

## ԱՄՈՒՍՆՈՒԹԻՒՆ

(Առողջապահական էսիւդ)

### IX

#### ԱԼԿՉՉՈՒԻՉՄ ԵՒ ԱՄՈՒՍՆՈՒԹԻՒՆ

Ալկոհոլը բոյն է. — Ալկոհոլիզմ կամ երկարատեւ բու՛նաւորումն. — Ալկոհոլիզմից առաջացած վնասները. — Արբեցողի սեռուկը. — Ցանկալի է արդեօք ամուսնութիւն ալկոհոլիկի հետ. — Փառանգական ալկոհոլիկներ. — Ի՞նչ պայմաններում ալկոհոլիկները եւ նրանց սեռուկը կարող են ամուսնանալ:

Ալկոհոլը, սպիրտը կամ ոգին թոյն է և այնպիսի մի թոյն, որ հարուածում է մեր ամբողջ կազմուածքը, իսկ երկար գործածութիւնից առաջանում է ընդհանուր թունաւորումն: Թունաւորութիւնը լինում է սուր և յարատեւ: Սուր թունաւորութիւնը իսկական արբելն է:

Սակայն մարդիկ կարող են խմել ու թունաւորուել առանց արբելու. — այդ նրանք են, որոնք ամեն օր սովորութիւն են արել իրանց համար որոշ քանակութեամբ գինի-արաղ գործածել, թէկուզ իսկի չարքեն էլ:

Ժողովրդի մէջ այն կարծիքը կայ, թէ միայն արբելն է ֆլաս, իսկ քանի մարդ չէ արբել — ոչինչ:

Այդ մի մեծ և կորստաբեր սխալ է:

Մի մարդ, որ ամեն օր կամ յաճախ է խմում, նա կամաց-կամաց, դանդաղ կերպով թունաւորում է իրան, թէ և ինքն իսկի ոչ մի անյարմարութիւն էլ չզգար. այդպիսիներէ կլանած սպիրտի քանակութիւնը տարուայ

ընթացքում ահագին է լինում<sup>\*</sup>): Հարուստ Կովկասն արտադրում է մեծ քանակութեամբ գինի և օղի, որից մի մասը արտահանուում է, իսկ մեծագոյն մասը ծախսուում է երկրի մէջ:

Շատ հետաքրքրական է իմանալ, թէ որչափ սպիրտ է ընկնում Կովկասում իւրաքանչիւր բնակչին: Այդ քանակութիւնը ճիշտ որոշուած չէ, բայց մի քանի պաշտօնական տեղեկութիւնների նայելով, նա հաւասար է ամսական մի վեդրոի: Ուրեմն կովկասաբնակ չափահաս քրիստոնեայ բնակիչը (մահմեդականները, իբրև չը խումոյներ, հաշուի չեն առնուած) կլանում է տարին 12 վեդրօ մաքուր սպիրտ, գուցէ և աւելի:

Այդ մի չափազանց մեծ քանակութիւն է, և այդչափ թոյնը լցւում է մեր արեան մէջ, որ նրան տանում, տարածում է մեր կազմուածքի բոլոր անկիւնները: Այսպիսով թոյնը դիպչում է ամեն տեղ, գրգռում է, այրում ու հիւանդացնում մեր բոլոր գործարանները, մեր բոլոր մարմնամասերը—սկսած ստամոքսից մինչև ուղեղը:

Յայտնի է, որ արբածը փսխում է. այդ նշան է ստամոքսի գրգռման: Եթէ խմիչքի քանակութիւնը մեծ չէ, խմողը չէ փսխում, բայց այնուամենայնիւ նրա ըստամոքսը գրգռւում է, և ճշմարիտ որ, յարատև խմողը իր ամբողջ կեանքում տանջւում է անմարսութիւնից, փորացաւերից:

Շուտով ակներև են լինում լերդի հիւանդութեան նշանները. առաջ է գալիս գեղնութիւն, ջրգողութիւն և այլն:

