكرده قضيبك دېي زحمت ايدر و هر کاه کم چالقوين تىئه زحمتى ساكن اولور باذن الله تع

### دردنجى باب

دردنجى باب بوکركده و مثانه ده بتن طاشك علاجىنڭ طريقىن ييان ايدر (اول) شول نسنه لر کم طاش اندن متولد اولور انلردن پرهيز اتفك كرك نته کم اوّلكى بایدە ذکر اوتمىشدر . ثانيا بىندىن طاش اولمعه قابل ماده بىندىن اخراج

تمک کرک در واندن صکره طاشک اووتنسنه وچرمسته تدبیر ائمک کرک در وشول حرکتلر کم طاشک تولّدنه سبیدر اندن صاقنمق کرک در مثلا طوقله ریاضت ائمکدن ریاضت رطب اصطلاحنجه بر نسنه يه مشغول او لمعه دیرلر کم اول نسنه بدئی قزدر معه ودرنکه سبب اوله مثلا سکرتمک کبی وبوتك امثالی نه وارسه وطه قله حامه کرمکدن و طوقله جماع ائمکدن صعنمق کرک و اکر قوت سقلمعه احتیاج اولاجق اولورسه معیده ده وجکرده تیز هضم اولاجق غدارلر يه چیل اتی و ککلک اتی وکنجی سوز توپ اتی کبی و اوغلاق کبی وشور بالرکه انلرلله بشمش اوله و رووفه بشمش یمرده وتندرده بشمش خمیر سز یومشق ائمک کبی واکر قوت قوی اولاجق اولورسه شول نسنه لری یمک کرک کم اندن بدنه غذا آز حاصل اوله مقشر باش کبی واتسوز شوربالر کبی بادام شیره سیله ياخود بادام یاغیله ویا شرلگون یاغیله ویاصغیر یاغیله بشمش اوله وامتلادن وبربری اوستنه طعام یمکدن وشول طعاملردن صقنمق کرک کم اوّلکی بابده ذکر اوتمشدر و اول ماده م که طاش اوبلغه قابلدر بدنند اخراج ائمینک طریقی قوصنمغله ویاخود مسهل ایچملک ایله اولور اما قوصنمی یکرکدر ایکی وجهمه اول اولکم بربری اردنجه ایده ایکی کونده ویاهفته ده برکره قوصنمی جایزدر اما بو طریقله مسهل ایچملک متعددرد ایکنجه قوصنمک خاصیتی اولدر کم مادهء کوکنند قوپر وهم عضو مخصوصندن چکر خلافنجه مسهل ایچملک اخلاقکی یوقرودن اشغه اندرر اول یوقرو عضوده دخی ارتوق یوک اولور الا مکر کم کلیه حرارقی غالب اوله وقت مزاجه وحاله کوره مسهل ویرمک درستدر مکر خفیف ملین ویره لر که ماده عم بغرسته جانبته دفع ایده دخی معیده يه قوت ویرجی نسنه لر استعمال ائمک کرک که طعامی اوکات هضم ایدب بدنده صالح خلط حاصل اوله وطعم یزدن اول بر پاره معتدل ریاضت ائماء کرک و ال و ایق اوودرمق کرک و وقیله حمامه کرمک واسئ صوده اوتورمق ودخی فایده ایدر انوکچون کم مادهء بوکرکده قوپر ظاهر بدنپکلر و منفذلری یومشدر و آچر لکن افراطی زیاده ایدر انوکچون کم قوای ضعیف ایدر و بوکرکی زیون ایدر و بعض کتبده مسطوردر کم یازاسیلرند

کاه کاه یلک اورته سنه صو ایچه لر ویا آجله ایچه لر ویا آجله شراب ایچه  
لر بوکرکده بو زحمت واقع اویله فاما بو تدبیر ایدر دیوب دائم مشغول اولق  
غايت مخاطره در احيانا اتمک درستدر اکر مزاجه موافق اولورسه زیرا بو تدبیرکه  
افراطنده انواع سوء المزاج حاصل اولور و دخى اسى دوشکلرده يتميه لر و  
اوترميه لر دائم کтан دوشکلرده اوترب يتالر کم بوکرکی قذرد میه لر

### بشنجی باب

بشنجی باب سوء المزاج ندر وقاج در وانوك سپيلرن وعلامتلرن  
وعلاجلرن بيان ايدر سوء المزاج بو عضو ویا کتوری بدن مزاج اصليه سندن  
جمعمه ديرلر ياخسب الكيفيت ویا بحسب المادة اقا بحسب الكيفيت چقماغه  
المزاج ساذج ديرلر بو سوء المزاج ساذج دخى بر كيفيته اولور ویا ايکي كيفيته  
اولور بو كيفيته اولان سوء المزاج ساذج مرکب ديرلر و سوء المزاج ساذج  
مفرد اولدر کم بر عضو يا جمله بدن مزاج اصليه سندن چقه يا اسى وياشى  
در ویا صوق وقوريدر ویا صوق و ياش بو درت حالدن غيرن بر حال دخى  
ممكن دكldr زیرا اسى وصوق اولق و قوري وياش اولق ممكن دكldr وسوء  
المزاج مادى دخى يا مفرددر ویا مرکب در سوء المزاج مادى مفرد اولدر که  
اخلاط اربعه دن بری بر عضوده ویا جمله بدنده قدر حاجتن زیاده اوله . پس  
سوء المزاج مادى مفرد درت نوع اولور يا يالکوز بلغم يا يالکوز قان ویا يالکوز  
صفرا ویا يالکوز سودا غالب الوله وسوء المزاج مادى مرکب بو اخلاط اربعه  
نك ايکسی برارادن غالب اولمغله اولور اما اوچى ویا دردى بر ارادن غالب  
اولق اولورمی ویا اولزمی بو بربحث عميق در کتب مطوط لاتده معلوم اولور  
بو ختصرده انى بيان اتمک اولمز پس امدى معروف ومشهور اوزرنه سوء المزاج  
المادى سکر درلودر دردى مفرد ودردى مرکب نته کم تأمل ايله ظاهر اولور.  
پس امدى جمله سوء المزاجك انواعى اون التى در وسوء المزاج ساذج مفرد  
و درت سوء المزاج مادى مفرد و درت وسوء المزاج سازج مرکب ودرت سوء  
المزاج مادى مرکب در بزم مقاصو دمز بو محلده بوکرکده اولان سوء المزاجي

بلوب وانوک دفعى نه ايله اولدغنى يلمكدر زيرا اكتر طاش متولد اتىسىنك سبىي بوكرك و مثانه نك سوء المزاجلى در و بونلر دخى سوء المزاجلىنك انواعنىك فرداً علاجلزن ذكر ايچك سوز اوزار اما شول درت نوعى يعنى سوء المزاج حاد ساذج وسوء المزاج حار مادى وسوء المزاج بارد ساذج و سوء المزاج بارد مادى كه اصلدر انى ذكر اتدك باقيسک علاجن دخى بو مذكور قياس ايدر پس بو مختصرده سوء المزاجك درت فصل ذكر اولمش در

