

## ԲԺԻՇԻ ԱՍԱՐ ՍԵՐԱՍՏԱՅԻ

XIX դ. սկսած միջնադարի հայ բժշկագիտական մտքի արժեկրները եղել և մնում են հայրենական և օտար բժշկագիտամարանների սկեռան ուշադրության կենտրոնում։ Նրանց ուսումնասիրություններում հանգամանորեն արժեքավորված է Հիմնականում XI—XV դդ. հայ բժշկագիտությունը։

Ցագոր, զիանականների մանրակրկիտ քննության շրջանակից գուրս է մնացել հետազա՝ մասնագորապես XVI—XVII դդ., հայ բժիշկների գիտական ժառանգությունը։ Մինչդեռ դա արժանի է առավել խորը ուսումնասիրության հենց թիկուզ այն պատճառով, որ XVI—XVII դդ. հայ բժիշկները պահպանելով և ստեղծագործարար յուրացնելով ու լրացնելով նախորդ գարերում ստեղծագործած մեր անվանի բժշկագիտաների հարուստ ժառանգությունը, այն փոխանցել են հետազա սերումդներին։ Այս առումով իիստա արժեքավոր է XVII դ. բժիշկ Ասար Սերաստացու բժշկագիտական վաստակը։

Ասարի մասին կենսագրական բիլ ավլալներ են մեղ Հասելը Հայտնի չեն նրա ծննդյան և մահվան թվականները։ Սաուցդ հայտնի է, որ Ասարը 1622 թվականին գրել է իր Հիմնական բժշկագիտական գործը՝ «Դիրք բժշկական արհեստի» բժշկարանը։ Բացի այդ, նրա կյանքի մի փոքրիկ ժամանակահատվածի (1618—1622 թթ.) մասին տեղեկություններ ենք քաղում իր հեղինակած, ինչպես նաև ընդօրինակած մի քանի ժողովածուների հիշատակարաններից։ Բատ այդ տեղեկությունների, 1618 թվականին Ասարը ապրել է Լիովում, որտեղ ընդօրինակել ու միաժամանակ խմբագրել է մի «Առակագիրք», որպես Հիմնական աղբյուր օգտագործելով Մխիթար Գոշի «Առակագիրքը»։

Հիմնական գործի՝ «Դիրք բժշկական արհեստի» ստեղծման թվականի մասին հիշատակություն կա բժշկարանի առաջարանում։ «Ովքը ընթերցողը և բանիրուն եղբայրը, լիշեցէք դհաւաքող բանից՝ դյուզնա-

մեղ Սեբաստացի Ասար ծառայս, և Աստուած ողորմի ասացէք, գրեցաւ ի թվին Հայոց ՌՀԱ (1622)»\*.

Ավելի ստուգ ու արժեքավոր է Ասարի տոհմածառին վերաբերող տեղեկությունը, որ պարունակում է կոնդոնի Բրիտանական թանգարանի № 3712 ձեռագիրը, ըստ որի այդ տոհմընտանիքը մի քանի սկզբունդ շարունակ տվել է բավական ճանաչված և հմտությունունիշ ամենայն հավանականությամբ վիրաբուժներ։ Այդ բժշկաբանի հիշատակարանում, մասնավորապես, գրված է. «Յիշեսիք առ տէր յարժանաւոր աղօթս ձեր՝ զամենանուաստ ծառայքս՝ (վիրաբուժ) ձերում աղնուականութեան, զնախնի բժիշկն մեր, սեբաստացի խօճայ Պարիսուտարն, և որդի նորա ճեռահ Ասարն և որդի նորա բժիշկ Պետրոսն։ Եւս յիշեսիք զԳրիգորն, և Ասար աղան և թոռունք նոցա սարկաւադ բժիշկ Միքաէլս, և եղբայր նորա խօճայ Գէորգն, և որդի նորա տիրացու Մանուկն, որք և յիշեալք լիշիք առաջի տէրն մերոյ Յիսուսի Քրիստոսի» [2, էջ 314]: Բնական է, որ բժշկական առաջին մկրտությունը նա ստացել է Հորից, բացի այդ, լինելով պերիոդում բժիշկ նա եղել է Խոպահանում, կվովում, Սեբաստիայի տարբեր գավառներում, շոշել է երկրից երկիր և շփելով հմուտ բժիշկների հետ, կատարելագործել ու հարստացրել է իր բժշկական գիտելիքները։

Անար Սեբաստացու թողած գիտական ժառանգության բարձր մակարդակը, ինչպես նաև կողմնակի Հեղինակների կարծիքները նրա մասին («ուսումնասեր անձ, իբրև ճշմարիտ գրոց աշակերտ, յոյժ ներհմտութեամբ պարապեալ ընդ արտաքին գրեանս»), առիթ են տալիս կարծելու, որ նա եղել է բավական զարգացած և հարուստ գիտելիքների տեր անձնավորություն։ Մի քանի լեզուների՝ Հոմարենի, պարսկերենի, թուրքերենի և Հատկապես արաբերենի նրա հմացությունը թույլ է տվել լրիվ տեղյակ լինել միշնադարի բժշկական գիտության ձեռքբերումնե-

\* «Գիրք բժշկական արհեստի» գործի մեղ Հայտնի ձեռագիր օրինակներից բժշկաբանի ստեղծման թվականի (1622) մասին նշվում է նաև ֆրանսահայ բժիշկ-բանասեր Կ. Բամազյանի անձնական սեփականությունը հանդիսացող օրինակի մեջ Բժշկաբանի ստեղծման թվականի ստուգությունը կասկած հարուցել չել կարող չնայած և. Հովհաննիսյանը դանում է, որ բժշկաբանը գրվել է 1614 թվականին։ Հավանաբար նրա համար հիմք է ծառայել սեբաստահայ բանասեր Կ. Գարիկյանի տեղեկությունը, ըստ որի իր անձնական սեփականությունը հանդիսացող հավաքածուի մեջ կա Ասար Սեբաստացու մի բժշկաբան, գրված 1614 թվականին։ Այնինչ Վ. Թորգոմյանը, ստումնասիրելով այդ բժշկաբանը, եկել է այն ճշմարիտ համոզման, որ վերոհիշյալ գործը ոչ թե «Գիրք բժշկական արհեստի» ստեղծագործությունն է, այլ Ասարի գրչին պատկանող մի նոր գործ, որը հիմնականում կոմպիլացիա է միեւկ XVI դ. ստեղծագործած բժշկների աշխատանքներից [1, էջ 283]:

բին և օգտվել ինչպես անախի, այնպես էլ միջնադարյան խոշոր մտածողների զործերի բնապրերից:

Ասար Սերաստացու հետաքրքրությունները չեն սահմանափակվել միայն բժշկության բնագավառով: Նու եղել է նույնքան հմտության բանասեր, հեղինակն է նաև տոմարական-աստղաբաշխական բնույթի երկու զործի և մի բերելով Ասար Սերաստացու մեզ հասած մատենագիտական ժառանգությունը, կարող ենք տալ նրա բազմարնույթ ստեղծագործության հետեւյալ նկարագիրը:

1. Բժշկաբան՝ «Գիրք բժշկական արհեստի»:

2. XII դ. ասորի բժիշկ Արուսայիդի «Յաղագս կազմութեան մարդոյն և զոյացութեան անդամոց մարմնով» զործի խմբագրություր:

3. Բանասիրական բնույթի զործեր՝ «Առակազիրք» և դրիչ մի քանի ժողովածուների:

4. Տոմարական-աստղաբաշխական բնույթի երկու զործ՝ «Տոմար Արեգական և կուսնի» և «Պարզատումար Զատկի ֆրանկաց»: Բացի այդ, հիմք ընդունելով Վ. Թորգոմյանի հեղինակավոր կարծիքն այն մասին, որ Ասարը 1614 թ. գրել է մի բժշկաբան ևս, պիտի է ննիագրել, որ նա ոչ թե մեկ, այլ երկու բժշկագիտական երկերի հեղինակ է: Զեռքի տակ շտոնենալով վերոհիշյալ բժշկաբանը, մենք առաջման արձանագրում ենք միայն նրա զոյության փաստը: Ասար Սերաստացու մեզ հասած ստեղծագործությունների մեջ առավել արժեքավորը խնդրուարկ «Գիրք բժշկական արհեստի» զործն է: Մեզ հայտնի են այդ արժեքավոր բժշկաբանի մոտ տասը ընդօրինակություններ, որոնցից չորսը պահպատ են Մեսրոպ Մաշտոցի անվան Մատենադարանում (413, 464, 7749, 9837), մնացածները գտնվում են Վենետիկի և Վիեննայի Միհիմարյան Միհարանությունների մատենադարանում (1399 և 2817, 658), Սերաստիայի ու Նշան վանքի մատենադարանում (213, 214), Փարիզի ազգային գրադարանում և այլն:

«Գիրք բժշկական արհեստի» ստեղծագործության մեր ձեռքի տակ գտնվող ընդօրինակություններից և ոչ մեկն էլ լիարժեք չէ, բոլորն էլ ունեն պակաս հատվածներ: Մեր ուսումնասիրության նյութ հանդիսացող Մաշտոցի Մատենադարանի 4 ձեռագիր ընդօրինակություններից միայն մեկում է առկա բժշկաբանի առաջին բաղկացուցիչ մասը՝ «Դուռն, որ ցուցանէ զպատճառներն, որ են սապապաթներն» վերնագրով, իսկ մյուս ընդօրինակություններում առկա է միայն բուն բժշկաբանը:

«Գիրք բժշկական արհեստի» զործը միջնադարյան հայ բժշկագիտության մի արժեքավոր ստեղծագործություն է, որտեղ հեղինակը խոսում է ամենատարբեր հարցերի մասին: Այն չի ամփոփում բժշկու-

թյան մի առանձին դիմերենցված բնագավառ, այլ միջնադարի բազմաթիվ բժշկարանների նմանօրինակությամբ հեղինակը միաժամանակ անդրադառնում է և մարդկազմության, և ներքին ախտաբանության ու թերապիայի հարցերին։ Հեղինակն, ուղեցոյց է ունեցել բժշկագիտության խոշոր մտածողներ Հիպոկրատի, Գալենի, Նեմեսիոս Եմեսացու, Իբն-Սինայի, Ար-Ռազիի գործերը, որոնց անունները հաճախ են հիշատակված բժշկարանում։ Եվ այսուհանդերձ Ասարի համար որոշիլ են եղել մինչև XVI դ. ստեղծագործ հայ բժիշկների գործերը, մասնավորապես Միխիթար Հերացու, «Ձերմանց միխիթարութիմբ» հավանաբար նաև նույն հեղինակի ներքին ախտաբանությանը վերաբերող մեզ շնասած այլ գործեր (որից բարեբախտաբար, առանձին հատվածներ են պահպանվել «Գիրք բժշկական արհեստի» գործում [3, էջ 103—109] և իհարկե XV դարի խոշոր բժշկապետ Ամիրուղլաթ Ամասիացու «Օգուտ բժշկության» և «Անգիտաց անպէտ» մեծածավալ երկասիրությունները։