Շրջելով արեան հետ սրտի ու արեան անօթների մէջ (երակներում ու շնչերակներում), սպիրտը յարատև կերպով գրգռում է այդ գործարանները. սիրտն ու ա-

<sup>\*</sup>) Ֆրանսիայում մի բնակչի ընկնում է 7, 7 լիտր անարատ ալկոհօլ, Իանիայում—6, 2, Գերմանիայում—4, 4, Աւստրիայում 4, 3, Ռուսիայում 3, 3, Շվէյցարիայում 3, Իտալիայում 1, 4: Անգլիան խմիչքների վրայ ծախսում է 84 միլիօն ֆունտ-ստերլինգ, Գերմանիան 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> միլիարդ մարկ, Ռուսիան—400 միլիօն ռուբլի:

նօթները հիւանդանում են, արեան շրջառութիւնը անկանոն է դառնում և առաջացնում է շնչարգելութիւն, ուռուցուորութիւն, երակների պայթումն ուղեղի մէջ — որից կաթուածներ, անդամալուծութիւններ և մահ:

Սպիրտը դուրս է մղում մեր օրգանիզմից շնչառութեան միջով (ուրեմն նա հարուածում է նաև թոքերը) ու երիկամունքների (պլոճիկների) միջով (մէզի հետ): Այնպէս որ այդ գործարանները ևս անդադար գրգռման ու բորբոքման մէջ են, մանաւանդ երիկամունքները, որոնց բորբոքումն առաջացնում է միզարգելութիւն, ջրագողութիւն, ուռուցուորութիւն և այլն:

Ահագին ազդեցութիւն ունի ալկօհօլը նոյնպէս և ուղեղի վրայ: Խմողի բոլոր հոգեկան բարձր յատկութիւնները նուազում են, կամքի ոյժը թուլանում է, ինքնագոյգումն անհետանում և մարդ գերի է դառնում թէ իր սեփական կրքերին և թէ շրջապատող հանգամանքների ազդեցութեան: Նրա մտաւոր ոյժը ճշնշուած, թուլացած են, ընդունակութիւնները բթացած, բարոյական սկզբունքները նուազած կամ կորած: Այսպիսով ալկօհօլը հասցնում է մարդու ընդհանուր ներվայնութեան, առաջացնում է զանազան ուղեղային ու ողնուղեղային հիւանդութիւններ (կաթուածներ, մոլութիւններ, խելագարութիւն), կամ դարձնում է նրան անբարոյական, յանցաւոր ու եղեռնագործ, ծոյլ ու անբան:

Այսպիսով ճշտում է մեր ասածը. — ալկօհօլը ուղեղակի քայքայում է մեր ամբողջ կազմուածքը:

Այս գիտելիքը չափազանց մեծ կարևորութիւն ունի մեզ գրազեցնող ամուսնութեան տեսակէտից:

Այն, ամբողջ կազմուածքը ընդհանուր թունաւորման հետքեր է կրում իր վրայ:

Արբեցողի ամբողջ մարմինը կարծես խոխունաւած է թոյնի մէջ: Նա նիհարում է, ուժակորուստ լինում, կորցնում է իր աշխոյժը, իր տոկունութիւնը, կորցնում է իր գիմացկոտութիւնն ու կենսականութիւնը, և ենթակայ է լինում ամեն տեսակ հիւանդութիւնների, ու

լոնցից ամենաթեթեւն անգամ կարող է բարդուել ու սպանիչ ելք ունենալ. վարակիչ համաճարակ հիւանդութիւնների (սուլերա, ժանտախտ, ինֆլուէնցա) առաջին զոհերը ալկոհոլիկներն (արկոհոլով թունաւորուածներն) են:

Սա մի ընդհանուր օրգանային քայքայումն է, որ յաճախ գիւնեմոններին հասցնում է կենսասպառման ու բարակացաւի: Այս տեսակէտից ալկոհոլիզմը նոյնչափ աւերիչ ազդեցութիւն ունի ամբողջ կազմուածքի վրայ, որչափ սիֆիլիսն ու բարակացաւը. իսկ մենք գիտենք, (տես. գլ. VII. ժառանգականութիւն), որ այդ հիւանդութիւնների սաղմերը, որոնք հարուածում են ծնողների ամբողջ կազմուածքը, անցնում են ժառանգաբար գաւակներին:

Իրանով է բացատրւում այն զօրեղ ժառանգական ոյժը, որ ունի ալկոհոլիզմը սերնդի վրայ:

Թունաւորուած օրգանիզմն անկարող է առողջ սերունդ արտադրել և ալկոհոլամոլի երեխաները կրում են իրանց վրայ ծնողների աւերիչ կնիքը:

Որդիքը սարսափելի կերպով տուժում են իրանց ծնողների և պապերի մեղքի համար:

Մի նշանաւոր բժիշկ ասում է հետեւեալը.

«Արբեցողի սերունդը ոչ միայն թոյլ է ընդունակութիւններով, այլև բարոյական ու մտաւոր այնպիսի մի ողորմելի դրութեան մէջ է լինում, որ անկարող է դառնում ինքն էլ սերունդ ունենալու, և այդպիսով արբեցողի ցեղն սպառուում է»:

Մի ուրիշ գիտնական այսպէս է խօսում.

«Ալկոհոլիզմը մի պատուհաս է արդի հասարակութեան գլխին: Բարոյական տեսակէտից—նա ապականոնում, նսեմացնում և ապուշ է դարձնում մարդուն. ֆիզիկական տեսակէտից—հարուածում է մարդու կազմուածքը և վատացնում գլխաւոր գործարանների գործունէութիւնը. սերնդի տեսակէտից—նա վատթարացնում է և ամուլ դարձնում»:

«Ալիօհօլիկը, ասում է բժ. Կազալիս, իր սեփական անձին, իր ընտանիքին, իր ծանօթներին ու շրջապատողներին վտանգաւոր լինելուց զատ, կործանում է նաև իր սերունդը: Եւ, յիրաւի, նա արտադրում է ժառանգական արբեցողներ, որոնց մի ներքին, անդիմադրելի ոյժ մղում է դէպի այդ թոյնը. նա ծնունդ է տալիս քիչ թէ շատ ներվային արարածներին, նեվրօպատաների, կամ նոյն իսկ ուղեղի ու առհասարակ ներվային սիստեմի օրգանական վնասների ու հիւանդութիւնների տէր սերնդի:

«Ալիօհօլիկի ժառանգները նոյնպէս թունաւորուած են դուրս գալիս, ինչպէս բարակացաւոտինն ու սիֆիլիսոտինը:

«Ամենից առաջ պէտք է յիշենք սաղմի հիւանդական կազմութիւնը.— ալիօհօլիզմը, ինչպէս և սիֆիլիսն ու բարակացաւը, սաղմասպան թունաւորումն է: Բրետանի դեպարտամէնտում երկու-երեք սերնդից յետոյ շատ ընտանիքներ սպառուել են ալիօհօլիզմից: Բայց միայն Բրետանում չէ, որ նա աւերումներ է գործում: պղծել է շատ երկրներ, օրինակ Պրովանսը, որտեղ անյայտ էր առաջ, և որտեղ բնիկները շատ սակաւ էին խմում այն գինուց, որ առատօրէն տալիս է այդ նահանգը:

«Այնուհետև արբեցողի սերնդի մէջ մենք գտնում ենք այն արատաւորութիւնները (որ յիշել ենք սիֆիլիսի մասին խօսելիս), այն է.— աճման դանդաղութիւն, շեղումներ և վրիպումներ օրգանիզմի կանոնաւոր զարգացումից. օրինակ, մանկանմանութիւն, զանազան ֆիզիկական անկանոնութիւններ (գանգի անհամաչափութիւն, փոքրագլխութիւն կամ գլխի ջրգողութիւն). բացի այդ, նրանց մէջ նկատուում են մտաւոր ու բարոյական անկատարելութիւն (թոյլ բանականութիւն, խելապակասութիւն, ապուշութիւն) և մի առանձին տրամագրութիւն դէպի ներվային ու հոգեկան հիւանդութիւններ և այլն:

«Հիստորիա և զգացողական ու հոգեկան շեղումներ չափազանց յաճախ են պատահում արևօհօլիկների սերընդի մէջ. դրանց հետ միասին նաև ընդունակութիւնների անհասարաշափութիւն, ուշադրութեան պակասութիւն, թուլականութիւն կամ անդիմադրելի կրքային առաջնորդներ (իմպուլս), ծայրայեղ բարոյականութիւն կամ անբարոյականութիւն, վաղաժամ զարթած հեշտասիրութիւն: Յանցագործների ստատիստիկան մի կապ է ենթադրում երիտասարդների, պատանիների, նոյն իսկ երեխաների յանցանքների թուի աւելանալու և արևօհօլիդի տարածման մէջ:

«Բայց ասածներովս չէ սպառնում արևօհօլիկների ժառանգների այլասեռումն.—սուբերկուլօզը (բարակացաւը) սպառնում է և յաճախ հարուածում նրանց մատաղ հասակում և թոքախտը վերջ է տալիս այդ հիւանդների, այդ վատասերուածների ողորմելի կեանքին: Ո՛րքան էլ ցաւալի լինի այս վախճանը, բայց և այնպէս ցանկալի է, որ այդ հիւանդութիւնն ստացած անհատները անհետանան, որպէս զի չը բազմացնեն ցեղի մէջ այլասերուածների, արատաւորների թիւը, մտաւորապէս ու ֆիզիկապէս նսեմացածների սերունդները, որոնք ո՛չ միայն լցնում են գժատները, յիմարանոցները կամ բանտերը, այլև դեր են խաղում քաղաքական աշխարհի մէջ, գրականական ու գեղարուեստական շրջաններում, և որոնք բոլորն էլ ծանր բեռն են դառնում հասարակութեան վզին իրանց ապրելու անընդունակութիւնով, իրանց դատարկաշրջիկութեամբ, իրանց կրաւորական դիրքով, իրանց վնասաբերութեամբ և ողորմելիութեամբ իբրև վրիպածներ և անզօրներ, որոնք ամենուրեք և միշտ հանդիպում են անաշողոթեան, մնալով միշտ սպառնացող ու միշտ վնասակար հասարակութեան համար»:

Յանկալի է արդեօք, որ այսպէս արատաւորուած, այլասերուած սերունդը բարգաւաճի, և հնարաւոր է

արդեօք երջանկութիւն ալկօհօլիկ ընտանիքի մէջ:  
 Հնարաւոր է արդեօք ընտանեկան խաղաղ կեանք  
 այն ամուսնութեան մէջ, որտեղ ինքը ամուսինը կամ  
 արբեցող է և կամ կրում է իր վրայ ժառանգական ալ-  
 կօհօլիզմի կնիքը. ամուսնութիւն, որ կամ անպտուղ  
 պիտի մնայ, կամ պիտի արտագրէ կիսախելեր, ա-  
 պուշներ, ընկնաւորներ, գինետներ, բանտերի ու ար-  
 սորի ապագայ թեկնածուներ:

«Աղյիկները,—ասում է Րիբբինգ, յաճախ վտահա-  
 նում են իրանց ձեռքը տալ այնպիսի մարդուն, որոնք  
 իսկապէս վատ մարդիկ չեն, բայց արբեցողներ են, և այդ  
 անում են այն յոյսով, թէ կարող կը լինեն ուղղել ի-  
 րանց ապագայ ամուսիններին, նրանց ետ պահել այդ  
 ախտից:

«Ցաւակցաբար այդ բանը միշտ չէ աշողուում»:

Ճշմարիտ է, մի առժամանակ նորապսակը թող-  
 նում է խմելը, բայց կիրքը նորից զարթնում է նրա  
 ներսում և արբեցողը վերագառնում է գինետուն:

Ահա այն վտանգները, որոնք կապուած են արբե-  
 ցողների ամուսնութեան հետ: Ո՛րչափ ուրեմն զգոյշ  
 պիտի լինեն ծնողները, երբ պատրաստուում են իրանց  
 երեխաներին պսակելու մի արբեցողի կամ արբեցողի  
 որդու հետ:

Պէտք է միշտ յիշել, որ արբեցողութեան կիրքը  
 մի հիւանդութիւն է, որից բժշկուելը շատ դժուար է:  
 Փրանսիական առածն ասում է, qui a bu, boira (նվ սո-  
 վորած է խմելու, նա միշտ կը խմի):

Չը պէտք է մոռանալ և այն, որ արբեցողի որդին  
 կարող է ժառանգել հօր ախտը, ինչպէս թորախտաւո-  
 րի զաւակը—թորախտ է ժառանգում: Այս ժառանգա-  
 կան արբեցողների, այս դիպսոմաններ մէջ արբեցու-  
 թեան կիրքը նոյնպէս մի սոսկալի, համարեա անբու-  
 ժելի հիւանդութիւն է դարձած:

Ասածներիցս երևում է.

1) Արբեցողը, իսկական ալկոհօլիկը, չը պէտք է ամուսնանայ:

2) Չը պէտք է ամուսնանայ նոյնպէս և ալկոհօլիկի որդին, եթէ ինքն էլ ժառանգական արբեցող է, նոյն իսկ եթէ մի առժամանակ դադարած լինէր խմելուց, որովհետև կիրքը կարող է նորից բռնկել:

3) Չը պէտք է մոռանալ, որ ալկոհօլիկի զաւակը կարող է արբեցող էլ չը լինել, բայց այնու ամենայնիւ կրել ժառանգական արատներ ու տրամադրուած լինել դէպի բարակացաւ, թորախառ:

4) Բոլորովին առողջ մարդը, որ թէև մի ժամանակ արբեցող է եղել, բայց երկար միջոց թողել է լսըմէն ու լրջակեաց կեանք է վարել, կարող է լաւ ամուսին լինել և լաւ սերունդ արտադրել:

5) Ալկոհօլիկի զաւակները, որոնց վրայ ժառանգական ալկոհօլիզմի ոչ մի նշան չէ երեւում և որոնք արամադրութիւն չունեն դէպի արբեցողութիւն, նոյնպէս պիտանի են ամուսնութեան համար:

## X

### ՏՈՒԲԵՐԿՈՒԼՕՁ (ԲԱՐԱԿԱՑԱԻ) ԵՒ ԱՄՈՒՄՆՈՒԹԻՒՆ

Տուբերկուլօզի տարածումն և նրա գոհերի քիւր.—Նրա տեսայայտութիւններ.—Սա մի վարակիչ ու ժառանգաբար փոխանցող հիւանդութիւն է.—Վարակումն ամուսնութեան մէջ.—Թոքախոտի նշաններ.—Նրա նշանակութիւնը ամուսնական կեանքի մէջ.—Նրա աւերիչ ազդեցութիւնը սերնդի վրայ.—Բարակացաւոտի ու նրա զաւակների ամուսնութեան խնդիրը:

Տուբերկուլօզ, սիֆիլիս, ալկոհօլիզմ,—ահա այն երրորդութիւնը, որ կազմում է մարդկութեան երեքգլխանի ճիւղը: Բայց այս հիւանդութիւններից ոչ մէկը այնչափ աւերիչ զօրութիւն չունի, որչափ բարակացաւը \*): Սոսկալի կոտորած է անում նա: Բոլոր մահուան

\*) Տուբերկուլօզ մենք թարգմանում ենք բարակացաւ բառով.