فصل بوكركده اولان سوء المزاج حار ساذجك سېيلرن وعلامتلرن و علاجلرن بىلدرر سوء المزاج حار ساذج چوق رياضت اتىكدىن واسى شرابلره و اسى اوتلره اسى طعاملره چوق مشغول اولقىدىنر واسى لباسلر كيمكدىن دخى اولور مثلا سمور كوركى و دلكوكوركى كبي و دخى بونڭ مانندى نه وارسه علامتلرى اوللر كم بول قزل اوله وزعفرانى اوله و بغايت اقى قولو اوله وصاحب مرض چوق صوصىه و بولى زياده صقليه و اول يولدىن كه بول كله اسىلىكى طويله يقە يقە كله وجماعه رغبى چوق اوله و كاه اوله كم قارور اوستىنده ياغ كبي نسنه اوله انو كچون كه بوكرك حرادقى اطرافىته اولان ياغى آريدر و كاه اولاكم استىمه سى اوله علاجلرى اوللر كم اكتر سوء مزاجك سبىي چوق رياضت وتعب چىكمكدىن ايسه انوک علاجي راحت اولب دكلىنىكدر ودخى اون درهم كلاب و اون درهم كل ياغ و اون درهم سركە جمله حوانىدە بىبرىنە خلط ايدب بوكركك اوزرنە ضماد ايده لر و تىمكان كه بىلە ايچما انوک يشە سن سكنجىبىلە ايچە لر و كاه يوغىد ايرانى ايچە لر وغدا قورق آشلىرى اوله ويا تىرەندى اكشىلە اوله ويا ارىپە آش بو اكشىلەلە ويرە لر ويا اون اشى ويرە لر بو اكشىلە كه اكتر خيار صوپىلە و سىز اوت صوپىلە وايت اوزمى صوپىلە وكل ياعىلە حقنە ايده لر بغايت نافع واكتر سوء المزاجك سبىي اسى طعاملر يىك و اسى شرابلر ايچمك ايسه بو نوع نسنه لردىن صقۇر وبو ذكر اولان نسنه لر مشغول اولالر

فصل سوء المزاج ساذج بارد سبیلن و علامتلرن و علاجلرن بیان ایدر سؤ  
 مزاج بارد اکثر صوق صویی چوق ایچکدن اولور حصومساکه آجله ویا حمام  
 صوکنه ویا ریاضت صوکنه و صوق یرلرده اوتورمقدن و صوق دوشکلرده  
 یاتمقدن و صوق طعاملر ویشلر یمکون و صوق شربتلر ایچمکدن اولور علامتى  
 بولك رنکى آق اولق و صوقلۇي اولق وجماعلە اشتھاسى ساقط اوبلقدر وبو علتڭ  
 صاحبته ارا اولسۇن وعورت اولسۇن جماع غایت مضردر بىللى ضعيف ایدر و محال  
 قومز پېر بلنه دوندرر علاجي اولدر کم جوارش كمور يې لر کاه کاه اما اجزاسى  
 قىتى دوكلەمش اولىيە وقوزى باشىلە كوكرجىنى قىندىب صوين الوب قوز ياغىلە  
 ياخچە الخضرا ياغىلە ویا اجى بادام ياغىلە ویا فستق ياغىلە ویا بو ياغلرلە جملە  
 سىلە حقنە ايدە لر بغايت مفيدر واکر بالکوز قويرق ياغن اسيحق ايدب حقنە  
 اتسە لر بوكىكى قزىدرب غايىتە ایبو ایدر و فريفون ياغىلە  
 دخى بله ياغلەمىن مفيدر وغدا خنوداب اولە كوكرجىن ياورسىلە ویا كىنج سمز  
 تاوق ايتلە و ايکى ياشىنده اركلە سۈزۈز قيون اتىنىڭ قره سىلە اما كمۇن و دارچىنى

### قتوب بىشورە لر سرچە انى كباب ايدب يېك غایت مفيدر

فصل سوء المزاج مادىنىڭ سبىلە و علامتلرن و علاجلرن بیان ایدر بونك  
 سبىي يا قان غلبە سى واسىلەكى در ویا صفرانىڭ كېرىقى وعفرنى در اکر سبىي  
 قان اولاجق اولورسە علامتى بولدە ظاهر اولور واکر مادە سى صفرا اولاجق  
 اولورسە علامتى بولك يقىمە سى وصارولۇغى و مجرانىڭ ضرلىسىدر واسىتمە وچوق  
 صوصىق در علاجي اولدر کم اکر مادە سى قان اولاجق اولورسە اۆل باسلېق  
 طمنىندن قان المق كرك واکر مادە سى صفرا ايسە اۆل بنفسه مطبوخىلە ویا ملىئىن  
 حقنە ايلە ايچىن يومشتمق كرك تاصفرا بىتنىندن بىر مقدار اكسىلە و بىدە قان المق  
 كرك مطبوخ بنفسه كە ذكر اولندى بودر بىقىشلە اوچ درهم سېستان و عناب  
 اوتوز دانە عسلە خيار شىبر يدى درهم وشىرخشت اون بش درهم و بو اوتلرى  
 ايکى يوز درهم صوپىلە قىتىدە لر نصف قالنچە و اندىن صوکرە سوزب خيار  
 شىبر بالن شىز حشت ايچەنە قتوب ازوپ ايچە لر حقنە پاز وپېرعى بىر دوتىم

بنفسه بش درهم خطمی تخمی بش درهم سیبستان و عناب عتوز دانه بو جمله  
 قیندب اون بش درهم خیار شنیر بالی و اون درهم بادم یاغی خلط ایدب حقنه  
 ایده لر و قان الدقدن صکره آجی مارول صوین و خیار صوین و خیار تخمی  
 بشره سن سکرله ایچه لرغدا اریه آشی بادم یاغیله سکرلر ویره لر و کونده  
 ایکی نوبت بوضمادی ایده لر برز قطونا و اریه و یاش کشنج صوق و سرکه  
 بو جمله قرشدرب بو ملاج کبی ایدب بر پاره بزاوستنه یایوب بوکرک اوستنه  
 یقو ایده لر واکر ماده زیاده اولب زایل اولمیحق اولورسه بوضماده یمرده آغی  
 وكل یاغی و سماوات صویی و عصی الراعی صویی که ترکیجه چوبان دکنکر  
 دیرلر بر اوئدر و بنشه و نیلوفر و صندل بو جمله اومند کورک اوزرنه ضم ایدب  
 بوکرک اوزرنه یقو ایده لر و شربتی بنفسه شرانی اوله و غداسی اولکی فصلده  
 ذکر اوئش در.

فصل سوء المراج بارء مادنیک سبلرن و ظلامتلرن و علاجلرن بیان ایدر  
 بونک سبیی بلغم در وعلامتی بول آق و غلیظ اولقدر و طعامه اشتہاسی و صویه  
 رغبتی اولیه علاجی اول قی ایده لر تا بدندن ومعیده دن بلغم برازکیده اندن  
 صکره حبلر و حقنه لر ایده لر مثلا غاریقون حی کبی غاریقون بر در هم و  
 ایارج فیقرآ بر درهم و راوند چینی بچق درهم و شم خنطل بر دنك غاریقونی  
 بر قیل اللک اوستنه سوره لر تمام کچنجه وباقیسی دوکب بوجمله طرق اوی  
 صویله حب ایدب کیجه یتاجق وقت یودب پته لو راحتله اوییه لر شول و قته  
 دکن کم اسهال امکه باشلیه اندن صوکره اوییه لر عمل اولدقدن صکره  
 سوریاچق ایچه لر ارته سی کون راحت اولب دخی برسی کورحمامه و ان  
 لر اندن صکره کاهی ادسى یاغلرله یاعلیه لر و بر وقتده دخی حقنه ایده لر  
 طورق اوی و کندنه صویی الليشر درهم و حبة الخضرا یاغی اون بش درهم  
 و شرفور یاغی اون بش درهم و بال اون درهم بو مجموعی خلط ایدب اسیچقله  
 حقنه ایده لر غذا قلیه لر نخوداب که دارچنی و زعفران و کمونله بشمش اوله  
 فایده ایدر باذن الله تعالی