Այսպիսով, «Գիրք բժշկական արհեստի» գործը կազմված է երկու մասից. 1. «Դուռն, որ ցուցանէ զպատճառներն, որ են սապապաթներն» և 2. «Գիրք բժշկական արհեստի»։ Առաջին մասը նվիրված է հիվանդությունների էֆիոլոգիային՝ պատճառագիտությանը։ Իհարկե, ինչպես պետք էր սպասել, հիվանդությունների պատճառագիտության հիմքում Ասարը զնում է ողջ միջնադարում գերիշտող հեղա-հյութային ախտաբանության (հումորալ պաթոլոգիա) ուսմունքը, ըստ որի հիվանդությունները ծագում են օրգանիզմի 4 հեղուկների հավասարակշռված վիճակի ֆունկցիոնալ խախտումների դեպքում, իսկ բժշկության նպատակն է կարողանալ հավասարակշռված պահել մարմնում այդ 4 տարրերի խառնվածքը։ «յամեն ժամ խառնուածք մարմնոյն հաւասար մնան և շատելնան մէկ քան զմէկ և ոչ պակասին, քանզի ասացեալ են իմաստունքն թէ բնութիւն կենդանութեան որպէս զնող է և թէ զինքն գործես և վաստակես շէն մնայ, ապա թէ ոչ խոպանանայ և աւերի» [4, էջ 36թ]։ Եվ սակայն, հումորալ պաթոլոգիայի թեզը որպես հիմք ընդունելով հանդերձ Ասար Սեբաստացին օրգանիզմի ախտահարման տարրեր հարցեր պատճառաբանում է հիվանդին շրջապատող ուեալ պայմանների միջավայրով։ Ամեն մի հիվանդագին վիճակ ունի իր նյուրական հիմքը՝ պատճառը. ահա Ասարի այն ռացիոնալ եղանակումը, որ ընկած է նրա հիվանդությունների պատճառագիտության հիմքում։ «Եւ պատճառն այն բանն է, երբ իրք մն որ գեռ չէ եղել, նա յառաջն պատճառն լինի և ապա իրք մն երևնա.... Եւ յիմացիր, որ ամեն իրք (հիվանդություն) պատճառով լինի և առանց պատճառի իրք չկայ» [5, էջ 81թ]։

Բժշկարանի առաջին մասում ուշադրության է արժանի այն հատվածը, որտեղ հեղինակը դատողություններ է անում ոսկրային և հողա-

յին տարրեր բնույթի ախտահարումների պատճառադիտաթյան մասին Այսակ Ասարը թվարկում է մոտ 10 ախտածին աղջակներ, բավական լուրջ բացարություններ տալով հատկապես բնածին և ձեռքբերովի ոսկրային արածներին Այդ մասին զրում է, «ու այն է, որ սերմին ուժն փոխուել է» որ զօդուած լինելոց է և կերպարան լինելոց է զատուու լինի և զիր զործն, որ զործելու է ի թման շկարէ զործել իր վատաւութեան պատճառին համար թ. [2] այն է, որ ի ծննդեան ժամն պատճառան լինի, որ զօդուածն ափրի գ. [3] այն է, որ ի սնընդեան ժամանակն զտղայն ի լուսնալն և ի կապելն և ի վերցնելն և ի զնելն իր վնաս մն հասցնենու Եւ այս վնասն կամ ի մօրէն լինի և կամ ի զանելն լինի գ. այն է, որ կամ ընկնի կամ զախմն զիսպի տղին և այն է, որ ազգի հիմնադրութիւնը և ցաւեր ընծայի, որպես թաշանում և թամասուտ և լակուա և զագութիւն և բարբրիալ և սիլ դ. զիրութիւնն է. խիստ նիւարութիւնն թ. ուսեցնին թ. խոցիրն ժ. այն է, որ զօդվածքնոյն զրուածքն ի տեղն չվիճնիք յ5, էջ 83թ—84այ:

Ինչպես երևում է, փորձառու թժեկը կարողացել է ճիշտ ընկալել ոսկրանողային համակարգի պաթոլոգիական փոփոխություններ առաջացնող բոլոր հիմնական պատճառները (նախկինում տարած որևէ հիվանդություն, արտաքին զործոններ, այլ օրգանի հիվանդություն)՝ հիմնական շեշտը զնելով ներվային համակարգի վրա, որպես ախտածին աղջակի: Հետաքրքիր է, որ ոսկրային համակարգի բնածին արտաները Ասարը բացարում է սեռական բջիջների «վատության» պատճառով, հավանաբար նկատի ունենալով սեռական օրգանների այնպիսի հիվանդություններ, որոնք աղջելով արական սեռական բջիջների վրա, ժառանգականորեն հիվանդածին ներդրությունն են ունենում սեռնդի վրա:

Ուշագրավ են Ասարի կողմից տրված բացարությունները հոդախախտերի պատճառապիտիւան վերաբերյալ: Նա շատ որոշակիութեան նշում է երկու հիմնական զործոն՝ 1. արտաքին («ի զրսէ») տրավմատիկ ֆակտորը և 2. ներքին («ի ներքսէ») կապված՝ օրդանիդմի այնպիսի ախտահարումների հետ, որոնք պաթոլոգիական փոփոխություններ են առաջացնում հոգերում, մկաններում և հոգակապերում: Առաջի ինչպես է ձեռակերպված այս միտքը նրա կողմից, «զօդուածին մէկ մէկէ բաժնիլն և կցիլն և ինքս թ. ցեղ է: Մինն այն է, որ ի զուրսէ վնաս հասնի զօդվածին որպէս կոտրիլըն և զարկուածն և ճղբիլն և կտրելն: Եւ թ. այն է, որ ի ներքսէ վնաս լինի, որ չղերն քաշվի և մկունքն» [5, էջ 85թ]: Ներքին պատճառների հիմքում ի՞նարկե հումորալ պաթոլոգիան է, երբ հեղուկների խախտված հավասարա-

կշուրության պայմաններում նրանցից որևէ մեկը կուտակվում է զոդվածքներում՝ առաջացնելով ոսկերի փոփոխություններ (երկարացում կամ կարճացում, փափկացում ու կարծրացում) և դրա հետ կապված տեղաշարժեր հողերում, ինչպես նաև հողի տձևացում:

Ասկրահոդային համակարգի ախտահարումների էթիո-պաթոգենեզի մասին խոսելիս Ասար Սեբաստացին ուշագրավ դատողություններ է անում ոսկերում զարգացող ուսուցքների ախտածնության մասին։ Նախկինում տարած որոշ հիվանդություններ կարող են ոսկրային նորագոյացությունների պատճառ դառնալ և ոսկրային հյուսվածքը, նման օրգանիզմի մյուս հյուսվածքներին, նույնպես ենթակա է ուսուցքային պաթոլոգիային։ Ասարն այստեղ Մխիթար Հերացու զարգացրած «բորբոսային» տեսության գաղափարը կիրառում է ուսուցքների ախտածագման մեջ։ Ասարն այսպես է բացատրում ոսկրային հյուսվածքներում տեղի ունեցող նմանօրինակ փոփոխությունը. «...Ժ. պատճառն այն է, որ զօդուածք մի կոտրել լինի և ցաւ ընծայի և այն ցաւուն պատճառովն ուսէց լինի և ոմանք կու կարծեն թէ ոսկրն զուռէցն լի ընդունել և ըստույգ խօսքն այն է, որ ամէն ոսկրն ի զուռէցն կու ընդունի այն պատճառին համար, որ ակռային ոսկրն և այլն բուսնիլ և մհծնալ ունի և բորբոսիլ այլ ունի։ Ապա և այս կերպովս զուռէցն կու ընդունի» [5, էջ 86ա]:

Անշուշտ Ասար Սեբաստացու համար մինչեւ վերջ ընդունելի է եղել Հերացու «բորբոսային» տեսությունը, որովհետև չերմերի ախտածագման պատճառները քննելիս նա նորից անդրադարձել է այդ գաղափարին. «Բորբոսն, որ տաքութեամբ յաւելնայ և օտար տաքութենով տաքնա՝ այս չէ ըստոյդ տաքութիւնն և այն տաքութիւնն որ չէ բնութեամբ և գիճութեամբ։ ...Եւ (այս) տաքութիւն մնայ և զանձն տաքցնէ և փոխէ ի բնութենէ» [5, էջ 89բ]:

«Դուռըն, որ ցուցանէ զպատճառներն, որ են սապապաթներն» բաժնում Ասարը խոսում է նաև հանկարծամահության պատճառների մասին՝ մի դեպքում կապված սրտի «լիարյունության» հետ (երբ սրտի փորոքները միանգամից լցվում են մեծ քանակությամբ արյունով՝ առաջացնելով սրտի ուժեղ կծկում ու աշխատանքի կանգ), մյուս դեպքում ուղեղի կաթվածի («սաքթայի») հետ Ավելին, Ասարը կարողացել է տարբերակել սրտի հետ կապված հանկարծամահությունը ուղեղի

\* Խելանո հայտնի է Մ. Հերացին մարմնի տարբեր օրգաններում ուսուցքների դոյանալիք բացատրում է նաև չորս հիմնական հեղուկներից որևէ մեկի բորբոսնելով. «... Ապա թէ ի բաժին մի ի մարմնոյ բորբոսի, որ է ի յանդամ մին, նա այնէ զայն ցաւն, որ անուանի արաթան, հոռոմն կարկինոս ասէ, որ է խեցգետին» [6, էջ 113]:

կամպածից առաջացած հանկարծամահությունից Զարկ լինելով՝ զիաշերձման հնարավորությունից, XVII դարի սերաստահայ բժիշկը այդպիսի եղանակացության հանգելու համար հմտւա դիտողականության հետ մեկտեղ անպայման պետք է ունենար նաև տեսական շարուստ դիտելիքներու իրոք՝ տարբեր պարագաներում Ասարը հաճախ է միտցակոչում բժշկության դասականների աված բացարձությունները նաև դրում է. «Ասէ Բագարատ ինը ֆուտովն թէ մարզն, որ ասողը և ի իր մարմին լինի և գէր լինի, այն մարզայն շատ աշխատին վնաս է՝ այնոր համար, որ խառնուածքն կու տաքնէ և կու շարժէ և գերմինին կու լնու և զսրտին փորոքն այլ կու լնու և մաֆանա կու բիրլ. . . . թիշ անց մկայակոչում է Կոստա բեն Լուկիային. «Ասցել է Կոստա Լուկիային որդին, թէ ևս մարդ տեսա որ բարկացաւ և շուտ մն ի գէր վաղեց, զմուճիին մէկն հապաւ և մինչեւ որ դմեկ այն հապնելու եղաւ ի վայր անկատ և մեռաւ»\* [5, էջ 94ա].

