

616.9
F-12

ՀԱՄԱՌՈՏ

ԽՐԱՏՆԵՐ

1912թ

1912 № 1549

Հնդկական թիւն բժշկագիտ

Ա. Բարախանի

Հրատարակութիւն Կովկասեան Բժշկական Ընկերութեան Յանձնաժողովի խնամքով
Թիֆլիս
(1912 թ.)

Сочинение д-ра А. Н.

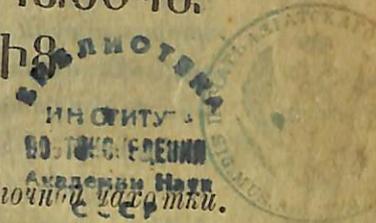
Бабаяна.

Издание под редакцією комиссіи ИМПЕРАТОРСКАГО Кавказскаго Медицинскаго Общества.
(1912 г.)

ՀԱՄԱՌՕՏ ԽՐԱՏՆԵՐ

ԹԷ ԻՆՉՊԵՍ ՊԵՏՔ Է ՊԱՇՏՊԱՆՈՒԵԼ ԹՈՒՔԱԽՏԻՑ

№ 1.



Краткое наставление как уберечься отъ леговаго

Թորախտը (բարակացուր) մարդկային ցեղի ամենամեծ սպառնալից հիւանդութիւնն է. նա աւելի ժողովուրդ է կոտորում, քան ժանտախտը, խոլերան և այլն. միայն թէ նա կամաց-կամաց է հնձում մարդկանց կեանքը, այնպէս որ շատ աչքի չէ ընկնում:

Թորախտից մեռնում է ամեն տարի մէկ միլիոն ժողովուրդ Եւրոպայում, իսկ միայն Ռուսաստանում՝ հինգ հարիւր հազարից աւելի: Սմեն տեղ բարակացուր հասարակ ժողովրդի ցաւ է համարում. որովհետև նա տարածուած է մեծ մասով այն մարդկանց մէջ, որոնք մարուր օդից և արեգակից զուրկ են, ապրում են շատ օրով, նեղուած, մութ և խոնար բնակարաններում, սննդարար կերակուր չունեն: Նրա գոհն են դառնում արհեստաւորներ և գործարանների բանուորներ, որ աշխատում են ապականած օդում. աշակերտներ և ուսուցիչներ, որ բիշ են բաց անել տալիս ուսումնարանի պատահանները. փոշոտ զօրանոցների զինուորներ, բանտերի խեղդիչ օդի մէջ տառապող կալանաւորներ, երեխաներ, որ

616.9
Բ-12

շարունակում են հազալ կապտացաւից և կարմրուկից յետոյ: Բայց ամենից աւելի նոյն պայմաններում հիւանդանում է բարակացաւոտ գերդաստանների օերունդը:

Այս հիման վրայ նախկին ժամանակ թորախտը համարւում էր ժառանգական հիւանդութիւն, աղբատ՝ չքաւոր դասերին աւելի վիճակուած: Այդ պատճառով ոչ որ չէր էլ համարձակուած մտածել թէ կարելի է դիմադրել թորախտի տարածմանը ժողովրդի մէջ: Մի՛թէ դիւրին է վերցնել աշխարհիս երեսից աղբատու թիւնը, ո՞վ կարող է փոխել ժառանգականութեան օրէնքները. ուստի մնում էր մի բան, որ գեղորայք գտնեն դոնեա թորախտոտ հիւանդներին առողջացնելու: Հին ժամանակից դեղորայք փորձուած են, բայց մինչ օրս էլ հաստատ բուժող ճար դեռ չէ գտնուած: Այսպէս բարակացաւոր անխափան տարածուած էր դարերի ընթացքում... Մտկայն վերջին քսան երեսուն տարուայ մէջ գիտնականները պարզեցին, որ բանը ժառանգականութեան և միայն աղբատուութեան մէջ չէ. նորա գտան, որ թորախտի տարածուելու գլխաւոր պատճառը նորա ՉԱՐԱԿԻՉ (տարափոխիկ) լինելն է: Միևնոյն գիտնականները ճանաչեցին թորախտոտ հիւանդի ցաւազար անդամների և խուխի (բալլամի) մէջ ցաւի սկզբնապատճառը վարակիչ սաղմը, որ հասարակ աշրին անտեսանելի է, բայց խոշորացոյցի միջոցով շատ լաւ կարող է տեսնուել: Այդպիսի սաղմը, երբոր ընկնում է մեծ քանակութեամբ տկար վատառողջ մարդու, ասենք, կաշու վրայ, շատ շուտով աճեցնում է և դարգացնում է գնդիկներ (տուբերկուլներ), որոնք յետոյ յառաջ են բերում, օրինակ երեսի վրայ՝ սարսափելի խոցեր: Այս է ահա այն ցաւը, որ գիտութեան մէջ կոչոււմ է կաշու տուբերկուլոզ (լուպուս), հայերէն դայլերախք (դայլերախ):