## التجي باب

التجي باب سوء المزاج انواعندن عارض متولد اولان طاشك علاجن  
 بيان ايدر بو كركده ومتانه ده طاشي اولوب سوء المزاج حار او ليحق اولوسه  
 علاجن بو طريقله ايده لر خيانخمي ايچى وقاون چکردىكى ايچى وقىق چکردىكى  
 ايچى هر برندن اوئر درهم رازيازده تھمنى بش درهم بو جمله محكم دوكب  
 اوچ درھمنى اوں درھم سكنجيبلە و اوں درھم گلاب وېر مقدار دخى صاف  
 صو ايله ازب كىچە ايمازه قويپ صباح ايچە لر علاج آخر طاشي پاره ليه خيار  
 تھمى ايچى و قون چکر دكى ايچى وقىق چکردىكى ايچى هر برندن بشر درھم  
 كرفس تھمنى ايکى درھم راز يانه و سنکە و سونكەر ويامش صرچە حواندە  
 سىق اویلش اوله هر برندن اوچر درھم بو جمله محكم دوكب بېرىنە خلط ايدب  
 اوچ درھمين سكنجيبلە ازب آچلە اچىلرو طبىعى تلىين ايده لر قرص بېنىشە  
 ايله و خيار شنبە و تربىد و رازيانه صوپىلە آبدن ايدب ايچەنە كره اوترە صفت  
 آبىن دمردىكى وبابونج و اكلىل الملل و مىزنىكوش و لخنه و كرفس و كل خند  
 و طورق اوچى و حظمى يېراغى و بالدرى قره هر برندن برابر قزاندە قىنده  
 لر محىّا پىشىجە اندن اندرې اسىجق ايكن ايچەنە كرب بىلە دكىن باتوب اوترە  
 لر تا محكم درلىنجه چقاچغۇنە يقىن بو شربتى ايچە لر كم ذكر اولنور خيارىن  
 شىرىھ سى بىر سكىرچە حجرالىيە كم اكانبى اسرائىل زيتونى ديرلر و سىنکى طاش  
 هر برندن بچوق درھم اوله شىرىھ ايله ازب ايچە لر و دخى كاه بىر مطبوخى  
 ايچە لر كوك صوسن دى و برسياو شان هر برندن بشر درھم خطمى كوكى  
 وابه كومجي كوكى هر برندن اوچر درھم كرفس و رازيانه تھمى و دمردىكى  
 هر برندن اكىشىر درھم قره انجىر اوں درھم و سېستان اوتوز عدر بو جمله اكى  
 يوز اللى درھم صوپىلە قىنده لر نص. فى قالنجه اكى نخش ايدب هر برنه اوں  
 بشر سكنجيبلە خلط ايدب ايچە لر علاج آخر ابه كومجي يېراغى محكم بشورە  
 لر و بىر ز بال و بىر ز تازە صغر ياغى قتوپ چوقچە ايچە لر تا طاشى يېرندن قوپىر ب  
 طا يېرندىرە وصوپىلە چقرە علاج آخر يدى درھم حىار شتىر علن قرق درھم

رازیانه صویله ازب بر مقدار بادم یغى قتوب ایچە لر و یومشادجى ياغلردن  
وقوت ویرجى ياعلرلە خلط ایدوب درته لر بىلنه وقادغىنە مثلا طورق اوئى ياغى  
كىي و دمردكى ياغى كىي سوسق ياغيلە وصار ومصر بنفسه سى ياغيلە خلط  
ايدب درته لر و رياضت اتمك يعنى بدۇ فزدر جى حرکت اتمك و خرده يورىشلو  
بورغۇن آتە بىنمك ايدور و نزد باتلەر چقوپ اتمك طاشى بوكرىكىن مئانىھە اندرر  
نطول بابونجى و اكلىل الملىكى وخطمى و كىيك صویله بشورب صوين سوزب  
مئانە و قالوق اوزرنە آزاز دوكە لر و عقبىنجە اسى ياغلر درته لر كە اغرسن  
ساكن ايدە مثلا سذاب ياغى كىي وعقرب ياغى وبو ياغلرى بولڭى دلوكتىن  
طملە دە لر ويالولە يە حقنە ايدە لر تاطاشن اووه دە واندورە وشرابى ومرزنكوشى  
قىنيدب صوينىندن الوب بىسان ياغيلە واق نفطلە قرشىدرې لولىھ طملە دە اكىر  
حرارت اولمۇب و مئانە نك اغرسى اولىيچق اولورسە واكىر مزاجدە قبض اولە  
شىاف لىنە و حقنە لىنە اىلە يومشىدە لر اما شىاف يكىركدر و مسەل ويرمك اىوه  
دكىلدر انكچونكىم مادە يوقرودىن اشغە چىكىر اول عضوه دخى يوك اولور اما  
قى بغايت ايدور انوکچونكىم مادە اشغە دن يوقرو چىكىر اول عضودن و اول  
يولدىن دوندرر فاما زەخت و قىتىدە قى اتمك بغايت مخاطره در انكچونكىم ماپادا  
طاشى اول عضودن قرپىب دخى يوقرو كىورب كار دخى مشكل اولە ساكن  
اولىيچق اولر فنونىيادن غافل اولقى كىرك و ترياقدىن كم تازە پىشمە نە اولە وبعض  
اوئلىرىم طاش اوفرە و اوقاتۇمن چقىرە باشقە بىر باب اولىش در انىشالله ذكىر اوئلور  
و محمد بن ذكريا رازى ايدر

چوق تىجريبە اتدم قان الدىر قدىنصىركە زەخت ساكن اولدى وهم طاش  
آسان چىدى اكىر طاش بوكرىكىدە بىر يە طورب حرکت اتىيچك اولورسە انوک  
علاجى اسى و تىز ادویە اىلە وقاقي مەز اوتلىرلە واسى و محلل نطوللەرلە و ياغلرلە  
اتىيە لر بلکە يوقرودە ذكىر اوئنان تىخم صولر يە و بىرسىا وشان صویله و بونڭ  
امثالى نىستە لر ويرە لر و كىكى وطاروىيى اسى ايدب كاه كاه بوكرىك اوستىنە  
اورە لر اكىر طاش بىر يە دن بىر يە حرکت اتىش اولە و بۇ بابىدە ذكىر اولان