Շարունակելով՝ տարբեր հիվանդությունների պատճառագիտության հարցերի բնուումը Ասար Սերաստացին կանգ է առնում ժառանգարաբ փոխանցվող մի քանի հիվանդությունների վրա. «Եօթն ցեղ ցաւ են, որ զաւակն ի ծնողացն առնու և գայ ցաւաշ. գոզութիւն, պիսակն—բիրնին հոտն, մայնիայն, հալէմաշն, ծաղիկն, աշացան նկրիսնու: Իսէ անրութելի հիվանդությունների շարքում զասում է ուսուցքները, խոցային հիվանդությունը և պաղացրան, որոնց բուժումը բժշկագիտության համար այսօր էլ դժվարին խնդիր է:

Ասարը խոսում է նաև բնական մաշվան մասին, այն բացարձելով՝ օրդանիզմի կենսական ուժերի սպառումով, համեմատելով մարող ճրադի լույսի հետ. «Եւ այս պակասուիլն և հատանիլն անձարակ է և պիտի որ լինի Եւ այնպէս հատնի այդ տարութիւնդ, որպէս որ ճրագին եղն հատնի, ճրագին նաև լոյսն կու վատուժի: Սոյնպէս լինի և մարդն. յորք ապակի բնութիւնին և այնոր համար, որ զբական տարութիւնն ամամանակաւ մարել է, որպէս զճրագի ևդ վասելով հատել է և պակասել է: Եւ զայսմն պակասութիւնս կերակուր ուտելով մարդ ի տեղն չկա-

\* Ասարը իր բժշկադիտական հայացքներով հարազատ մնալով հիպոկրատյան ավանդությներին, շատ հաճախ բառացի բանաբաղություններ ու մեջբերումներ է կատաված կոչված հիպոկրատյան բժշկաբաններից՝ դրանք դիտելով որպես հավասար և հեղինակավոր աղբյուրներ: Հավանական է Ասարը ծանոթ էր *Fessalis legatio* աշխատությանը, որն ըստ Ֆոնդիի մտնում է «Հիպոկրատյան հավաքածուի մեջ»: (Ֆոնդիի կողմից հրատարակած «Հիպոկրատյան հավաքածուն» ամենամիարեն է հին հրատարակությունների մեջ, այն կազմված է աշխարհի տարբեր գրադարաններում գտնվող բազմաթիվ հունարեն ձեռագրերի հիման վրա: [7, էջ 186—187]:

լոէ բերել... Եւ այս մահուս բժշկապետքն ընութեան մահ ասեն» [5, էջ 93ա]:

Ամփոփելով բժշկարանի տվյալ բաժնի վերաբերյալ ասվածը նըշենք, որ հիվանդությունների պատճառագիտության՝ Ասարի մեկնաբանումներում գնահատելին այն է, որ հիվանդությունների ախտաժագման մեջ նա որոշիչ տեղ է հատկացնում արտաքին միջավայրին, վենսապայմաններին, աշխատանքային գործոնին, ներվային հոգեկան տարրեր լարումներին (վախ, հուզումներ, ծանր հոգեկան ապրումներ), անհատական կենցաղային հիգիենայի խախտումներին և, վերջապես, նախկինում տարած հիվանդություններին:

Բուն բժշկարանը սկսվում է կարճ առաջարանով, որին հաջորդում նն ներքին ախտաբանությանը վերաբերող 143 գլուխննր\*: Առաջարանում մասնավորապես ասվում է. «...Իսկ այժմ նուաստ հոգիս, ծառայ ծառայիցն Աստուծոյ անիմաստ Ասար Սերաստացիս, կամեցա գրնուիրսն հաւաքել և զհամառօտն, և բացայայտել ըստ կարեաց մերում ժիռը ի շատէ ի բանից իմաստասիրաց և բժշկական վարդապետացն և ինամ տանել ցաւագնեալ անձանց. առ ի պէտս բժշկութեան» [5, էջ 53 բ]: Ըստ բժշկարանի վերջում եղած ցանկի, բժշկարանի նախնական օրինակում առաջարանին հաջորդել է մի մեծ բաժին՝ նվիրված քննչանուր բժշկության և մարդակազմության հարցերին\*\*: Այդ ցանկը չետեյալն է. «Ա—յաղագս մարդոյն կազմութեան: Բ—Վասն ստեղծման եօթն անդամոցն: Գ—Մասունք մարմնոյն: Դ—Վասն կազմութեան մարդոյն մեծին: Ե—Վասն վեց իրօք մարդ մեռանի մահապարտ է: Զ—Խրատ զբնութիւնն առողջ պահելոյ: Է—Ի—բաղանիս լուացին է: Ը—Դուռն, որ յիշէ զշորս տէրէճքն: Թ—Գիտենալ զօդերն: Ժ—Պատճառ հիւանդութեանց շորս եղանակ է: ԺԱ—Վասն երակի ճանաշելոյ: ԺԲ—Հասկանալ և ճանաշել զգողն: ԺԳ—Նշանք ձեռնալուային: ԺԴ—Վասն պօհրանի: ԺԵ—Վասն նշանաց հիվնդին: ԺԶ—Վասն հիւնդին քրտնելուն:

\* Քանի որ «Գիրք բժշկական արհեստի» գործի մեջ հասած ընդօրինակություններն ունեն պակաս հատվածներ, այդ պատճառով տարրեր կարծիքներ կան բժշկարանի գլուխների քանակի մասին: Կ. Բամաջանը գրում է, որ այն բազկացած է 135 գլուխց, իսկ Վ. Թորոգյանն այն կարծիքին է, որ «Գիրք բժշկական արհեստի» գործը կազմված է 143 գլուխց: Քանի որ մեր ձեռքի տակ գտնվող չ ձեռագիր ընդօրինակություններից ամբողջական է Մատենադարանի № 413 բժշկարանը, հետեւապես մեր ուսումնասիրության համար հիմք ենք ընդունել այդ օրինակը, որն էլ բազկացած է 143 գլուխց:

\*\* Մեր ձեռքի տակ եղած ձեռագիր օրինակներում այդ ցուցակը բացակայում է, առաջայն առկա է Վիեննայի միսիթարյան մատենադարանի № 287 ձեռագիր-բժշկարանի վերջին 100 ա էջի վրա՝ «Յաղագս մարդոյն կազմութեան» վերնագրով, որին հաջորդում է բուն բժշկարանի գլխացանկը և աշխատվում է այսպես. «Գրեցաւ մարդկազմութիւն և բժշկարան» [8, էջ 712]:

**ԺԷ—Առաջապիտութին** Հիվնողութեանց: **ԺԲ—Եշանք** Կինդու: **ԺԹ—Խօսք** Միահամուռ Ի—Վասն բառերու:

Որ Ասար Սերաստացին իրոք մի առանձին բաժինն է նվիրել մարդակազմաթյանը, այդ մասին վկայության կա նաև մեր ձեռքի տակ գտնվող բժշկաբանի առաջին մասում: Այսպիս՝ խոսկով մահվան տարրի պատճանների մասին նա գրում է, «ուրաքս որ յիշած է, ի մարդկազմորինն» «եւ յառաջ ի մարդակազմութիմն լիշած է, թէ բան զամէն եզանակ մանկութեան եղանակն մուհմատիլ է» [5, էջ 93ա]: (Ի դեպ, որ Ասարը իր բժշկաբանում կարող էր անդրադառնալ մարդակազմությանը և որ բաշտեցյալ էր իր ժամանակի անատոմիական գիտությանը, դրա ապացույցն է XIII դ. ասորի բժիշկ Արուսացիի «Մարդակազմության» Ասարի կողմից կատարած բարձրարժեր խմբագրումը):

Բժշկաբանի ասացարանին հաջորդում է առաջին դրուխը, ուր Հեղինակը շարադրում է իր մտորումները բժշկի մասնագիտության, նրան առաջազրվող պահանջների մասին: «Ապայ պարտ է բժշկին, որ իմաստուն լինի և գիտուն, և յուկ և ծուլ լրինի, և վարպետի աշակերտութիւն արել լինի, և ազեկ ուսել լինի, և շատ գրեանք լինի կարգացեր և շատ բաներ լինի փորձեր և ի գործ ածեր և ինքն ի լիւր մտացն այլ շատ բաներ հանճարելու կարող լինենայ» [4, էջ 34ր]: Բժշկի գիտակցության ու բարոյական պատասխանավորության մասին այդ խոսքերը նշում են ինչպես Հիվնոկատայան իրում:

Բժշկաբանը Հիմնականում վերաբերում է կլինիկական բժշկությանը՝ ներքին հիվանդությունների ախտորոշման, ապաքինման և բուժման, Հիվանդների խնամքի, դիևտացի ու Հիվանդության ելքի կանխագուշակման հարցերին: Բժշկաբանում նկարագրված են առանձին նողողողիական միավորներ՝ Հեղինակը համառոտ թվարկում է ավյալ հիվանդության բնորոշ ախտանիշները և ավելի հանդամանորեն ներկայացնում յուրաքանչյուր ախտահարման թերապիան: Ասարը մասնավոր պաթոլոգիան և թերապիան վերլուծում է ոչ թէ սիստեմավորված՝ առանձին օրգան-համակարգերի, այլ խառը, երրեմն էլ ինքնուրույն նողողողիական միավորի փոխարեն ներկայացնում է առանձին ախտանշախմբեր, որոնք բնորոշ են մի շարք հիվանդությունների: Որպեսզի ավելի որոշակի ու ստույգ գառնան ամենատարբեր ախտահարումների վերաբերյալ Հեղինակի տված մեկնաբանումները, մեր ուսումնասիրության մեջ նպատակահարմար գտանք բժշկաբանում քըննարկված բոլոր հիվանդությունները խմբավորել ըստ օրգան-համակարգերի:

## Սիրտ-անոթային և քոքային համակարգի հիվանդություններ

Ամբողջ բժշկարանում սրտային ոչ մի ինքնուրույն հիվանդություն չի նկարագրված, դրա փոխարեն շատ հաճախ հանդիպում ենք սրտի աշխատանքի զանազան շեղումների հետ կապված ախտանիշների նկարագրությանը: Որպես առանձին հիվանդություն են ներկայացված նաև անոթների հիվանդությունները: Ինչ վերաբերում է վերին շնչական ուղիների ու թոքերի ախտահարումներին, ապա բացի ինքնուրույն հիվանդագին միավորներից («նուզլայց-գրիպ», «վասն հաղի»-բրոնխիտ և թոքաբորբ) հեղինակը շատ հաճախ խոսում է շնչուղիների պաթոլոգիայի առանձին խումբ ախտանիշների («տաքից և ցրտից», «չորությունից և խոնավությունից») ծագող տարրեր բնույթի հազերի, բարդությունների ու բուժման միջոցների մասին: Բժշկարանի 36-րդ գլուխությամբ ասված է, «Յորդամ մարդու շատ հազար և պալլամ շգայ ի վեր և տաքութիւն ունենա և ծարաւի և բնութիւն ամուր լինի, զայս դեղս տուր Առ կեղեած նուշ և փարսի և շան և մարուխի տակ և քարօս ըռողիանի հոմտես, ե. ե. տրէմ աղայ և մաղէ կտաւատ դրչէ ջրով և զարկ որ փրփրի և այդ ջրովդ շաղվէ և տուր ամէն օր ֆնտթիսի շաք և ի վրա տաք ջուր խմցոյ Այլ մատուտակ եփէ և զջուրն խմցու ինքդ, հազի և թոքացափ օգտէ: Կամ առ անտուղ և սեռուկ հնդիկ և մելլրով շաղվէ և տուր որ ուտէ, լաւ է: Հապ հաղի և տղայոց լավ է: Առ պիհանպալի որ է ոռութիսու և նշայ և քթիրայ ա. ա. տրէմ, աֆիոն կէս տրէմ, հապ զուգէ, մեծ մարդուն ե.

(5) Հատ, տղայոց բ. գ. ըստ ուժոյն» [4, էջ 46բ]:

Ասար Սերաստացին կարողացել է տարրերակել թոքային արյունահոսություններից: Ասար Սերեան, որ ընդ բերանն գայ» գլխում գրում է. «Եթէ փսխելով գայ այդ լերդեն է կամ ի ստամոքն, և այն որ հաղալով գայ և փրփրային և գոյնն պալծառ լինի և ի բաց և կամ խարտէշ՝ այդ ի թոքէն՝ և թէ արիւնն թուխ լինի նա այն տեղացն գայ, որ ցանդ անուանի» [4, էջ 59 բ]: Որպես բուժում Ասարն առաջարկում է լիակատար հանգիստ, համապատասխան դիետա և զեղորայքային բուժում. «Առ գիտոր և նուան ծաղիկ, հայ կաւ և քահրուպայ ա. ա. տրէմ, չոր վարդ գ. տրէմ, և կերատ մի աֆիոն և տուր ժ. տրէմ աղտորի ջրով, օգտէ Աստուծով: Եւ մոմի այս պատճառաց օգտէ, որ հոռոմ ծիթով օգտէ, տրողիս և տաս, բայց թէ տաքութիւն ունենայ յայնում չէ մարդու տալ» [4, էջ 51 ա]:

Որովայնի խոռոշի օրգանների հիվանդություններ

Այս բաժնում Ասարը հանգամանորեն կանգ է առնում մարսողական տրակտի ամենատարբեր ախտահարումների վրա: Բերանի խոռոշի

Հիվանդություններից նաև անդրադասնում է stomatitis և gingivitis (իրենց բարդացած ձեռքով) caries, աֆտա (նորածինների մոտ), ինչպիս նաև SOOR ախտահարումներին: Բժշկաբանի «Վասն», որի բերանու խաւարտ եղանէ» զլխում Ասարը նշում է բերանի լորձաթաղանթի բորբոքման կատարալ («կարմիր») և գանդրենող («սև») ձեռքի մասին: Կատարալ ստոմատիտը Ասարի մոտ բնութագրվում է արտուցված, հիպերեմիկ, ցավոտ, հաճախ արյունահոսող լորձաթաղանթով, որը ժամանակին լուսավորվելու դեպքում վերափոխվում է գանդրենող ստոմատիտի: Այս դեպքում բերանի լորձաթաղանթի վրա առաջանում են տարրեր մեծամյան և խորության խոցային վերքեր, որոնք ավելի զգվար են ենթարկվում բուժման: Gingivitis -ի բուժման համար Ասարն առաջարկում է մի դեղախառնուրդ, որի բաղադրատիյան մեջ մանում են՝ նոռան կեղեն, այրած շիր, մաղտարեն, ժանկառ, խոկ առամի caries-ի ժամանակ խորհուրդ է տալիս այրած գարին խառնել աղով և բռել առամին: «Այս կանոնի ու ցուր կդադարի: Առաջին հայացքից պարզունակ թվացող ալոր բուժմիջոցները բատ Ասարի ունեն սրբակի բուժիչ ազգեցություն: Այդ է պատճառը, որ նա համոզված գրում է. «Նա հիմնէ ողջացնէ» կամ «օգտէ և լաւացնէ»:

Բերանցրի և կոկորդի հիվանդություններից բժշկաբանում հանդիպում ենք միայն դիմիերիայի շատ համաստ նկարագրությանը: Թերեւս ամրող բժշկաբանում սա միակ ախտահարումն է, որի բուժման համար հեղինակը չի առաջարկում ոչ մի դեղամիջոց: «Եւ յորժամ տեսանես, որ ի մարդոյ լեզուատակն ը, ելունդն եղանէ լիրար կից և իր նշանն այս է, որ զառացին՝ խիստ ծարակի և շատ ցուր ըմպէ և լըկըշտանայ և ոչ շերմութիւն շիշանի, զիտեհնայ՝ զի եւ. որ ապրի և մեռանի» (4, էջ 48ա):

Բժշկաբանի բաղմաթիվ զլուխներ նվիրված են ստամոքսի, աղիների, լյարդի և փայծաղի հիվանդություններին: Ստամոքսի այն հիվանդության ժամանակի, որն ըստ հեղինակի անվանված է «թուլություն», «վատուժություն» առաջանում է ցրտից և ստամոքսի հետ միաժամանակ ախտահարվում է նաև լյարդը: (Հիվանդը գանդատվում է ախտրժակի բացակայությունից, վատ մարսողությունից, ցավերից թե՛ էպիգաստրալ ցրչանում և թե՛ աչ թուլակողմում: Լյարդի ախտահարման պատճառով՝ հիվանդի մոտ նկատվում է արտահայտված դեղնություն): Այս դեպքում առաջարկվում են կոմպլեքս ներգործության դեղամիջոցներ, որոնք կարգավորում են թե ստամոքսի, և թե լյարդի խախտված ֆունկցիան. «Մանուն երկաթի աղտովի, որ օգտէ ստամոքաց, որ թուլացել լինի, և վատուժել և օգտէ սնկան և քամոյ, և երբ մարդն զկերակուրն չկարէ հաւել և ըստամոքն հաց չուղէ, այս զստամոքն աղեկցնէ և բանայ և

օգտէ լերդին, որ ի հովութենէ ցաւի և արաղանին օգտէ և զգոյնն աղեկցնէ: Առ սև հալիլալ և պալիլած սրբած ի կտէն, պղպեղ և դարի պղպեղ և զնձպիլ և սօտ և շեհցարած հնդի և սնպով ժ. ժ. տրէմ, սամթի հունտ և քուրիաթի հունտ դ. դ. տրէմ և երկաթե աղտոր քացխով դրշած լինի օր մի և գիշեր մի և չորցուցած ճ. տրէմ, զամէնը աղայ և մաղէ և կովուց եղով օծէ և մեղրով շաղվէ և յաման ած զ. ամիս պահէ և տուր բ. բ. տրէմ տաք ջրով և ի ժամոյն» (4, էջ 50ա):

Մանրակրկիտ մշակված է լարդի հիվանդությամբ տառապող հիվանդների դիետան. խորհուրդ է տրվում ածխաջրատներով հարուստ սննունդ, բուսական յուղեր, բանջարեղենն, գարեջուր և գարեհաց, մեծ քանակությամբ մրգեր, հյութեր և ճարպերով հագեցված սննդամթերթի սահմանափակում:

Աղիների հիվանդություններից Ասար Սեբաստացին խոսում է տարբեր պատճառներից առաջացած լուծերի կլինիկական պատկերի, նրանց բարդությունների, բուժման և դիետայի մասին: Դրանց մեջ ոժվար չէ տարբերակել դիղենտերիա հիվանդությունը, որի կլինիկական պատկերը խիստ տարբերվում է այլ բնույթի լուծերից: Հատկանշական է, որ այս դեպքում Ասարը ենելով հիվանդության կլինիկական պատկերից, կարողացել է բնորոշել հիվանդության տարբեր շրջանները: Այսպես, ըստ Ասարի, դիղենտերիայի («արյունախառն լուծ») բարդացած դեպքերում աղիքի լորձաթաղանթի վրա առաջանում են տարբեր խորության խոցեր: Հիվանդության հիմնական ախտանիշը Ասարը համարում է արյունախառն լուծը, որը, կախված այն բանից, թե աղիների որ հատվածն է ախտահարված (վերին թե ստորին), լինում է տարբեր բնույթի: Աղիների արտաթորանքի մեջ արյան և հեղուկի հետ միասին աղիի լորձաթաղանթի մանր կտորների առկայությունը խոսում է աղիների վերին հատվածի՝ բարակ աղիի ախտահարման մասին և այդ դեպքում բուժումը հիմնականում պետք է անցկացնել թե օս ճանապարհով, իսկ եթե արտաթորանքը լինում է արյունային, առանց կղանքային մասսայի, քայրայված, պոկված լորձաթաղանթի մեծ կտորներով, սա նշան է, որ հիվանդագին պրոցեսը ընդգրկում է աղիների ստորին հատվածները՝ հիմնականում հաստ աղին: Նման դեպքում նպատակահարմար է դեղամիջոցները աղիները մտցնել հոգնայի ձևով: Ասարը գրում է. «Բայց զայս գիտացիր, յորժամ արինն և շարաւան խառն իշանէ ընդ աղբն և աղեց սկրդուկն՝ փութ ծանր լինի և նօսր, գիտացիր որ ցամ ի վեր է և բարակ աղիքն ի հաստ առնէ: Պարտ է ի վերուստ ստածել դեղերով ընդ բերանն, որպէս գրած է: Ապա թէ արինն և շարավն առանց աղբի իշանէ և աղեց սկրդուկն և փութն մեծ մեծ լինի և թանձր, գիտացիր որ ցամ ի վայրն է ի հաստ աղեցն ի աստառն է, որ ելանէ և խոց կենայ: Պարտ

է ի ներքոյ ստածել Հուկնայով և շաֆերով, որպէս գրած է, Յւ Հարցեր, թէ ծանրութիւն ի յոր տեղն է թէ ցան վերի դի՞ն է՝ նա խոցն վերն է, և թէ ցան ի ներքի դի՞ն է՝ նա խոցն ի վարն է» [4, էջ 54 ա].