Միևնոյն վարակիչ սաղմերը, երբ թափւում են բնականից թուլակազմ և վատոյժ մարդու թորերի մէջ, այնտեղ էլ յառաջ են բերում բազմաթիւ գնդիկներ (տուբերկուլներ) և սկզբում պատճառ են լինում չոր հազին: Այդ գնդիկները

թորերի մէջ հեազհեաէ կակղելով կազմում են փոքր ու մեծ խոցեր, որոնցից և առաջ է գալիս ամենքին յայտնի՝ ԱՐԵՆԱԹՔՈՒԹԻՒՆ և թարախանման խորխը: Այս է թորերի գնդախտ (տուբերկուլիոզ), որ կոչւում է հասարակօրէն ԹՈՒՔԱՆՏ կամ ԲԱՐԱԿԱՅԱՒ:

Այսպէս աւելի և աւելի ծանօթանալով թորախտի վարակիչ սաղմի - յատկութիւններին, գիտունները վերջապէս մի շատ մխիթարական եղբակացութեան եկան, այն է որ կարելի է մաքառել թորախտի վարակման դէմ, ինչպէս որ մարդիկ մաքառում են միւս վարակիչ (տարափոխիկ ցաւերի դէմ):

Երկու եղանակ կայ դիմադրելու բոլոր վարակիչ ցաւերին, ինչպէս և թորախտին: Առաջին եղանակն այն է՝ որ ընդհանուրի կամ հասարակաց առողջութիւնը պահելու համար միջոցներ գործ դրուեն: Այս նշանակում է, որ պէտք է ռաստիարակել ամուր կազմուածք ունեցող առողջ գաւակներ: Ամուր կազմուածք ունեցող առողջ մարդկանց արիւնը հեշտ է յաղթում և ոչնչացնում մարմնի բոլոր մասերի մէջ իւր վրայ յարձակուող թնամիներին, այսինքն թորախտի սաղմերին: Թուլակազմ մարդկանց արիւնն այդպիսի յաղթող զօրութիւն չունի:

Պէտք է ժողովրդի կազմուածքը թուլացնող արբեցողութեան դէմ ընկերութիւններ կազմել, թէյատներ հաստատել օգտակար դուարձութիւններով. պէտք է աղբատ դասի համար հիմնել տժանագին ճաշարաններ, ժողովրդական հացատներ (փոներ), աժանագին և առողջ բնակարաններ. պէտք է տալ ժողովրդին առողջարար ջուր: Այս ամենը տէրութեան, քաղաքների և համայնքների շնործն է, թնդ ուրեմն նորա հոգան:

Երկրորդ եղանակն այն է, որ ամէն մէկը գիտենայ թէ մարմնից դուրս սրտեղ է վարակի բունը կամ ցաւի պատճառները և պէտք է աշխատի ոչնչացնել այդ վարակաբները կամ հեռու մնալ նոցանից: Ահա այդ մասին և պէտք է խօսենք մենք ներքեր:



Ամէնից առաջ հարկաւոր է իմանալ թէ թորախտը այն տեսակ վարակիչ ցաւերից է, որոնք կամաց կամաց են ներգործում, ինչպէս սիֆիլիսը (վատ ցաւ), բորստութիւնը և այլն: Միայն թէ այդ ցաւը ժառանգաբար չատ սակաւ է անցնում մարդու. երեխաները վարակուել կարող են միայն աշխարհ գալուց յետոյ:

Բացի այս՝ լաւ գիտնալու է, որ թորախտը ԲՈԺԵԼԻ հիւանդութիւն է. նորանից կարելի է ազատուել մինչև անգամ առանց դեղեր գործ դնելու. միայն թէ գորա համար պէտք է որ հիւանդութիւնը չհնանայ: Հնացած թորախտն արդարև դժուար է բժշկել: Առաջին անգամից հէնց որ թորախտի համար կասկածն յայտնի է լինում, հարկաւոր է հիւանդին հեռացնել այն շրջանից, սրի մէջ վարակուել է և տանել մի առողջ տեղ ու տեղաւորել նրան այնպէս, որ օրուայ և գիշերուայ մեծ մասը նա կարողանայ շնչել մարուր օդ, աւելի շատ սնունդ ստանայ և բժշկի հսկողութեան տակ գործ դնել նաև մի քանի նախազգուշութիւններ: Այդ նպատակի համար և ամէն տեղ հաստատուած են այժմ թորախտով հիւանդների համար յատուկ առողջարաններ (տանատորիա):

Հարկաւոր է նոյնպէս գիտենալ, որ թորախտով հիւանդին ինքն ըստ ինքեան վտանգաւոր չէ շրջապատողների համար թէ տանն և թէ հասարակութեան մէջ: 2^է որ բարեկարգ հիւանդանոցներում և բուժարաններում հարիւրաւոր թորախտոտ հիւանդներ չեն վարակում իրանց բժիշկներին և հիւանդապահ սպասաւորներին: Վարակուելու վտանգը գշտաւորապէս այն խուլիցն է, որ հիւանդի արդէն ապականուած թորեբից դուրս է գալիս: Այդպիսի խուլի կամ թուրքի ամէն մի կաթին ունի իւր մէջ հազարաւոր սազմեր: Նշանաւոր է այն, որ այդ սազմերի վարակիչ գորութիւնը չի կորչում մի քանի ամիսների ընթացքում, մինչև անգամ եթէ խուրխը ՉՈՐԱՆՑ ԵՒՍ:

Հէնց որ խորխը սկսում է ցամաքել, նա դառնում է

փոշի. երբ աւելում են յատակը կամ գորգերը (խալի, կապերտ) թափ են տալիս, այդ փոշին բարձրանում է օդի մէջ, ընկնում է մարդու թորեբը և վարակում է նոցա թորախտով: Այստեղից ահա պարզ է, որ հարիւրաւոր մինչև անգամ հազարաւոր մարդաւէր թորախտոտ հիւանդներ միասին ամենեկին այնպէս վտանգաւոր չեն շրջապատողների համար, ինչպէս մէկ անգոյշ հիւանդը, որ ամէն մի հազարու ժամանակ իւր խուլիւր թափում է գետնին, յատակին, գորգի վրայ, թաշկինակի մէջ. այդպիսի հիւանդը ոչ միայն վարակում է է շրջապատողներին, այլ վատացնում է իւր դրութիւնը, որովհետև նորա չորացած խուլի մանր փոշին յետոյ ընկնում է նաև նորա թորի առողջ մասերի մէջ և այնտեղ ցաւի նոր նոր բուն շինում:

Բոլոր այս ասածից դուրս են գալիս հետեւեալ

ամենակարևոր կանոններ թորախտից պաշտպանուելու համար:

1. Ամէն մէկ հիւանդ, որ երկար հազում է, պէտք է իրեն համար սովորութիւն անէ ոչ մի ժամանակ չթքել գետնին, յատակին, գորգերի վրայ, թաշկինակների մէջ, այլ՝ թքել միմիայն այդ նպատակի համար նշանակուած ամանների մէջ (թքաման), որոնք պէտք է լցուած լինին ջրով, բայց ոչ երբէք աւազով կամ չոր թեփով, ինչպէս այդ սովոր են անել շատ տներում:

2. Տան մէջ իբրև թքաման կարող է լինել սր և է ամենահասարակ աման, թէկուզ կաւից շինած. կարելի է ընտրել գորա համար մի թաս կամ բաժակ կամ ուրիշ այդպիսի աման, որի մէջ անպատճառ պէտք է գանուի փոքր ինչ ջուր մի գդալ աժանագին սկիպիդարի կամ բորայի թթուի հեռ



56198.66

խառնած: Ամառը թրամանները պէտք է ունենան խուփ ճան-
 ճերին արգելելու համար, որովհետև ճանճերը խուփի վրայ
 նստելով ապա տանում տարածում են վարակիչ սաղմն ուրիշ
 տեղեր:

3. Երկար հազալուց հիւանդը պէտք է որ տանից դուրս
 էլ իրեն հետ ունենայ գրպանի թրամաններ, ինչպէս են
 տափակ գաւաթներ, լայն բերան ունեցող ապակէ անօթ
 խցանով. հակառակ դէպքում ներելի է թքել թաշկինակի
 մէջ, բայց տուն վերադառնալուն պէս այդպիսի թաշկինակը
 պէտք է նետել եւ ջրի մէջ և ապա լուանալ:

4. Թրամանների մէջ հաւարուածը պէտք է թափել աղ-
 բահան խողովակների կամ արտարնոցների մէջ, որտեղ թո-
 քախտի սաղմերն անշուշտ կոշնչանան. ամէն անգամ գործ
 դնելուց առաջ թրամանները պէտք է դնել եփջրի մէջ և մա-
 քուր ջրով լցնելուց յետոյ դնել գանազան տեղերում:

5. Որովհետև հիւանդութիւնը կարող է տարածուել
 թոքախտաւորների թուքի և թամբ խուփի ցայտերով (կա-
 թիլներով), ուստի ամէն մէկ երկար հազացող հիւանդ
 պէտք է գործ դնէ յայտնի նախազգուշութիւններ, իբրև քաղա-
 քավարութեան կանոն, ուրիշի հետ խօսելիս նորա երեսին
 թուք շարձակելու (հազալիս երեսը շուռ տալ մի կողմ, բե-
 րանին թաշկինակ գնել և այլն):

6. Այն սննեակներում, որոնց մէջ բնակում է թոքախ-
 տաւորը, չպէտք է լինի ոչ վարագոյր, ոչ գորգ: Թող աղատ
 ներս մտնի արևը ու լոյսը, որ ոշնչացնում են հիւանդարեր
 սաղմերին: Հիւանդի բնակարանի յատակները պէտք է լուա-
 նալ, այլ ոչ թէ աւելել: Առհասարակ այգալիսի բնակարանների
 աղբը (զիպիլը) երբէք պէտք չէ փողոցը կամ դարբասը թա-
 փել, այլ ամենից լաւն է այրել:

7. Հիւանդները պէտք է իւրեանց սննեակում մենակ
 բնեն. հարկաւոր ժամանակ, երբ հիւանդը կարօտ է մշտա-
 կան խնամքի, կարելի է թողնել նորա մօտ և մէկին: Թո-
 քախտաւորները պէտք է ցերեկը, որքան կարելի է երկար

ժամանակ, մնան դուրսը բաց օդի մէջ, պարկած կամ ման
 գալով, ինչպէս որ նոցա կարողութեանն յարմար է: Նորա
 ննջարանի լուսամուտները պէտք է զօր—գիշեր բաց լինեն,
 գործ դնելով ի հարկէ վատ եղանակներին կամ սաստիկ բա-
 մու ժամանակ յայտնի նախազգուշութիւններ:

8. Թոքախտաւորի հագուստը, սպիտակեղէնը և միւս
 իրեզնները հիւանդի մահից յետոյ ծառաներին կամ աղբատ-
 ներին քաշխելը մեղք է, որովհետև պատահել է, որ գորա-
 նից թոքախտով վարակուել են աղբատ, բայց առողջ մար-
 դիկ: Եթէ չբաւոր մարդու արստը գայ թոքախտաւորի հա-
 գուստն ու սպիտակեղէնը այրել՝ այն ժամանակ պէտք է
 գործ դնելուց առաջ գոնէ երկու ժամ եռցնել ջրի մէջ:

9. Այն սննեակը, որտեղ ապրում էր և մեռել է թո-
 քախտաւորը, պէտք է 2—3 շաբաթ շարունակ քամուն տալ
 և զօր—գիշեր բաց թողնել նորա դռներն ու պատուհանները:
 Պատերն, առաստաղը և յատակը լուանալ կարբօլի ջրով (5⁰/₀),
 ապա նորից սպիտակացնել, և սորանից յետոյ միայն բնակել
 այդպիսի սննեակի մէջ:

10. Խուփից գառ թոքախտի տարածուելու երկրորդ
 վարակատեղին և պատճառը այն կենդանիներն են, որոնք
 թոքախտով հիւանդ են, յատկապէս կովերն և խոզերն: Այն
 գէպքում, երբ դուք համոզուած չէք, որ կաթ տուող կովն
 առողջ չէ, կաթը գործածեցէք միայն լաւ եփ տալուց յետոյ:

11. Միևնոյնը կարելի է ասել ընտանի կենդանիների
 մսի համար. թերի տապակած մսի, կամ հում մնացած խո-
 բովածի գործածութիւնը խորհուրդ տալու չէ: Վերջին ժա-
 մանակներս թոքախտաւորներին առաջարկում են ուտել և
 խմել հում միս կամ մսի հիւթ: Աւելի լաւ և աւելի անվտանգ
 է այսպիսի գէպքերում բացի լաւ խորոված մսից մսի փոշին,
 որի պատրաստելը կարող է սովորեցնել հիւանդին ամէն մի
 բժիշկ:

Այն երկիրներում, որտեղ լուրջ կերպով մարտում են թորախտի դէմ և այդ ճանապարհով կարողացել են 20—30 տարուայ մէջ կիսով չափ պակասեցնել թորախտից մեռնողների թիւը, բոլոր վերոյիշեալ կանոնները տպում են առանձին թերթերի վերայ և կախում են աչքի ընկնող տեղերում, որպէս զի ժողովուրդը միշտ կտրգայ և հետեի այդ կանոններին:

Մեզանում փոքր քաղաքների և գիւղերի մէջ թերթիկներ և գրքայկներ չատ քիչ են կարգում, այդ պատճառով անհրաժեշտ է, որ քաղաքներում ամէն մի կարգացող մարդ, իսկ գիւղերում քահանաները, մօլլաները, ուսուցիչները, գրագէտները, կպցնելով մեր այս թերթերը եկեղեցիների գաւիթներում, հրապարակների պատերին, որտեղ անգրագէտ ժողովուրդը հաւաքում է՝ կարլան այս խրատները և բացատրեն ժողովրդին նոցա օգուտը: Այստեղ հարկաւոր է աջակցութիւն և ժողովրդական գովուցի կողմից, որը կարող է սերունդից սերունդ մտացնել տալ երեխաներին վատ սովորութիւնն, այն է ամէն մի հաղալիս թքել զանազան կողմ: Մէկ խօսքով պէտք է ամենքն էլ հաստատապէս աշխատեն, որ հազացողն ամաչէ և քաշուի իւր խուխը թափելու ուր որ պատահի այնպէս, ինչպէս այժմ քաղաքներում և շատ գիւղերում ամէն մարդ ամաչում է քիթը ձեռով խնչել և շունենալ դորա համար թաշկինակ: Նշանակում է, որ այս բանը զառնայ ժողովրդին սովորութիւն:

БИБЛИОТЕКА
 ИНСТИТУТА
 ВОСТАНОВЛЕНИЯ
 Академии Наук
 СССР



6726