آبزنه اوتوره لر واسى صوبى زيتله خلط ايدب ايچنه اوتورمق دخى فايده ايدر  
 وبلمك كرككم مثانه اوتلرى بوكرك اوتلرندن اسى كرك اما زياده اسى نسنه  
 لر اوليه كم بو ذكر اولنان علاجلر شوله كشيلره كرك كم انلرك مزاجلى حار  
 اوله طاش كە سوء المزاج بارددن اوله انوك علاحن دىه لم شول كشيلرده كم  
 حرارت آز اوله ويأخذو برودت اكا غالب اوله علاجى اولدر كم اكىر اسهاله  
 محتاج اوله شول نسنه لرى ويرمك كرك كم غليظ بلغى اسهال ايده حب كم  
 غليظ بلغى اسهال ايل بودر تربىكە آق مجوف اوله وحب النيل شول صرمشق  
 تخمى در كە كوكچە چىچكى اولور بوسنانلىرده صرقىرە صرمشوب دۇرۇلر  
 اكيسىندن برى درهم صبر بچوق درهم بوجملە بر شربت ايده لر تركىب آخر  
 طاش بوكىرىدىن اندن قاون چىكىدكى ايچى وكمون ونانخواه و كويكى اوئى  
 وكرفس تخمى و تورب تخمى آجي بادم هر برنندن برابر دوكىب هر كون بر  
 درهنن بر مقدار بالدىرى قره صوپىلە ازب آچله ايچە له تركىب آخر بوكىرىدە  
 و مثانه دە اولان طاشى ازب بالچق رىفتىدە چىقرى كلمى ياقوب كولن الار  
 وياورسى چقىمىش يومىرە قابن ياقوب كولن الار و حجراليمود هر برنندن برابر  
 دوكپ بچوق درهنن بر مقدار حسك صوپىلە وبر مقدار اشكى شرايىلە خلط  
 ايدب ايچە لر علاج آخر حب البسان وحب البان وحب القلب كە ااكا قوش  
 طاروسى دېرلر اقچە ومحكمجه ايرى طاروویه بىزىر وسنکە طاشى وقاون  
 چىكىدكى ايچى هر برنندن برابر دوكب محكم سحق ايدب دخى بو جملە دن  
 بر قاشق مقدارى الوب ممزوج شراب اتلىيە ازب ايچە لر عدج آخر طاشى يرنندن  
 حرڪت اتدرې اوفرە خىار تخمى ايچى و كرفس تخمى وانيسون وفطرا ساليون  
 وسلىيخە وسنبل و دارجىنى وحب القلب هر برنندن بر درهم غافر قرحا وجند  
 بال ستر وفرفيون هر برنندن بىر دنك بو جملە دن بر شقال اوڭ درهم سركنجىن  
 على ايلە وقرە نخدۇد صوپىلە ازب ايچە لر علاج آخر قرو كرفس تخمى وصارى  
 خىار تخمى اچى هر برنندن ئى درهم سلىيخە وسنبل و دارچىنى هر برنندن دردر  
 درهم بو جملە محكم سحق ايدب درهم مقدارن قرق درهم دمر دكتى صوپىلە  
 ازوپ اوتوز كون ايچە لر طاشى دوكە بوكىرى و مثانە پاك ايده اما بو تركىيىك

فایده سی شول و قدر که بو اوتلری دوکرکن بر ماغنده دمر یوزک و یاندنه بجاق و چزمه سنیده کبکب اولیه ف الجمله دمر جنسندن نسنه اولیه و محمد بن ذکریا ایدر بن دخی اولور کتابنده شویله بولدم علاج آخر کوکرجهن سرکنین آق مکر سکر ایله برابر دوکب بویک کشیه بر درهم و اوعلنجقلره بچوق درهم صوق صو ایله ایچوره لر بوکرکی و مثانه بی طاش دن ماده سندن پاک ایدر اماً بعضار کوکرجهن سرکنین و بُوبَر ویلمه طوز بو برندن برابر دوکب هر کون بر درهمن مشک طرايشع صویله ازب ایچه لر علاج آخر بری یومشق دوکب بز درهین تورب صویله يا دمردکنی صویله ازب ایچه لر علاج آخر یانش عقربدن صباح ایکی چکرده خند یقونله ویره لر نیچه کون مثانه آرده و بعضیار یانش عقربدن ایکی قیراطدن ایکی دنکه وارنجه دیشلر یکرمی درهم یاش آندزردن صقلعش صویله ویا بالدری قره صویله جالینوس ایدر برکشنک طاشی وارمش خلاص اولمش نیله علاج اندک دیو صوردم ایتدی کم کلمی قیندب ایچنه اوتورم اول حین ده اون درهم قاون چکرده کی ایچی اون درهم شکر ایله دوکب یردم برنيچه وقت بوکه مشغول اولدم بونکله خلاص اولدم بوندن غیری نسنه اندمی دیدم وهم بوعلاج غایت نافع وی ضرردى دیشلر که اکر یتمش دانه بُوبَری دوکب یدی قرص ایدب یدی کون ییلر بوبکرکی و مثانه بی طاش دن پاک ایده وبش درهم حلواجی بوره سن بالیله یوغر布 تورب صویله ازب ایچه لر اوج کونه دکن مثانه دکی طاشی کیده ره اماً بش درهم بوره بروکون اچیه لر بش درهمی اوج کون ایچه لر و دخی بچوق درهم ویا بچوق مثقال یانش آق شامی صرچه بر قاشق اسیجق صو ایله ازب ایچه لر طاشی بولله بله چقر و دخی ید الله کم درت یاشنده تکه قانیدر انوک صنعتی یدننجی بابده ذکر اولور بر بوجق درهم رازیانه و بچق درهم سبل سحق ایدب طتلو شرابله ازب ایچه لر طاشی دوکر اکر تکه بو زحمتی اولان کشنک قسوغی اوزرنه بوغزلیه لر شویلکم قافی قسوغی اوزرنه آقه بغايت فایده ایدر و هر نسنه کم بو زحمت ایچون ییلر ویا ایچرلر ایزن ایچنده ویا اسّی صو ایچنده یایلر ویا ایچه لر دخی زیاده فایده ایدر و حبة الخضی که اکاتر کجه منوش دیرلر انوکه

ياغيله وباكه امله سكرى حلوا بشوب يمك فايده ايدر يانش صرجه ويائش عقرب ويائش كلم كلى ويائش طوش كلى وسونكر طاشي وقروميش تكه قاني ويورى چقرمش توق يمرده سى قاني كلى وحجر اليهود وفوز اaganjك صمعى هر برنندن اكىشىر درهم وقطار اساليون دُوْقُو وَمُشْلِك طراشىع وارك اجاجى صمعى وخطمى تخمى وفلفل هر برننده اوچر درهم بو جمله محكم سحق ايدب انجه الكدن كچورب اكى ادويه مقدارى كopicى آلتىش بالله قرشدوب معجون ايده لز بر درهمده ويا بر مثقالده حاجت وقتنه حسك صوپىلە ويا قره نخود صوپىلە ازب محتاج اولنه ايچوره لر مثانە طاشدن پاك ايده

معجون عقرب يائش عقرب اوج بجوق درهم جييطيانا بر بچق درهم زنجبيل بر درهم فلفل دار فلفل هر برننده ايكى بجوق درهم كاكنج كوكى بش بجوق درهم جندىيد ستردرت درهم هر بردە ايرو ايرو دوگە لر انجه الكدن كچوره لر بريزنه خلط ايدب تكرار حواندە سحود ايدب ايكى ادويه مقدارى كopicى آلتىش بالله معجون ايدب بر صرچە قاب ايچنده قويىب التى آيدن صركە استعمال ايده لر بالغه بردنك وغير بالغه بجوق دنك ويره لر كرفس صوپىلە حُبَّه طاشي اووه دب چقرر اشق وفلفل ونطرون هر برنندن بر مثقال حب البسان ايكى مثقال بو جمله محكم سحق ايدب طللو شرابله يغوره لر نخود كى جبل ايده لر هر صباح اوج حب يه لر ياحمامدە ويا حامىدىن چقىچق قرق كون ملاذمت ايده لر مثانە طاش دن وقىمدن پاك ايدر و بو ذكر اولان تراكىب اراسنده بعض ادويه واردە كم انك كيفيت استعمالى برنچە عمله موقوفدر انى بلماكه احتياج اولندىغى سېيدىن باشقە بر باب اولىش در