Տարեկ լուծերի ժամանակ, բացի ներքին ընդունման գիշամիջոցներից, Ասարը առաջարկում է օպազործել արտաքինից տարացնող միջոցներ. «Տղայի, որ փորն խիստ քշէ՝ առ անխոսն և քէմէռնի և քարօսի հունա և չոր վարդ, ծեծէ և բացխով շաղվէ և ձգէ ի վայր փորոյն և օդէ Աստուծով» [4, էջ 40 բ].

Աղիների մյուս հիվանդություններից բժշկարանում հանդիպում ենք թութքային հիվանդության, պրոկտիաների, պարապրոկտիաների, վերջնաղիի սիզմիի (սփինկառորի) թուլացման կլինիկական նկարագրին:

Զանգրազանալով թութքային հիվանդության կլինիկաթոգիներին, Ասար Սերաստացին շատ բնդարձակ ձևով ներկայացնում է այդ հիվանդության բուժումը նա բարդ դիղապատրաստուկներ է առաջարկում հիվանդի սուր ցավերը մեղմացնելու, հեմորրուլիպալ պոտիկների արյունահոսությունը դադարեցնելու համար Բժշկարանի «Մորհամ սնկան» «Պատրոյք որ օգտէ սնկան, զոր արարին ամիր մամոնի», «Թէ մարդու նստաւեղն ժամ ժամ ցավի», «Մըլհամ որ օգտէ նստաւեղոյն» գլուխներում հեղինակը առաջարկում է այս հիվանդության բուժման միայն կոնսերվատիվ միջոցներ, անհասկանալի կերպով անտեսելով վիրարուժական միջամտությունը. այն գեպրում, երբ միջնազարի հայ բժիշկները տարբեր թարախային բորբոքումների, պրոկտիաների, պարապրոկտիաների ժամանակ կոնսերվատիվ բուժումից բացի դիմել են նաև ակտիվ վիրարուժական գործողությունների (տեղային անդգայացման պայմաններում կատարելով խորը և լայն կտրվածքներ), որից հետո բուժումը շարունակել են տարբեր մշամաների ու պատրուլիների միջոցով:

Բժշկարանում առաջարկվում է նաև մի դիղապատրաստուկ, որն ըստ հեղինակի հրաշալի ներգործություն է ունենում արյունահոսող թութքերի վրա. արյունահոսությունը դադարեցնելուց բացի նաև ցավադրկող է, վերացնում է փորկապությունը, որը խիստ անցանկանալի է թութքային հիվանդության ժամանակ. Բացի այդ Ասարը խորհուրդ է տալիս զանազան դեղանյութերի պատրաստուկին ավելացնել ձեթեր՝ ցանկալի է «հոռոմ ձէթ» (ol. Olivagum), նրա մեջ ընկդմել բամբակից պատրաստված պատրույզը և անցկացնել հիվանդի հետանցքը. Այդ շատ արդյունավետ դեղամիջոցը ուղղում ենք ներկայացնել ամբողջովին. «Առ

\* Ի դեպ հայտնի է նաև, որ Հարկ Եղած գեպրում՝ անցային և ընդհանուր անզայցման նպատակով հայ բժիշկները օգտագործնել են հատուկ քնարեր դեղամիջոցներ [9, էջ 268].

յիստակ և անուշ հոռոմ ձեմ և ձիթէն կիսոյն շափ իսպիտակ դեղ արկ ի հաւանն և մանր աղայ և ապա զձէթն լից և աղէկ միաւորէ և արայքամբակէ պատրոյգ որչափ պիտոյ է և թաթլսէ ի գեղդ և դիր իրիկոմն ի նստոլաեղն որ ի քոմ լինի և դայս արայ. դ. ե. գիշեր և օգտէ Աստուծով» [4, էջ 58 բ]:

Բժշկարանի մի առանձին գլխում («Վասն ճիճոյ» վերնագրով) Ասարը հայտնում է մի քանի որդամուղ պրեպարատների մասին, որոնք արդյունավետ են թե տափակ (taenia) և թե կլոր (ascaris լումերicoldes) որդերի հեռացման համար: Աչա դրանցից մեկը. «Առ զդեղձինու տերևն, քամէ զիր ջուրն, բայց յառաջն կաթ խմեցոյ որ ճիճին ի կաթն յամէ և ի հետ խմցոյ զդեղդ նա հանէ վերկայնն և զրոլոր և զտափակն Այլ առ թիու նոան կեղեւ ե. տրէմ և թէ տակին կեղևն լինի, այլ աղէկ է. թէ ուզես եկէ և զջուրն խմցոյ և թէ ուզես աղայ և տուր ի վրա տաք չուր, խմցոյ և հանէ զամէն ցեղն» [4, էջ 70բ]:

Ընդհանրապես հայերեն միջնադարյան բժշկարաններում շատ ընդդարձակ էջեր են հատկացված ճիճվային հիվանդությանը: Միայն Ամիրդովլաթ Ամասիացու «Անգիտաց անպէտում» որդամուղ պրեպարատների թիվը հասնում է 99-ի: Սա, թերեւ բացատրվում է նրանով, որ ճիճվային հիվանդությունը շատ տարածված է եղել միջնադարյան Հայաստանում [10, էջ 72]:

### Միզասեռական օրգանների նիվանդություններ

«Գիրք բժշկական արհեստի» բժշկարանում քննարկված միզային ուղիների հիվանդությունները կարելի է բաժանել երկու խմբի՝ միզածորանի և միզապարկի հիվանդություններ և երիկամների տարբեր տեսակի ախտահարումներ: Այս գեպքում էլ յուրաքանչյուր նողողոգիական միավորի կլինիկական պատկերը ներկայացված է շատ համառուս՝ ուղղակի թվարկվում են տվյալ հիվանդությունը բնութագրող գլխավոր ախտանիշները, ի տարբերություն միջնադարյան այլ բազմաթիվ բժշկարանների, որտեղ հանդիպում ենք հումորալ պաթոլոգիայի տեսանկյունից շարադրված ընդարձակ դատողությունների այս կամ այն հիվանդության պաթոգենեղի և կլինիկայի վերաբերյալ: Շատ հաճախ Ասարը որևէ ախտահարման ամբողջ կլինիկական նկարագիրը սահմանափակում է վերնագրում: Այսպիս՝ բժշկարանի «Դեղ, որ յերբ զրհեղէ նայ ի նոյն ժամն միզումն խիստ ցափ և արիմի և կսկծէ» գլխի վերնագրին անմիջապես հետևում է ցիստիտով տառապող հիվանդի բուժման միջոցների և դիետայի մասին շարադրանքը: Ինչպես երևում է վերնագրից, ախտորոշման համար հեղինակի կողմից հիմնական

ախտանիշ է դիտվել ցավոտ և արյունային միզաբառզությունը, իսկ բռնման նպատակով առաջարկվել են այնպիսի զեղամիջոցներ, որոնց բազավորման մեջ մտնում են ցավազրկող, և բուժիչ միջոցներ. «Առ խարրիգակի (սեխ) հոնտ կտուած ժ.արէմ, զգման հոնտ, քթիրաց (խէմ), նշա խաշխաշ, բավիսուս (գարծիլ), և կտուած նուշ ժ.ժ. արէմ, քարօսի հոնտ և. արէմ, զամէնտ ազայ և մաղէ և տուր ամէն այդ դ.արէմ մանուշակի շարապով» [4, էջ 64ա].

Ցիստիտով հիվանդների համար Ասարի առաջարկած դիետան այսօր էլ կարող է համապատասխանել զիտական բժշկական պահանջներին: Այդ դիետայով արդելված են կծու, թթու և ազի կերակուրները, սահմանափակված է կենդանական ճարպի օգտագործումը, խորհուրդ է տրվում օգտագործել մեծ քանակությամբ բուսական ճարպեր (շանկալի է նշի ձեթ), ածխաջրատաներով հարուստ սննդն՝ հատկապես մրգեր:

Հայտնի է, որ միզային ուղիների հիվանդությունների՝ այդ թվում նաև ցիստիտի էթիտոպիտայում որոշիլ նշանակություն ունի նաև մրսածության զործում և պատահական չէ, որ Ասարի գրում է. «... և ի ցրտու պատրաստ պահէ և ի հով բմպելիաց»:

Բժշկարանում որպես առանձին նողուզդիական միավորներ են ներկայացված նաև միզապարկի քարային հիվանդությունը և ակամա միջերու երեսոյթը: Քարային հիվանդության ժամանակ նույնպես զըլխավոր ախտանիշներ են ճանաշվել արյունամիզությունը և ցավոտ միզարտադրությունը: Այս զեպքում Ասարի կողմից բուժումը իրականացվել է միայն կռնսերվատիվ եղանակով, առանց որին վիրաբուժական միջամտության: Եթե հիշենք այն հանգամանքը, որ միշնաղարյան Հայաստանում վիրաբուժությունը բավկականին զարգացած է եղել, և Ասար Սերաստացին ինքն էլ ամենայն հավանականությամբ զբաղվել է վիրաբուժական պրակտիկայով, ապա միզապարկի քարային հիվանդության զեպքում, վիրաբուժական միջամտության վերաբերյալ լուսնության փաստը պետք է բացատրել թիրեւ այն պատճառով, որ Ասարը ծանոթ է եղել այնպիսի արդյունավետ զեղամիջոցների, որոնց միջոցով հնարավոր է եղել մանրացնել և մեղի միջոցով հեռացնել միզային ուղիներում զոյցած քարերը: Մանոթանանք այդպիսի մի զեղամիջոցի, որն ըստ հեղինակի, ունի զարմանալիք բուժիչ ազդեցություն. «Առ խիարի կուտ և սեխի և դդմի և քեաբունած և. և. արէմ, հաճարլեահուտ ժ. արէմ, մաճուն արայ մեղրով և տալն ժաման մի: Ալլ քօշի արին չորցուցած ա. արէմ զինով խմցոյ, զարմանալի օդտէ» [4, էջ 70բ]: Կամ. «Առ զրողին առանց տերեւ ծեծէ ի հաւանն և քամէ զջուրն և