### يدنجى باب

يدنجى باب بعضى ادويه كم انوك استعمالى موقوفدر بو عمله وبر صنته انى بيان ايدر دهن عقرب ضعى راوند مدرج و جنطيا نا و سُعد و كبره كوكى قاني هر برسىندن اوئر درهم بو ادوية نيم كفت ايده لر يعني قى يومشاق اتىيە لر وبر رطل بغدادى آجي بادم ياغى الا لر رطل بعدادى ددوكمز يوز قرق

در هم در بر شیشه يه قویب ادویه منه دیق العقرب و عمله دن ان یوضع زیت  
خالص ف قاروره و یوضع فيه عقرب حیّه و یوضبع ف الشمس الحارة ثلثه اسایع  
ف الصیف عن شرح الموج المشهور بنفس اوستنه دوکب قارش درب بر هفته  
کونشه قویه لر اند نصکره او تلاری یاغدن سوزب کبره لر دخی اون درهم  
عقربی اول یاغ ایچنه براوغه لر و اینزد بر کدب کونشه قویالر ایکی هفته طوره  
اندن صکره کرو سوزب یاغی الوب عقربی ییانه اتالر حاجت وقتنه استعمال  
ایده لر صنعتِ یَدُ اللَّهِ يعني تکه قانی قورتمسی صنعتی اولدر کم درت یاشنده  
بر تکهِ شول وقتنه کم او زروننه الاجه دوشہ بو غزلیه لر بربز قانی آقدقدن صکره  
بر پاره قانندن الالر و قویالر کم باق قانی ییانه اقه اول اور تاده آنان قانی بر چولکی  
ایچنه قویالر قان طوکنجه صوکره پاره پاره ایدب بر غالر اوستنه بر دستال  
ارته لر و کونشه قویه لر محکم قوریه تو زدن و تمدن صقلیه لر و حاجت وقتنه  
استعمال ایده لر حَرْقُ العقرب عقرب یقمنک ضعیتی اولدر کم بر محکم شیشه  
الوب عقربی ایچنه قویب طین حکمت ایله شیشهِ قبليوب بر اسَّی تنور و يا  
بر اسَّی فرونه قویالر التي ساعت مقداری طوره اندن صکر ه صوودب شیشه  
نک اغزه آچه لر اکرالر اکر قاورلیش اوله شویلکم حوانده سحق امک ممکن  
اوله حوش و الاّ کیر و اغزه بر کیدب تنوره قویالر ایکی و يا اوچ ساعت دخی  
طوره تمام قاورله اماً احتیاط ایده لر کم یانب قوئی ساقط اولیه و چیک اولوب  
حوانده سحقه دخی مانع اولیه حَرْقُ الزَّجاج يعني صرچه یقمه سنک طریفی  
رورر کم آق شام صرچه نک حمیرندن الا لر که هنوز نسنه اصلناماش اوله بر  
دَمْرَ کَنْکَرَ ایچنه قویالر اود اوستنه دوتالر شول قدر کم قزل اوله اندن چقرب  
سوق صویه براوغه لر کرو قدره لر تکرار صویه براوغه لر شول قدر تکرار  
ایده لر کم هاونده سور مکله اون اولمغه قابل اوله

### سکرنجی باب

سکرنجی باب طاش مجرای بولدن کچر کن اول عضوی جراحت ایلسه  
ويا اول یولده قالسه انوک علاجن و چقرمسی تدبیرن ییان ایدر طاش مجرای بولدن

کچرکن اول عصنوه جراحت اتدکنک علامتی اولدر کم طاش چقدقدن صوکره  
 قان کله ویابول بوله قان کله اکر قان بولله غایت قرشق کلرسه بلمک کرک  
 جراحت بوکر کده در ویا بوکر کده اشغه اولان مجراده در اکر اول قان کلوب  
 صکره بول کلچک اولورسه جراحت مثانه ده در ویا مجرای قضیب ده در اول  
 جراحت اولان عضو اغرسنند معلوم در هرقدنه ایسه علاج هر کاه که جراحت  
 اولدغی معلوم اوله اکه باسلیق ظمرندن قان الله کم اول عضو ششمیه اندنصکره  
 جراحته علاج اولنه قرص کم جراحته فایده و بتون کل ارمی و کونلک ودم  
 الاخوین هر برندن اوچر درهم آق قیا بچق درهم وقاون چکردکی ایچی جمله  
 ادویه برابر ایدب بوجمله دوکه لر وسکرلو پیراق صویله یوغرلر و برر مثقاله  
 قرصله ایده لر هر صباح بر قرصی صبوق صویله ازب ایچه لر ویا سکرلو پیراغی  
 صویله ایچه لر ویکدن اون ساعت کچه دخی صوکره بر قرصی دخی یه  
 لر شاق اسفیداج وكل مخنوم و دکندر و دم الاخوین هر برندن ایکی بوجق درهم  
 افیون بر دنک بو جمله دوکب بربرته خلط ایدب شافلر ایده لر حاجت وقتنه  
 لسان الحمل صویله و کلابله ازب مجرای بوله طمله ده لر ویا مثاطیره اولیه  
 حفنه ایده لر و مثاطیر اولدر کم برلوله نک ایچنه بر میل ایدرلر اول میلک اوله  
 سی ایچنده اولان طرق اوچنه بر پاره بزصررلر کم اولیه کوجله کیره و لوله نک  
 اوچنه برانجه جل لوله دخی ایده لر ذکرک دلوکنه صغه وبرکوجله لوله مقصور  
 اولان صویه صوقه لر دخی اول میل چکه لر بولوله لردن ایچرو صوچذب  
 ایلیه التلر اول کوجله لوله ذکرک ثقبه سنه صوقه لر دخی میل بر پاره دبرده  
 لر لوله دن صو ایچر و مثانه یه تفوز ایلیه تورکیچه بو آلت سو آتاقچ دیرلر  
 قرنکستانندن کلور جرّاحل دخی آلتی قوللنورلر شول محلده کم یا بر یره نک  
 اغزی طار اوله ایچروده چرک اوله بعضی چرک ارکیتعی منقی اوتلر قایندب  
 اول آلتله اول یارهء یورلر بو آلت زیاده سهم ایچون تصویر اوئمیش برشو صورتله  
 شفووف که بوکرک دن کلن قافی و مثانه دن و مقعدن و جمیع بدنندن قافی منع  
 ایدر کهربا وكل ارمی و کلناز کندر هر برندن بر درهم افیون ربع درهم بر  
 مثقال صومق صویله ویا لسان الحمل صویله ایچه لر و کاه اولور کم قان مجرای

بولده اویشور بر يerde قالور انك دخى باشقه علاجي واردر كتب طبده مذكوردر بو مختصره لايق اولمغن ذكر اوتمدى وکاه اولور کم قان بغایت غليظ اولور عمل يده محتاج اولور شويله کم يارب طاشي چقرر کي اينى دخى ياردب چقاررلر واکر طاش مجرای بوله کلوب کدز اتبيوب قرار ايده جك اولورسه سبب بودركم طاش غايت بيوک اولور اوليه صغمز وپا اوزنلغنه کلميوب آئينه کلور ارقوري طورر چقمز بير حال چقميوب قالچق اولورسه علامتى اولدركم قضيبنک دې زحمت ايدر وسدوكى طوتلور طشره چقمز زحمت ايدر انوك علاجن دخى سيد اسماعيل جرجاني بو زحتمتك صاحبني چالقوين ياتورب ايکى اياغى يوقرو قالدرپ بر کشى قوجاغنه آلب برنچه دفعا محكم سلکمك کرك تاطاش کروسنە کيده کاه اولا کم مثانيه واره اکر مثانيه وارميور کيرو کتميچك اولورسه آبزتلره کيده واول مثاطيرلە بعضى ذكر اولان طاش پاره ليجى اوتلرک صوين الوب قضيبه حقنه ايده لر و بعض ياغلر دخى حقنه ايده لر کم هم طاشى اوفره وهم طينجق ايليه وقضبي اووه لر اما احتياط ايده لر کم طوردغى يرى جراحت اتىيە و غايت مۇۋۆز نسنه لر ويره لر تا بول قوتلە چقه بولك قوتلە اولان کم طاش دخى چقه و مؤلۇف رساله ايدر بو عارضه مقرّب الحضره اسلطانىه صاحب اللواء العثمانيه حضرت امير علم كيون يك خدمتلرنه واقع اولوب كليه لر دن طاش کلوب براي بوللرندن قرار اتدى شويلكم بتول اتملو اولىسه لر بر قاج قطره بول كلنجه چوق زحمت چكىلردى بو خصوصىدە چوق كتب طبه مشغول اولنور زمانلۇ ماذاق طبىيلرى انواع تدبىرلر ايدب بعضىار ببوردلر کم قضيبنک اوچىندىن بىز مقدار اوستن ايله يارب چقره لر صوکره جراحته علاج ايده لر وبغضى عزيزلىر امراتدلر کم بر قوتلو کشى صورمك کرك بو طريقله چقر ديد لر برنيچه كون صوردورب اول صاحب دولته چوق زحمت ويردلر فايده اتىدى وبغض مدرات ويردلر کم اول طاشى بول قوتلە چقره لر فايده اتىدى بلکه زياده وجع ويردى ماحصل اطبائى متقدمين كتب طبىيە ده هرنە ذكر امشىلر ايسه انواع تصرف ايله زمانزك عزيزلىرى اتدىلر هيچ فايده اتىدى بلکه كون كچدكچه زحمت زياده اولدى عاقبت جمیعسى عاجز اولب اول چكىد كد نصكره اول

صاحب دولت کندو فکر ایدب بر آلت تصنیف ایدب آنو کله کندولره معالجه  
 اتدیلر اول آنلک وصفی بودر کم بر کومشدن مجوف میل اتدیلر بر طرف انجه و بر  
 طرف یونجه اول اینجه طرفندن بر نیچه دلکلر اتدیلر نای دلکی رسمنده هر  
 کاه کم بول اتملو اولسه لر میلک اینجه یانن لوله به صوقرلردی تا طاشه دکنجه  
 طاشی انوکله بر پاره یوقرو ایتلرلردی تاطاشک اطرافندن بول نقوذ ایدب اول  
 مجوف میلک دلکلرندن طشره کلوب آفردی تا بول تمام اونجه بعده میل  
 چکرلردی چقررلردی کیری ییرنه کلوردی هر کاه که بول تقاضا ایلسه بو  
 طریقله دفع ایله دی صوکره طاش دفعنه دخی بر آلت فکر اتدیلر کم پولاددن  
 بر قساج رسمنده اما اوچی میل رسمنده قساجک پریضین میلک دینده اندلر هر  
 کاه کم قاجی آچه لر اوچی آچلر وده ی زیاده آچلمز ایدی بر کون قاجک اوچن  
 لولیه صوقدلر تاطاشه دکجه اندن قاجی آچدلر اوچی زیاده آچلسه زحمت  
 ویرمزدی ماحصل طاشی قاجک اوچنه اوچنه الدیلر محکم طوتدلر طاش اوته  
 ده پاره پاره اولدی ف الحال بوله چقدی دفع اولب خلاص اولدی اول وقتکم  
 اول صاحب دولته بو زحمت عارض اولدی زمانک اطباسی هر نه تدبیر ایلسه  
 لر بو فقیره امر ایدر لردی بلکه اکر علمیات بو فقیر الندн اولوردی هیج برسی  
 بو طریقله بر آسان آلت فکر ایدب بو زحمتک جلاصنه تدبیر ایده مدیلر ایله  
 اولسه بو آتلار بغايت معقول اولب بو بابه کرکلو اولدغیچون تفضیل ازره  
 تصریر قلندي اکر بر کمسنه یه دخی بو عارضه اولسه زحمت چکمیوب ف  
 الحال بو آتلاری اشلدب طاشی اووه دب خلاص اوله لر اللهم احفظنا

### طقوزنجی باب

طقوزنجی باب طاشی مثانه ده یارب چقزمستنک احوالن بلدر اکر بویک  
 اولب بو ذکر اولنان ادویه و ترکیلر ایله مثانه ده او قنمیجق اولورسه یارب  
 چقرمقدن ارتق تدبیر یوقدر لکن یارمقدن بغايت مخاطره در سلامت قوارتلمنق نادر  
 واقع اولور و بعض متقدمین دمشلر کم بوکرک طاشنی ارقه طرفندن یارب چقررلر  
 اما بر کمسنه که شمد کی زمانده عمل اتمش اوله یوقدر افراطله مخاطره در

بوکه نسبت مثانه یارمقد آسان و قورقوسزدر و هر کمسنه کم بو عملی ایمک استر اوچ نسته ده بغايت تأمل اتمک کرک اوّلکی طاشک بیوکن و کچو کلکن معلوم ادملک کرک در ایکنجی طاش اوزن اولب دوندرمسنی احتیاط اتمک کرکدر اوچنجی صناحب علتك زحمتی قوی زمدی ویا خفیغمدر افی احتیاط اتمک کرک احتیاطی بودر که اون یاشنده اوله ویاکه کهر لته ایرشمیش اوله یعنی قرق ایله التمش اورته سنده قتی اوغلن وقتی یکت وقتی قوجه اولیه قتی اوغلن اولیه انکچونکم جراحته طاقت کومیه وقتی یکت اولیه انکچونکم وَزَمْ فَلَعْمُونْ اولق احتیالی وارد اکر فَلَعْمُونی اوله جراحت علاجنه انوك علاجي مخالفدر وپرلکده اولیه انکچو نکم جراحته دونمز و کهولتده ایو اولدغنه فایده سی بودر کم جراحته متحملدر وهم فلغمونی وهنندن کر بدر طاشک احوالن بلعک فایده سی بورر اکر کچورک اولاحق اولورسه برمق التندن قجرانی بلوب چقرمن مشکلدر اکر طاش غایت بیوک اولاحق اولورسه بره سی بیوک اولور احتمال اولکم بتمیه اکر بیوکلکده و کچولکده اورته اولوب و دکرمی اولاحق اولورسه آسان چقر ارکر طاش اوزن اولاحق اولورسه جهد ایدب اوزوونه دوندر مک کرک طاشک دپه سندن یارمقد کرک تاجراخت بیوک اولیه و چقمعه آسان اوله و مریضک زحمتی قییمدر و حفیف میدر افی بلمک فایده سی اولدر کم اکر زحمت قتی ایسه زحمتله خودتمشدرا یارمقد زحمتنه دخی قاتلنور و دخی زحمتله جاننه کچمشدر خلاص ایچون هرنه زحمت اولورسه قتلنور اکر مریضک زحمتی آز اولاحق اولورسه نه جراحته طاقت کتورر ونه یارمقد احتیار ایدر غایت وهنندن هلاک اولور بو بابده ذکراتد کمز احوال طبیه کرکلو مَعْرِفَةَدر کم بو قواعد که برندن غافل اولب تدبیرده خطوا واقع اولیه باق یارمقد احوالی جراحه متعلق احوالدر کورمکه موقدفر افی کتاب وضعیله اشلمک مشکل اولدغى اجلدن بو مختصرده ذکر اوئمدى بو کرکده و مثانه ده اوتوز بر درلو زحمت وارد برسي طاش زحمتدر کم بو مختصر انک معرفتیچون کتاب اوئميش در