տուր ժ. տրէմ յանօթուց որ խմէ, ի բշտէն և երիկամացն գմէծ և զփոքը քարն փշրէ և հանէ» [4, էջ 38բ]:

Հայ բժիշկներից շատերն են միզային ուղիների հիվանդությունների և հատկապես քարային ախտաճարման ժամանակ, որպես արդյունավետ բուժամիջոց առաջարկում վարում դիմի, սեխի սերմերի խառնուրդից ստացված դեղապատրաստուկը: Մասնավորապես, Ամիրդովլաթ Ամասիացին «Օգուտ բժշկութեան» երկասիրության մեջ այդ հիվանդության դեպքում ի թիվս նմանօրինակ այլ դեղատումների առաջարկում է մի այսպիսի դեղատում: «Առ կտուած սեխի հունդ և նախու և քամու, և կարօսի հունդ և բողկի, և սօտ և լեղի նուշ գ.գ. տրէմ, զամէնն աղա և մաղէ և տուր բողկի ջրով, և տուր սիսուան ջուր, և հոռոմ ձէթ և ապքամայ (մուռի), և ըռազան, և կապարի կեղև կեր, և մուտ ի բաղանիս և աւազան նիստ և քալուկ ձի հեծի, որ թոթվէ, և այս ամէն զքարն երիկամացն հանէ և լաւցնէ»: [11, էջ 382]:

Մենք այն կարծիքին ենք, որ դարեր շարունակ բժշկական պրակտիկայում օգտագործված և քննություն բռնած այս դեղամիջոցները լաքորատոր և կլինիկական մանրակրկիտ հետազոտությունից հետո, ուրոլոգիայի բնագավառում կարող են գտնել իրենց պրակտիկ կիրառությունը:

Ակամա միզելու երեւութը՝ ըստ մեր հեղինակի, կարող է կապված լինել «միզապարկի անուժության» հետ: Ասարի խորհուրդ տված դեղամիջոցը ամրացնում է միզապարկը՝ «զբուշոն զօրացնէ և զմեզն յերկար տայ պահելը»: Նա տարբերակում է ակամա միզելու այն տարատեսակը, երբ անմիզապահությունը լինում է գիշերային (επιρεσίς διαυρά) «եւ թէ այն ցեղն լինի, որ յանկողինն գողէ առանց իւր կամացն»: Սա նկատվում է հատկապես տղա երեխաների մոտ և, որպես կանոն, անցնում է 14—16 տարեկան հասակում: Այս վիճակը կապված է միզապարկի սեղմիչի (սֆինկտորի) թուլության հետ, որի ծագման պատճառը հիմնականում ուսխիտը և սակավարյունությունն են: Այս առիթով Ասարը գրում է: «Առ հալիլայ քաղիլի և պալիլան և ամլան ժ.ժ. տրէմ, խող կաղին քացխով և աղնծած ե. տրէմ, սօտ և կղմուխ և վարդ և պուստ ե.ե. տրէմ, մուռ գ. տրէմ, աղայ և մեղոռով շաղվէ և տուր անօթեաց գ. տրէմ, օգտէ կամուն Աստուծոյ»: [4, էջ 70 ա]: Հետաքրքիր է, որ դեղատումնի բաղադրության մեջ մտնող կոմպոնենտների մեծ մասը հալիլայի\* (myrobalanus) տարբեր տեսակներն են,

\* Հալիլա-ար. حليلا (լա Myrobalanus— «Ինքն ի Հնդկաց գայ. նման է սկզբանի»: Իրն-թելթարը 4 տեսակ է հիշում:

մի բուժամիջոց, որը միջնադարյան բժշկության մեջ ունի բավականին լայն կիրառում (գլխացավի, տենդի, աղե-ստամոքսային արակարի հիվանդությունների, չրպողության, միզային ուղիների և այլ հիվանդությունների դեպքում):

«Վասն երիկամնացաւի» պիտում Ասարը կանգ է առնում երիկամարորի՝ նեփրիարի կլինիկական պատակերի և բուժման ձեւերի վրա: Հիվանդության կլինիկան բնութագրում է հատեյալ ախտանիշներով, ցավեր զոտկատեղում, բերանից վատ հոտ՝ երբեմն փախումներ, ախորժակի բացակայություն, շերմության բարձրացում, պիտացավիր: Հասկանալի է, որ XVII դ. բժշկի համար կլինիկական բժշկության ախտորոշիչ արգի միջոցների՝ մասնավորապես մեզի կլինիկական բնության ժամանակակից մեթոդների, բացակայության պարբաններում, պետք է զգվար լիներ միզային տպիների, հատկապես երիկամային հիվանդությունների ախտորոշումը: Այսուհենում, Ասարը մեզի միայն տեսանելի փոփոխությունների և անամնեսաբիկ տվյալների խելացի վերլուծության հանապարհով կարողացել է հիմնականում ճիշտ ախտորոշել արդ օրգաններում կատարվող ախտաբանական շեղումները:

Ըստհանրապես թե՛ անտիկ, և թե՛ միջնադարյան բժշկության մեջ կարեոր նշանակություն է արվել մեզի զույնի, հոտի, կոնսիստանցիայի ամենաշնչին փափոխություններին՝ որպես ախտորոշիչ լավագույն միջոցի: Միջնադարի խոշոր կլինիցիատ Իրն-Սինան գտնում էր, որ հիվանդության ամեն մի շրջան տալիս է մեզի յուրօքինակ փոփոխություն, և ենելով դրանից կարելի է որոշել, թե ո՞ր ստադիալում է զանվում տվյալ ախտահարումը [13, էջ 113—114]: Ավելին, ենելով մեզի բնույթից, Հիպոկրատը, Գալենը, Իրն Սինան տարբերել են մարդու բնության 4 հիմնական տիպեր, որոնցից յուրաքանչյուրին համապատասխանում է մեզի յուրահատուկ ձև [14, էջ 530]:

Ասար Սերաստացին կարողացել է բնարել ճիշտ բուժում ու դիետա երիկամային հիվանդների համար: Նրա առաջարկած բարդ գեղապատրաստուկները կարգավորում են օրգանիզմի ջրա-աղային փոխանակությունը և անօթային ֆունկցիան, հանգստացնում են ներվային սիստեմը, ունեն հակարորորթիչ և կազդուրիչ ներգործություն (գործոններ, որոնք շափականց կարեոր են երիկամային հիվանդությունների ժամանակ): Այս դեպքում, որպես ցավազրկող միջոց օգտագործվել է խաշխաշը (Papaver), որից ալսօր էլ պատրաստում են բժշկության մեջ լայն կիրառում գտած Opium-ը: Ասարը երիկամային հիվանդությունների ժամանակ աղղուցիկ բուժամիջոց է համարում հայկական կավը և հայկական բորակը: Դեղամիջոցներ, որոնք լայն մանաշում ու

կիրառություն ունեին ինչպես անտիկ, այնպես էլ միջնադարյան բժշկության մեջ<sup>1</sup>:

Բժշկարանում որպես երիկամային ախտահարում է դիտվում շաքարախտ հիվանդությունը: Մանոթ լինելով շաքարախտի էթիոպաթոգենեզի և բուժման վերաբերյալ մեծանուն բժիշկների կարծիքներին Ասարը շաքարում է իր սեփական դատողությունները. «Եւ ցաւ մի այլ կայ, որ երիկամունքն լինի և իր անունն դիաճիտոս ասեն, որ թաքրեմանի անցորդիկ, վասն զի յորժամ խմէ զօուրն, նայ ի նոյն ժամն ի վայր անցանի: Եւ ի նշանն այն է, որ չերմութիւն շատանայ և մարդն բարկանալ, և ծարաւի հանապազ և այս ցաւս երիկամացն ի չերմութենէ լինի:

Եւ յերբ այս ցաւս մարդոյն դիպի, պարտէ, որ զինքն ծարաւ պահես, ոչ զուր տաս կուշտ և ոչ հաց: Եւ իր կերակուրն սամիթ տուր և գարէ կորկոտ և գարէ հաց և գարէ զուր և խիարի հունտ և շանկիարի: Եւ զրի փոխարէն դդմի զուր խմելու և թթու նուան զուր տուր և սերկեիլի զուր ըմպելի և խործիլի և ժորի և դեղն զայս արայ: Առ պղրղատունի բ. տրէմ խիարի զրով ի թուրջ արկ և խմել տուր յանօթեց: Եւ ապա տուր զայս դեղս զի խիստ օգտէ: Առ աղաղիայ բ. տրէմ, չոր կարմիր վարդ գ. տրէմ նուան ծաղիկ, սամիթ ա. տրէմ, քթիրայ կէս տրէմ, աղայ և մաղէ և պղրղատունի լովապով շատէ, զուրս արայ և շրի. շորացոյ և տուր յամէն օր անօթից բ. տրէմ աղցած և հետև հով զուր և զիր կերակուրն հովաբնութիւնք տուր» [4, էջ 57ա]:

<sup>1</sup> Հայկական բորակը հին ժամանակներում հիմնականում հանում էին Վանա ծովից, այն հարուստ էր առավելապես նատրիումի բիկարբոնատով, նրա բաղադրության մեջ մտնում են նաև նատրիումի սուլֆատ և քլորիդ: Հայկական կավը շատ տարածված դեղամիջոց է եղել Հայաստանում. այն օգտագործվել է թե ներքին ընդունման ձևով, մըռնելով տարրեր դեղապատրաստովների բաղադրության մեջ, և թե արտաքին օգտագործման համար՝ բարկերի ձեռվով: Հայկական կավը զեր շատ վաղուց թափանցել է հունական բժշկության մեջ. նրա հրաշալի բուժիչ հատկությունների մասին գրել են Թեոփրաստեսը (IV դ. մ.թ.ա.), Գալենը (II դ. մ.թ.), թիզ ավելի ուշ Հայեցին, Թրալացին, էգինացին: Հետաքրքիր է, որ այժմ էլ ոչ միայն հայկական մողովդղական բժշկության, այլև ևլորոպական և արարական դեղարուժության մեջ հայկական կավը օգտագործվում է թե արտաքին, և թե ներքին մի շաբթ ախտահարումների բուժման համար [15, էջ 157]: Այս դեղամիջոցների բուժիչ ազդեցությունը շատ բարձր է գնահատել իրն Սինան, հատկապես միզային ուղիների ախտահարումների (երիկամների բուլություն, երիկամի խոց, քարային հիվանդություն, անկամ միզարտադրություն) ժամանակ: Իր հանրահայտ «Կանոնի» 3-րդ գրքում, որը նվիրված է ներքին ախտաբանությանը և թերապիային, զանազան դեղատումների բաղադրության մեջ հաճախ ենք հանդիպում հայկական կավի ու բրայկի օգտագործմանը: Խսկ քարային հիվանդության ժամանակ որպես բուժամիջոց նա հիմնականում առաջարկում է հայկական բորակը, բողկի քամութիւն հետ միասին [16, էջ 295]: Ի դեպ, հետաքրքիր է, որ Ասար Սերաստացին նույնպես քարային հիվանդության ժամանակ լավագույն միջոց է համարում բողկի քամութիւնը:

Եաբարախսար հայտնի է եղել զեռուս հին հույններին և դիտվել է որպես երիկամային ախտահարուում։ Դարեր շարունակ զոյսաթելով և անառարկելի տեսակետ լինելով միջնադարյան բժիշկների համար վերոնշյալ կարծիքը բժշկագիտության մեջ պահպանվել է ընդհուպ մինչև XIX դ. վերջերը, երբ զիտնականներին հաջողվեց ցուց տալ ենթաստամորսային գեղձի գերբ շաբարախսարի պաթոգենեզում։

Ինչ վերաբերում է շաբարախսարի կիբիկական նկարագրին, ապա այն զարդանալի ճշգրտությամբ արված է միջնադարի հայ անվանի բժիշկների զործերում։ Մասնավորապես, բժշկապետ Գրիգորիոս ոքննութիւն բնութեան մարզոյ և նորից ցաւոց» շատ արժեիրավոր աշխատության «Վասն երիկամացն նեղերոյն պատճառացն և նշանացն» զլիում զըրում է. «Եւ նեզ որ անուանի դիմապես և պրկարի է, որ է հայերէն կոկ զոգ, զոր չկարէ մարդ արգիլել. և իւր բնծալիլն այն է, որ բարշողական զօրութիւնն, որ ի յերիկամունքն են՝ ուժով են, և սովորմբ քարչէ երիկամն զգիճութիւնն ի յարենէն. և այն զիշտաթիւնն է զոգն, որ ի յարիւնէն բաժանի և յերիկամուսն լցնի...: Եւ նշանն այս են այս նեղոյս. յուղի ծարաւ առանց ջերման, և լցցամաքէ մարմինն, և զոգն ելնէ, և զար ի շրփողն, և զոգն սպիտակ լինի զերգ զշուր» [17, Էջ 160]:

Մեր կարծիքով զիարեկիթ երիկամների ախտահարման արդյունք է ընկարվել հավանարար այն պատճառով, որ հիվանդի մոտ սկզբնական զլիավոր ախտանիշը է եղել միզարձակության լուրօրինակ փոփոխությունը՝ առատ և անզույն միզարատադրությունը։ Գուցե և հենց այս պարագան Ասար Սեբաստացուն առիթ է տվել հիվանդությունն ամեքան բնորոշ ձևով կոչելու «անցորդիկ» կամ «անցաւորիկ» («վասն զի յորմամ խմէ զշորն, նայ ի նոյն ժամն ի վար անցանիս»): Ի դեպ զիարեկիթ հայերէն այս շատ հետարբեր անվանումը բունում ենք միայն Ասար Սեբաստացու մոտ։ Ամենայն հավանականությամբ Ասարը լավ տիրապետել է հոմարինին և զիարեկիթ (diabetes) տերմինը, որը ծագել է Հունարեն հաչշուն՝ բառից՝ նշանակում է անցնել, կտրել, անցնել ինչ որ բնի միջով (շատ ճիշտ թարգմանել է «անցաւորիկ»։ «Եւ ցաւ մի այլ կայ, որ երիկամունքն լինի և իր անունն զիահիտոս ասեն, որ թարգմանի անցաւորիկ»):

Միջնադարում շաբարախսով հիվանդների բուժումը հիմնականում եղել է ճիշտ կազմակերպված զիետան։ Զալետք է մոռանալ, որ բժշկագիտության մեջ մինչև ինսուլինային թերապիայի մուտք գործելը այս հիվանդության բուժման զիհոցը իրոք հիմնականն ու միակը կարող էր լինել։ Այդ առումով շափազանց արժեկավոր է, որ նման հիվանդների համար Ասարի կողմից առաջարկվող զիետան լրիվ համապատասխանում է ներկա զիտական բժշկության պահանջներին։ Այս

դիետայով սահմանափակված են հացը (խորհուրդ է տրվում միայն գարեջաց) և հեղուկները, առաջարկվում է ածխաջրատներով աղքատ սնունդ՝ բանջարեղեն, հատկապես վարունգ, դդում, սամիթ նոան և սերկելի հյութեր: Որպես գեղամիջոց առաջարկվում է. «առ աղաղիայ բ. տրէմ, չոր կարմիր վարդ գ. տրէմ, նոան ծաղիկ, սամիթ ա. տրէմ, քթիրայ, գազի խէժ կես տրէմ, աղայ և մաղէ և պղղղատոնի (լվախոտ), լովազով շապէ, զուրս արայ և ի շքի շորացոյ և տուր յամէն օր անօթից բ. տրէմ աղցած» [4, էջ 57ա]:

«Գիրք բժշկական արհեստի» գործի ավելի քան 10 գլուխներում Ասարը անդրադարձել է սեռական օրգանների հիվանդություններին՝ մասնավորապես սեռական անկարությանը (իմպոտենցիալին): Հեղինակի բազմակի անդրադարձնալը այդ հիվանդությանը ամենայն հավանականությամբ կարելի է բացատրել դրա տարածված լինելու հանգամանքով, որպես XVI—XVII դդ. Հայաստանի սոցիալ-տնտեսական պայմանների անուրախ ժառանգություն:

Ասարը տարբերակում է իմպոտենցիալի երկու տեսակ. 1. երբ սեռական ակտը բոլորովին բացակայում է և 2. երբ այն թուլլ է արտահայտված, ինչպես նաև սեռական ֆունկցիայի երկու ձևի խանգարում. 1. անկարություն հղիացնելու (Impotentia generandi) և 2. անկարություն սեռական ակտի (Impotentia coëandi):

Ասար Սերաստացին կարողացել է ախտորոշել իմպոտենցիալի այն տեսակը, որը կապված է անմիջականորեն սեռական օրգանների հիվանդությունների հետ\*:

Ասարը խորհուրդ է տալիս սեռական անկարությունը բուժել այնպիսի գեղապատրաստուքներով, որոնց բաղադրության մեջ միաժամանակ մտնում են թե բուսական, և թե կենդանական ծագման պրեպարատներ: Ահա դրանցից մեկը. «Եւ այս գեղս է, որ ի յարկան զօրութիւն յաւելցնէ և ինքս ամրացնէ գործովն և փորձովն: Առ վայրի ստեպղինի (գաղար) հունտ, և ծննդիկի և բողկի և սեխի դարապղպեղ ե. ե. տրէմ, խուսաթի սալապ ե. տրէմ, լողիանի (կղմուկի) հունտ և առվուտի և շողգամպի հունտ գ. զ. տրէմ, տարշինի գ. տրէմ կես, սախանդուր ձկան (աֆրիկական փոքրիկ մողես) պորտ ժ. տրէմ, քուն-

\* Ասարի համար՝ դժվար էր ընկալել այդ հիվանդության բուն էթիապաթոգեները, քանի որ միայն XX դարի սկզբներին, կապված էնդոկրինոլոգիայի և բարձրագույն ներվալին համակարգի ֆիզիոլոգիայի զարգացման հետ, հնարավոր եղակ տալ այս ժանր ախտահարման տարրեր հարցերի խորը դիտական մեկնարանումները և համապատասխանորեն տարրերակել նրա մի քանի ձեռներ՝ ուղեղային, ողնուղեղային, հորմոնալ, ինչպես նաև կապված սեռական օրգանների հիվանդությունների և մեխանիկական աղղակների հետ [18, 19]:

շութ կտուած ժե. արէմ. աղայ և մազէ դամէնս և կովաց եղով մնըն-  
շէ և ապայ մեղրով մաճոն արայ և տուր սրափս բռաօմն է և զիր յա-  
ճան և տուր ի ժմոն գ. արէմ և ի վրա ասորեկի ջութ առեր» [4, էջ  
41ա]: Խնչակս տեսնում ենք, այս գեղատումի բաղադրության մեջ մբա-  
նում են 11 գեղարույսեր և 1 կենդանական ծագման պրեպարատ՝ սա-  
խանդուր մողեսի պորար շարացրած և ծեծված մեջ աղվեսի ամորձի-  
ները\*: Ենկատելի է, որ համարյա բորոր այն գեղատումները, որոնք խոր-  
հուրդ են արվում Հեղինակի կողմից իմաստանցիայի ժամանակ, իրենց  
մեջ պարունակում են ստեպինի (գաղարի) սերմեր: Նման գեղքերում  
ստեպինի բուժիչ ներդործության մասին զբել է նաև Ամբրդովլաթ  
Ամասիացին. «... և զմերձաւորութիւնն շարժէ. և զմերձաւորութիւնն  
յաւելցնէ» [20, էջ 324]:

Բժշկարանում Ասար Սերաստացին շատ թուցիկ է անդրադառնում  
մանկարարձագիննեկոլոգիական հիվանդություններին: Սա անպայման  
ունի իր բացարությունը. չիրառելով դինեկոլոգիական պրակաֆիկա  
(XVI—XVII դդ. մանկարարձությամբ և դինեկոլոգիայով զբաղվում էին  
միայն Հերիմներն ու տատմերները) Ասարը, ինչպես նշմարիտ կեր-  
պով նկատել է Գ. Հարությունյանը, հազիվ թե կարողանար որեւէ նո-  
րամուծություն բերել զինեկոլոգիայի կամ մանկարարձության բնա-  
գավառում [21, էջ 239]:

Ամբողջ բժշկարանում Ասարը բնդամենը մեկ զլուխ է նվիրել գի-  
նեկոլոգիական հիվանդություններին՝ «Կնիկ, որ անբաւ սպիտակ ջուր  
տեսնու և թէ այն ջուրն ի յինքն հասնի նա խոց անէ» Հատվածը: Հավա-  
նական է խոսքը գոնորեայի կամ սիֆիլիսի մասին է, որովհետեւ Հեղի-