## اوننجى باب

اوننجى باب بوکرک و مثانه طاشنەدويه مفردهايله علاج ائكك ييانندهدر اصل الحماص يعني قوزى قولاغى شرابله بشورسە لر و اول و اول سرانى ايچە لر بوپرکده بتن طاشى پاره ليه هليون عجم دلنجه مارجوپە و توركجه مەرجۇ ديرلر وقوش قونمىز اوقي ده ديرلر روم دلنجه اسپرىنه ديرلر هليونك تەخمندن اوچ در همن دوکب بالله معجون ايدب بر دنك بىسان ياغىلە برنىچە كون يسه لر بوکرکك طاشنى ازه قره نخدى قىندىب صوبىن اچە لر و آشىن يسه لر بوکرکده اولان طاشى پاره ليه اندوره خطمى قىندىب هركون قرق درهم بىز شىگەلە ايچە لر بوکرکده اولان طاشى پاره ليه وقىندىب ايچەن كېرىپ اوتورسە لر فايىدە ايدە رَاۋانىدچىنى يىسى مقدارى بچوق درەمدەن اكى درەمە وارنجه در اكى اوچ كوندە بچق درەم يسه لر بوکرکده و مثانە ده اولان طاشى دوكە و جعن ساكن ايدە مقل اليوه معروقدىر يىسى مقدارى بر درەمدر اكى اصىحىق سو ايلە ازب اچسە لر بوکرکى طاشى اوقدىب بوکرکك و مثانە نك يلىنى طاغىدە سعد تۈركىجە توپلىق درلىرى يىسى مقدانە كە بر بچق درەمدر اكى بىسان وياحسىك تەخميلە اچسە لر غايت فايىدە و دىخى دەمىشلىرى بر بچق درەم توپلىق دفنه اغاچنىڭ كوكنىڭ قاپىلە ايچە لر فعلى دىخى قوى اولسە آسأارۇن بر كوكىرى يىسى مقدارى اكى درەمدر اوچ مثقالانە وارنجه ماء العسللە ايچە لر بوکرک طاشن پاره ليه بوکرکك و مثانە نك اغرسنى دفع ايلە و مثانە ده و بول يولنده اولان اخلاقى دفع ايلە سكە توركجه قىضى درلىرى يىسى مقدارى بر بچق درەم اولە اندى زىادە يىھە لر بوکرک و مثانە طاشن دوکر اما اسى مزاچلو كشى استعمال ائك بغايت مخاطره در حجرالبىسر و حجر العقاب دىخى ديرلر بعضاپلە بوندە چوح درلو اختلاف اتىش لىدر اماًا صاحب جامع تەحقىق اتىشىدر كم بو طاشە اكىن مىڭ ديرلر جوز مقدارى بر طاش در چىلغە لر ايچندە بر نىستە جىڭ اوپىز اوفىلەر ايچندە براچچە دانە چىر زىتون دانە سى كېيىنى بىر كىمسەن بىكىرى و مثانە سى اوستەن بىغلىسى بىكىرىك و مثانە نك طاشن اندرە دم التىّس تكە قانىدر تكە قانىدر كم

يدنجى بابدە كييفيت عملى ييان اوئىمىشدر اكا يد الله دخى يىلر مقدار شربتى اوج درهم در شرابىله ازسە لر وبالدىرى قره صوپىلە ازب اىچسە لر كليه طاشنە عجب ائرى اولە اماًا و جع قىنەتىيە لر اب حب الصوبر الكبار كوكتار ايجى در اون درهم مقداردن دو كې بالله ويا بكمزلە قرشىدرپ يسە لر بوكرىكە و مثانە دە طاش او لمغە قابل خلط وارسە پاك اىدە صوق مزا جلو كشى بالله واسى مزا جلو كشى سكىر لە يوغىر استعمال اىدە اكىرسى يىجىق صوپىلە ازب اىچسە لر دخى تىز تىسىر اىدە قاقله اكبار معروف در كلىشىن دە اولان طاشە فايىدە ايدر قاقله كبار و خيار چىركەدىكى ايجى و يىشل خيار چىركەدىكى ايجى برابر الوب محكم سحق ايدب هر صباح ايکى خيار درمن اون درهم سكىرى سكتجىيندەلە ازب اىچلە عظيم فايىدە أصۇل السىن بوكورتلەن كوكى در بوكورتلەن كوكىنەن بر مقدار ارقىندىب صوپىنەن اوج كون صباح آچلە اوچر قاشق اىچسە لر كليه طاشنى پارە لر كىبا به اكى دىنك كىبا به دن اون درهم سكتجىينلە ازب اىچسە لر كليه و مثانە قومدىن و قىردىن پاك اىدە قرة العين جىر الما دير لر . اكا توركىجە صوکر دەمە سى دىرلەرنى بشرب يىك و چىكلە يىك كليه طاشن بولە چقىر فجلە تورپىدر شريف مفرده اتنىدە ايدر بر تورى اويب اىچنى چقىر درت درهم شلغەن تىخى قويىپ كىرو قپاغۇن اوستەن قويىپ دخى بو جملە خميرلە قبلىوب اوە كومە لر ويا فروئە قويىپ لر خمير يانوب كويىنچە بعده چقارب خميرى كىدە رب بر پارە صوودب اىچنە كى تىخملە ترى بىلە لە اوج كون بىبرى اردىنجە بو عملى ايدب استعمال اىدە لر كليه دن و مثانە دن طاشى ازب اندورە وبو بغايت مجىب در واكىر ترى دو كې صوين الوب اون درمن آچلە صباح ايجە لر مثانە دن طاشك ييوكن و كچوكن اندورە اماًا بونك بوقعلى خاصىتلىودر درلە دماد العقارب عقربك كولىدر يىدنجى بابدە مذكوردر

حجر الماس الماس طاشىدير صاحب جامع مغنىسيدە ايدر بعض متقدمين  
دمىشلە كم مثانە نك طاشن پارە لىھ لر شوطويقىلە كم بىر جە مقدىلدىن الا لر بىرم  
مېل اوچنە صاقز جوغىلە بىر كىدب اول مېلى احلىلە صوقە لر تا مثانىيە وارنجە

خاصیتیله طاشی پاره لیه فاما بغايت مخاطره‌در و سباده طاشی دخی بو عملی ایدر لحم الارنب طوشنک انى کم انى ایت قووب يوزلدب طومش اولا انك انى وشوریاسی طашه فایده ایدر جنطیانا معروفدر برکوکدر تریاڭ اربعه نك بر جوزی بودر کم بولى ادرار ایلر كليه و مثانه طاشنه فایده ایدر و پاره لر طۇرَغْلۇدېسْ بىر قوش درکم اكتوركىچە يۇند قوشى دىرلىرى سرچە دىكلو رنگى بوز رجق اولور و قنا كىرنىڭ اوچنده صاروجە يو كىچە كىزلىرى واردرو قويرغى اووزن اولور و دايىم قويرغىن اويندر و قويرغىنده اقچە يو كىچە كىزلىرى واردر كاباده اكا صفراغون دخى دىرلىرى ابن سينا ایدر جمع طاش اوقدىجي اوقلاردن بو افضلدر و جمع كتب طبيه ده مجر در ديو ذكر ايدر بونى يارب طوزلىوب قورتسە لر دخى شويىلە فورلە يسه لر فایده ایدر اكىر تازە طوبت كباب ايلسلر دخى نافع در اكىر قىلە ايدب نخدولە اىچنە فلفل و خولنجان و كرس قويىپ يسه لر بغايت نافع در بونىڭ ساير معالجات اوستىنە شرف اوولدە کم هم دواذر وهم لطيف غدارد انواعلە بشوب تفتن اتكى مىكنىدە طبىعت نفترت اتكىه هر نوعلە بشورب يسه لر طاشی پاره لیه فقاھ الاذخر بر اوتدە کم اكا مكە ايرغى دىرلىر انك دې سەن قىنيدب هر كون صباح اوچ قاشق صوين كىچە ايمازه قويىپ صباح ايچسە لر طاشی چقىر مقدە غايت نافعدر شوك القنفذ كىنى دكى در اكىر احلىلە يولولە صو قسە لر اول دكىنى اوود اوستىنە بر قسە لر شويىلەم توتنى احلىلە ايشلسە خاصىتىله مثانە نك طاشن پاره لیه اكىر يقوب كولن بعض طاش اوقدىجي اوتلر صوپىلە احلىلەن مثانە يە حقنە اتسە لر بغايت فایده ايدە مىلا سىذاپ صوپىلە و مرزنجوش صوپىلە و بىر مقدار آق نفطىلە اكىر و جع و حرارة قى اوبلېجق اولوسە بىزىرالرجلە سمز اوستىنە در اكىر شىرە سەن چىرب صباح ايچسە لر طاشه فایده ايدر نخىم بر اوتدە تو كىچە ايرق در اكىر كوكىدىن اوچ درەم مقدارى قىنيدب صوين اجلە ايچسە لر طاشك كندو سەن و مادە سەن چقىر لسان العصافير دوکب بالله قرشىرب اسىجق صوپىلە ازب اىچە لر كليه دن و مثانە دن طاشى اوقدىب چقىرە بصل العنصل بصل الغار دخى دىرلىرى ييان صوغانىدە صحرالرددە اولور بىوڭ

صوغنلردر انى دمر دىكدرميوپ اغاجله قىتْ صويوب بر اجاجچ چوالدوزلە اپلکە ديزب كولكىيە اساقويپ قورىيە لر قرق كون طوره هرپاره سى بىربرندن اىرو بىررنە دىكىمە قرق كوندن صىكىرە بر درھىن سحق ايدب وير درھىن دخى كوكىرجىن ترسىلە بله باله قرشىرىپ بر هفتە ملازىمت ايدب هر كون بر مقدار قره نخود صوپىلە ازب اىچسىه لر طاشى پاره ليه ابن سينا ايدر عنصلك سر كە سى و سكتنجىبىن هېب مستعملدر خىشكى بىر اوتدر دمر دكىنې دىرلىر اىكەن قره نخودلە بشورب صوپىلەن اىچسىه لر مثانە طاشنە غايت فايىدە ايدر رماڭ ئاكىن كەن ياندقدن صىكىرە كولىدر ابن سينا ايدر اىچمىسى بغايت محبوبىر طاشك اخراجىنە حجر البقر صىغۇر قاو غىنده بىر بر صارى طاش در رومە مخصوصىدر بوندە غايت ايلرى اولور وچوق اولور مقردات غافقى ايدر حارىابس در دردنجى درجه دە اىكەن بىر دنلەن بالله ازب اىچسىه لر مثانە دە اولان طاشى پاره ليه رماد قشر بىض الدجاج يۈرى چقىر مىشى يېردى نك قېيى غايت قۇتلۇ در طاشى مثانە دن چقىرمىدە اسيچق صوپىلە اىچسىه لر لەم السنجاب سنجابك اتىدر قېچن يىسە لر طاشى پاره ليه باپۇنچ معروفدر بغايت مباركدر قېچن قاينىدەب آبىزنى ايدب اىچەن كېرىپ اوتورسە لر كەلە و مثانە طاشى وعسر البوە دخى فايىدە ايدە اوچ درەم مقدارن قىنىدەب صوپىن بالله اىچسىه لر دخى غايت مفیدى ناخواه انوك تەخمنىن ايكى درەمنىن اسيحق صوپىلە ازب اىچسىه لر طاشى پاره ليه مسگۇن الاوجاع اىكەن زىيادە اولب زەخت ايدە جىك اولوسە بو اوتلرى استعمال ايدە لر و جعن ساكن اىلەيە مثلا كىنان تەخمى ولعاب وحّ الصوبر و خطمى تەخمى مۇحدىرات تەخدىر اوپىشدەر مۇنە دىرلىر اىكەن زەخت اول ذەتك اولنان ادویە اىلە ساكن اوتلرى سە مۇحدىرات استعمال اتىك كەرك مثلا خىشخاش تەخمى و بىر زىنچ و لفاح و افيون و مارول تەخمى كېي ادویە آبىزنى طاش اولانلە ادویە آبىزنى باپۇنچ و خطمى تەخمى و صوپىن يېرغىنى و نېلىوفر و قېقى يېرغىنى و بوى تەخمى و كىنان تەخمى اىكەن مزاچىن حرارت اولە بو ادویە نك باردىلن اختىيار ايدە لر آبىزندن چىقىچق ياغ سۈرنە لر مزاچىنە موافق ياغلەرن باپۇنچ ياغى كېي و طوراق اوچ ياغى كېي و كل ياغى كېي اغذىيە موافقە طاش زەختى اولان كېشىلە صالح غەدار آرى بىدايە اتىكى

که خمیری و طوزی یرندن او لا و یومشق یده که قتی بشمش اولیه و چیک دخی اولیه و ایچنه رازیانه تخمی و چورک او تی قته لر و بر یاشنده ار کک توغلی اتی و یاکنج او غلاق اتی و بلج اتی و ککله ک اتی و سرد و قرنغوج و یوند قوشی اتلری و توق یاغی و روقدن بشمش پرده صاروسی و شرلگون یاغی وزیتون یاغی و بادم یاغی و بوز کر اولان اتلر که بشن نخود و صوغان بغايت مفیدر فواکهدن و نقل لردر

مناسب اولان آق یاش انجیر و فستق و شکر قامشی و چکردکی چقمش قدل او زم و کوکز ایچی و شکر پیز و شکر بادم و آجی بادم دخی کردمه و هلیون و نعنعه ویر پوز و کرفس و رازیانه و آجی مارول و بازی وابه کومجی و خیار یکدن او کدن آجله قاون یمک کلیه ده و مثانه ده طاش یتمکی منع ایدر اکر آج فرننه قاون ییوب بر ساعتند صوکره او زرنه سکنجبین ایچسه لر بغايت نافع او له و قوری انجیر هر صباح او ج دانه یسه لر کلیه و مثانه پاک ایده تورشیلدہ مناسب اولان عحصل سرکه سی و کبره تورشی در و کاه کاه آجله صوق صو ایچک و کاه کاه مدر نسنه لر ایچمک آدمی طاش و همندن بری ایلر و کاهی تورب یمک و هویچ قلیه سی یمک نافع در و بال و شکر اکسی دخی نافع در اما شکر یکر کدر قزردمز اول نسنه لر کم انده صقنمی کرک اولکی بابده مناسبته ذکر او تمیش در .

تاریخ سنه ۹۶۶ تم تم

تم