\* Տարբեր կենդանիների որոշ օրգանների գիտականության նպատակով  
օրգանոթերապիան ծննդունք է առել խոր անցյալում: Այդ մասին հիշատակումներ կան  
դեռևս եղագտական հայտնի էրերսի պապիրուսում: Հասկանալի է, միշնազարում օր-  
գանոթերապիան շատներ դիտական հիմնավորված մեկնարանում, ամսուամնայնիվ միշ-  
նազարյան բժիշկները զուտ էմպիկի միշոցով կարողացան նկատել տարբեր կենդանի-  
ների ինչ-ինչ օրգանների, հատկապես սեռական գեղձերի, բուժիչ ազդեցությունը մի  
շարբ հիվանդությունների ժամանակ և բառ այլդ որեւէ օրգանի ախտահարումը բուժել  
այդ նույն օրգանի միշոցով, փայծաղը՝ փայծաղով, ստամոքսը՝ ստամոքսով, միզապար-  
եկի հիվանդությունները՝ միզապարկով և այլն Բժշկագիտության մեջ բուժման այս սկզբ-  
քունքը Պարացելսի կողմից ձեռակերպվեց այսպես՝ «բուժել նմանը՝ նմանով»: Ի տար-  
բերություն միշնազարյան օրգանոթերապիայի, ժամանակակից օրգանոթերապիայում  
բուժման նպատակով օգտագործվում են ոչ թե ամբողջ օրգանը, այլ նրանից ստացված՝  
կենսարանորեն ակտիվ, մարզված էրատրականները (օրինակ՝ ամբողջ ենթաստամոքսա-  
յին գեղձի ընդունման փոխարեն օգտագործվում է նրանից ստացված ինսուլինը, լիպո-  
լիանը, պանկրեատինը կամ ամբողջ արյունը ընդունելու փոխարեն ամեն մի առանձին  
հիվանդության դեպքում նրա տարբեր բաղադրիչ մասերը):

նակը գրում է այդ ախտահարման վարակիչ լինելու փաստի մասին. «և թէ յերիկն հասնի նա նոյնպէս և զայրիկն խոց անէ և ի զաւակաց կտրէ...» [4, էջ 58ա]: Ամբողջ բժշկարանում մանկաբարձագինեկոլոգիական հիվանդությունների վերաբերյալ ոչ մի այլ տեղեկություն այլև չենք հանդիպում:

«Գիրք բժշկական արհեստի» բժշկարանում մեծ ուշադրության է արժանի նաև աչքի հիվանդություններին նվիրված բաժինը: Հեղինակի կողմից հանգամանորեն քննարկված են տեսողական օրգանի տարրեր ախտահարումները: Մանոթանալով դրանց կիխնիկական նկարագրին, դժվար չէ ախտորոշել կոպերի բորբոքում (conjectivitis), թարթիշների թափում (madarosis), եղչերաթաղանթի և արցոնքագեղձի ու արցոնքային խողովակի տարրեր հիվանդությունները: Որպես առանձին նորոլոգիական միավոր է ներկայացված ոսպնյակի ախտահարումը (cataracta):

Հայերեն միջնադարյան բժշկարաններում հաճախ ենք հանդիպում տեսողական օրգանի հիվանդությունների նկարագրություններին: Այս դեպքում սա կարող է պատճառաբանվել միջնադարյան Հայաստանում այդ հիվանդությունների մեծ տարածվածությամբ:

Նկատելի է, որ ինչպես Ամիրդովլաթը, այնպես էլ Ասար Սեբատացին հիմնականում խոսում են աչքի արտաքին հատվածների ախտաբանական փոփոխությունների մասին: Եղչերաթաղանթի բորբոքման ժամանակ խորհուրդ է տրվում հետևյալ բուժումը. «Յորժամ աշքն ցափ մարդուն և ի ներս արին շատ կենայ: Առ անծրութ և լից ի վրայ իշոյ կաթն որ թքի և չորացուր և առ յիրմէն ի. տրէմ, նիշայ և շաքար ի.ի. տրէմ, աղայ ընդ յիրար և երբ աշաց ցաւութեան. ընդ շորս օր անցանի, ձգէ յաշքն ի գեղէս՝ օգտէ նոր աշացաւութենէն և խոցին, որ ի յաշքն կենայ և բերէ զմիսն և սրբէ զկարմրութիւն և հանէ զթաժայ կտրածին զարիմն եթէ ի պտուղ և կենայ, և թէ այլ տեղ» [4, էջ 47ա]:

«Վասն, որ ի յաշքն սև ջուր իջնա և զերդ ճանճեր և զերդ մնճղեխնի երևնայ յազդեն ի աշացն» հատվածում Ասարը նկարագրում է աչքի մի այսպիսի ծանր հիվանդություն, որն սպառնում է կուրություն: Խոսքը հավանաբար գլաուկոմա հիվանդության մասին է: Ասարը, հետևելով Ամիրդովլաթին, խորհուրդ է տալիս աչքի մեջ կաթեցնել չորքոտանիների և թռչումների լեղիից պատրաստված «շաֆեր»:

Բացի տեսողական օրգանի հիվանդությունից Ասար Սեբատացին հետաքրիր դատողություններ է անում այն մասին, թե ինչպիսի աղղցություն են ոմենում տարրեր գույները տեսողական օրգանի վրա: Մանոթանանք բժշկարանի «Վասն եթէ, որ գոյնն է աշացն օգուտ կամ որ է վնասակար» վերնագիրը կրող հատվածին: «Ապիտակն վնասակար

է, զի սփոն և ամբոխէ զահսութիւն և զրիրսն ակարացոցանէ որպէս ձիմն, իսկ կանանչ յաւէտ օգտակար է զի հաւաքէ զահսութիւն և զրիրսն զօրացոցանէ։ Սևն զործակից է առ ահսարանն զիշերու մասին նմանիլ, և զի ժողով պահէ ծիրանին՝ օգտակար է և ախորժական որպէս զկանանչն։ Կարմիրն ախորժելի է պակաս բան դիսպիտակն, բայց զրիրսն ակարացոցանէ։ Դեղինն բան դկարմիրն պակաս վնասէ, եւ տկար աշաց օգտակար է ի յար պինողն ընդ կանանչ վայր» [4, էջ 48բ].

Մրանք են Հիմնականում այն առանձին հիվանդագին միավորները, որոնց անզրագարձել է Ասար Սերաստացին իր բժշկարանում։ Մի վերապահությամբ, բժշկարանը բացի վերը նշվածից իր մեջ պարունակում է Հեղինակի՝ բժշկության ամենատարրեր Հարցերին ու բնագավառներին (Հիգիենա, դիհատ և այլն) վերաբերող արժեհրավոր դատողություններ, որոնք առանձին հետազոտության նյութ են։\*

Ամբողջացնելով մեր ասելիքը «Դիրք բժշկական արհեստի» բժշկարանի և նրա Հեղինակի մասին, նշենք, որ Ասար Սերաստացու բժշկագիտական անուրանալի վաստակը, միջնադարյան Հայ բժշկագիտությանը բերած նրա ավանդը ասկիթ են տալիս նրա մասին խոսելու՝ որպես մեծ բժշկապետներ Միթթար Հերացու և Ամիրդովլաթ Ամասիացու բժշկական ավանդույթների ժառանգորդի ու արժանավոր շարունակողի։

Д. М. КАРАПЕТЯН

## ВРАЧ АСАР СЕБАСТАЦИ

### Р е з и ю м е

Богатое научное наследие армянского врача XVII в. Асара Себастаци и поныне недостаточно изучено. В статье проанализирован труд Асара Себастаци «Книга о врачебном искусстве». Предметом исследования послужили четыре рукописных списка лечебника, находящиеся в Матенадаране им. Маштоца (рук. №№ 413, 9837, 7749, 715), а также различные сведения, касающиеся указанного труда Асара Себастаци, имеющиеся в каталогах рукописей ряда заграничных библиотек и рукописных хранилищ. На основании всех указанных данных представлено полное описание лечебника.

«Книга о врачебном искусстве» подразделяется на два раздела: а) Глава, трактующая о причинах болезней и б) собственно «Книга о врачебном искусстве». Последняя состоит из 143

\* Մասնավորապես լափազանց ուշազրավ է բժշկարանի գեղորայքների կշռային միավորների վերաբերյալ «Վասն կշռոց և լարերու և դրամներ և զկուտն և զնուկին և զմբրաման զլուխը»

глав, в которых рассматриваются различные вопросы патологии внутренних болезней и их лекарственного лечения.

#### ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

- 1 Հանդէս ամերիկայ, Վիեննա, 1914:
2. *Conybeare. A catalogue of the Armenian Manuscript in the British Museum, London, 1913.*
- 3 Կարավանյան Գ. Մ. Նոր պատառիկ Մխիթար Հերացու անհայտ աշխատությունից, էքսպերիմենտալ և կլինիկական բժշկության հանդես, Երևան, 1976, № 6:
- 4 Մաշտոցի անվան մատենադարան, ձեռ. № 7749 (այսուհետև Մատենադարան):
- 5 Մատենադարան, ձեռ. № 464:
- 6 Մխիթարայ բժշկագիտի Հերացոյ Զերմանց մխիթարութիմ, Վենետիկ, 1832:
- 7 Կօներ С. Г. История средневековой медицины, вып. II, Киев, 1993.
- 8 Տաշիան Հ. Մայր ցուցակ հայերեն ձեռագրաց Մատենադարանի Մխիթարեանց ի Վիեննա, Վիեննա, 1895:
- 9 Կծոյան Ա. Ս. Բժշկագիտությունը Հայաստանում XI—XIV դարերում, Երևան, 1968:
- 10 Օգանեսյան Լ. Ա. История медицины в Армении, ч. III., Ереван, 1946.
- 11 Ամիրգրավլար Ամասիացի, Օգուս բժշկության, խմբ. Ստ. Մալխասեանցի, Երևան, 1940:
- 12 Ամիշան, Հայ բուսակ, Վենետիկ, 1895:
- 13 Աբու Ալի Իբն Սինա, Կաнон врачебной науки, кн. I, изд. II, Ташкент, 1981.
- 14 Петров Б. Д. Ибн Сина-клиницист. Канон врачебной науки, кн. III, Ташкент, 1959.
- 15 Օգանեսյան Լ. А. История медицины в Армении, ч. I, Ереван, 1946..
- 16 Աբու Ալի Իբն Սինա, Канон врачебной науки,—кн. III, том II, изд. II, Ташкент, 1980.
- 17 Գրիգորի, Քննութիւն բնութեան մարդոյ և նորին ցաւց, աշխատ. Ա. Ս. Կծոյանի, Երևան, 1962:
- 18 յակոբzon Լ. Половое расстройство у мужчин, Москва, 1957.
- 19 Պորդոմинский И. Половое расстройство у мужчин, Москва, 1957.
- 20 Ամիրգրավլար Ամասիացի, Անգլաց անգլէտ, Վիեննա, 1926:
- 21 Արդյունյան Գ. Գ. Гинекология и акушерство в Армении в древние и средние века, Ереван, 1974.