դէպքերի  $1/6$ , մի քանիսն երկրորդ, նոյնիսկ  $1/5$ -ը, գոնէ եւրոպական երկրներում, բարակացաւից է առաջանում:

Միայն Փրանսիայի մէջ տուբերկուլոզից մեռնում են տարեկան 150,000 հոգի, ուրեմն 27 բնակչից մէկը:

«Եւ առհասարակ տուբերկուլոզը հարուածում է երիտասարդներին բեղմնաւորութեան շրջանի մէջ. ուրեմն նա արբեցողութեան հետ միասին կազմում են ազգաբնակչութեան նուազման գլխաւորագոյն գործօնները»:

Եւ այս սարսափելի, անողորմ ցաւը մի տղրուկ է դառել, որ ծծում է մարդկութեան արիւնը և որ բացի այն, որ հարուածում է անհասներին, իր աւերիչ ազդեցութիւնը տարածում է սերունդների վրայ եւս:

Այսպիսով բարակացաւը հանդիսանում է իբրեւ մի ահռելի թշնամի, որ աւելի մեծ զոհեր է տանում, քան ամենասարսափելի համաճարակ հիւանդութիւնները—խօլերան կամ ժանտախտը: Եւ յիշուի, տուբերկուլոզը մի զօրեղ ժառանգական ախտ է: Փրանսիայում յիշած 150,000 բարակացաւոտներից 50,000 բարակացաւոտ ցեղից են. ուրեմն այս հիւանդների  $1/3$ -ը ժառանգական հիւանդներ են:

Տուբերկուլոզը հարուածում է մեր մարմնի բոլոր մասերը, գլխաւորապէս ոսկորները, ներքին բոլոր գործարանները, թաւթագեղձերը, ուղեղը և այլն, և ամենից յաճախ թոքերը, կազմելով զարհուրելի քոֆալիսը: Մենք չենք կարող նկարագրել այստեղ բարակացաւի բազմատեսակ արտայայտութիւնները:

Մենք ասացինք, թէ տուբերկուլոզը երկու սարսափելի յատկութիւններ ունի.—նա վարակիչ ու ժառանգական հիւանդութիւն է: Այսպէս, մի բարակացաւոտ մարդ ամուսնանալով, սպառնում է թէ իր կնոջը և թէ իր սերնդին:

Երևանում նրան կոչում են նաև ձկեր: Շատերը Տուբերկուլոզ սխալ թարգմանում են քոֆալիս, բայց թոքախտը տուբերկուլոզի արտայայտութիւններից մէկն է միայն:

Թորախտաւորի խորխի մէջ գտնուում են անհամար միկրօքններ (բացիւններ), որոնք կարող են որ և է կերպով (կամ կերակրի հետ, կամ փոշու հետ) մտնել առողջի բերանը, այնտեղից արեան մէջ, բազմանալ— տարածուել մարմնի մէջ ու վարակել նրան:

Հասկանալի է, թէ ինչ հեշտութիւնով կատարուելու է թորախտի այս փոխանցումը ամուսինների մէջ, շնորհիւ նրանց յարատե մտերիմ կեանքի:

Եւ ճշմարիտ որ, չափազանց յաճախ ամուսինները վարակուում են իրարից այս ցաւով:

Սկզբում երևում է մի տեսակ ուժապակտում, թուլութիւն. պակասում է աշխոյժն ու աշխատելու ընդունակութիւնը: Դէմքը գունատուում է, երեկոնները քիչ ջերմ է վրայ տալիս և վարակուածն սկսում է ցաւեր ու ծակոցներ զգալ կրծքում ու կոնակում, երբեմն չորչոր հազում է ու մի և նոյն ժամանակ գնալով նիհարում, և այլն: Երբեմն հիւանդութեան առաջին երեւոյթը— արիւնհոսութիւնն է լինում:

Եւ հազուագիւտ չեն այնպիսի դէպքեր, երբ ծաղկափթիթ աղջիկը, որի առողջ կազմը երկար ու երջանիկ կեանք էր խոստանում, ամուսնանալով մի թորախտաւորի հետ, կարճ տարիների, նոյն իսկ ամիսների ընթացքում ուղղակի հալւում, նուազում, գունատուում, մեղամաղձոտ է դառնում, փախչում է այն ամեն բանից, ինչ որ առաջ նրան հրճուանք էր պատճառում, — մի խօսքով ընկճում է— Ֆիզիկապէս ու բարոյապէս, և արագ քայլում դէպի գերեզման:

Ո՛վ դիտել է մի քանի այսպիսի դէպքեր, ո՛վ առիթ է ունեցել կարգալու թշուառ մատաղահաս կնոջ դէմքի վրայ ցաւի օրէցօր աւելցող աստիճանաչափը, ո՛վ նկատել է այն տարօրինակ, հիւանդին— իրան անհասկանալի, հոգեկան անորոշ ճնշումն, այն անմխիթար յուսահատութիւնն ու հիասթափումն կեանքից, նրա սիրտը խորապէս խոցուել է կարեկցութիւնից և վառ-

ուել կատաղութեամբ դէպի այդ անսիրտ անարդարութիւնը, այդ գազանային անսրտութիւնը:

Բայց ենթադրենք, թէ կինը չէ վարակուում ու որ և է հրաշքով առողջ է մնում: Դարձեալ դառն ու անմխիթար է նրա կեանքը:

Ամուսինը, հիւանդութեան զարգանալով, սկսում է կորցնել իր ոյժերը, աշխատանքի ընդունակութիւնը, — բանուոր ձեռը պակասում է, աղքատութիւնը վրայ է գալիս: Յետոյ հազը, այս անվերջանալի, անդադար հազը, մշտական ջերմի հետ միասին, քանդում են խեղճի ներսը, սպառում նրա վերջին ոյժերն ու անկողին դցում:

Այն ժամանակ սկսում է միւս ամուսնու համար երկար տանջալից տարիներ. կեանքը նրա համար դառնում է ամենօրեայ յուզմունք, լաց, յուսահատութիւն: Հիւանդութեան սկզբներում խեղճին դեռ ոյժ է տալիս բժշկուելու յոյսը, բայց շուտով նա իմանում է, կամ ինքն է հասկանում, որ իր ամուսինը, որին նա գուցէ սիրել է իր երիտասարդ սրտի բոլոր ոյժով, անդառնալի կերպով կորած է, որ վաղ թէ ուշ մահը խըլելու է նրան իր գրկից: Ահ, գոնէ շուտով կատարուէր բնութեան այս անխուսափելի վճիռը, գոնէ շուտով սև հողը ծածկէր հիւանդի քայքայուած մարմինը, գուցէ նրա հետ թաղուէր և կենդանի մնացած ամուսնու ամենօրեայ տանջանքների գոնէ մի մասը:

Բայց հիւանդութիւնը երբեմն երկար տարիներ է տևում, հասցնելով հիւանդին ամենասարսափելի դրութեան, դարձնելով նրան կմախք, մի ուրուական, գցելով նրան անկողին, որտեղ ողորմելին քայքայուում է, փտում, ախորժակը կորցրած, անողոր հազը կրծքում, որի միջից անդադար դուրս է գցում վահրախառն, թորախտային բացիւներով լի խորխը: Լաւ է, եթէ մի օր սոսկալի արիւնհոսութիւնը վերջ է տալիս այս տանջալից կեանքին:

Ահա թէ որչափ ողբալի և մի և նոյն ժամանակ զազրելի է թողբախտի պատկերը ընտանիքի մէջ:

Նա աւելի ևս մուսլ է դառնում, երբ այդ ընտանիքում զաւակներ կան:

Ժառանգական տուբերկուճո՞ղ:

Ո՛րչափ ողբերգութիւն է թագնուած այդ բառի տակ. ի՛նչքան սուգ և սիրտ ճմլեցնող լաց ու կոծ կայ այդպիսի ժառանգական ընտանիքի մէջ:

Ո՛վ մօտ ծանօթ է եղել այդպիսի մի ընտանիքի, նա կը հասկանայ այն յուզմունքը, որով բժիշկը խօսում է այդպիսիների մասին:

Տուբերկուլոզի ժառանգաբար փոխանցումը կատարւում է ուղիղ գծով: Հաւանական է, որ իսկապէս ժառանգաբար անցնում է ո՛չ թէ միկրօբը, այլ մի առանձին տրամադրութիւն դէպի բարակացաւային հիւանդութիւններ: Տուբերկուլոզոտ ծնողի կազմուածքը այնպէս մի, մեզ դեռ անըմբռնելի, այլափոխումն է ստանում բացիլի փնասաբեր ազդեցութեան ներքոյ, որ նրա արտադրած սերունդը շատ հեշտ հարուածելի (vulnérable) է դառնում այդ բացիլից: Ուրիշ խօսքով, բարակացաւոտ ծնողների որդին ժառանգում է ո՛չ թէ միկրօբ, այլ տրամադրութիւն այդ միկրօբը հեշտութիւնով ներընդունելու և սննդելու:

Առհասարակ մի որ և է միկրօբ կարող է մտնել ու բազմանալ այնպիսի օրգանիզմի մէջ միայն, որ սրամաղիք է կամ (աւելի պարզ ասենք), որ պարարտ հող է ներկայացնում նրա աճման համար: Եւ որչափ բազմազան են լինում ժառանգական տուբերկուլոզի արտայայտութիւնները: Սրանք ընդհանրապէս նոյն այլասերման նշաններն են, ինչ որ յիշել ենք սիֆիլիսի ու ալկոհօլիզմի առիթով: Նոյն սաղմային աւերումն արգանդի մէջ, նոյն յետազանդային մահացումն մանուկների, նոյն ֆիզիկական ու բարոյական նուազումն ու ոտորանումն այն զաւակների, որոնք կենդանի են մնում:

«Իբրև արտայայտութիւն ժառանգական տուբեր-

կուլօղի, պէտք է յիշենք, ասում է Լանդուլին, ընդհանուր թուլակազմութիւն, մանկայնութիւն (infantilisme), այսինքն—մանկական արտաքին (որ պահպանուում է մինչև վերջ), կրծքի անկանոն կազմ (կուրծքը լինում է նեղ, սեղմուած կողերից, ինչպէս ասում են—հաւի կրծքի ձև ստացած), թորերի կամ սրտի անկանոնութիւններ, չրթնահեղձութիւն (заячья губа—վերին չրթութիւնի հեղձումն), արգանդային կեանքում առաջացած ազդբի յօդախախտումն, խուլ-համրութիւն, ողնաշարի կորութիւններ, բախիտիզմ (անգլիական հիւանդութիւն) և խլախտ, նոյնպէս և ներվային փնասումներ և այլն:

Տուբերկուլօզ ունեցողների զաւակները լինում են նրբակազմ, վերին աստիճանի նուազարիւն, նազուկ կրծախքով, բարակ, թափանցիկ մաշկով, բարակ անդամներով, խուլախտոտ, ենթակայ զանազան տեսակ—մաշկի, գեղձերի, աչքի, ականջի հիւանդութիւնների:

Ընդհանրապէս տուբերկուլօզ ծնողների աղջիկն ու տղան չափազանց հետաքրքրական են լինում իրանց գունատ ու նրբագիծ դէմքով, բարի, թափանցիկ աչքերով, հեզ բնաւորութեամբ, արտակարգ ընդունակութիւններով, իդէալական հայեացքներով ու սրտի թռիչքներով, անձնուիրաբար սիրելու փափագով, մեղամտազօտ—բանաստեղծական բնաւորութիւնով:

Այս պատճառով նրանք չափազանց համակրելի էակներ են եւ հետաքրքրական, և յիրաւի սրանք շատ դիւրալի են և վաղ են ամուսնանում, կարծես մահուան շունչն առնելով, մի կատաղի պահանջ են զգում ապրելու:

Ի՞նչ պատասխան պիտի տայ մի բժիշկ, որին դիմում է մի թորախտաւոր կամ մի, կասկածելի առողջութեան տէր, թորախտաւորի որդի այն հարցով, թէ կարո՞ղ է ամուսնանալ, թէ ոչ: Ո՞րչափ դժուար է արտասանել վճռողական ոչք, որ թելադրում է բժշկին ներքին համոզմունքն ու խիղճը: Ի՞նչպէս փշրել մատաղ սրտի ամենագեղեցիկ յոյսերը. ի՞նչպէս մի խօս-

քով փլատակել ապագայ երջանկութեան հրաշակերտ պալատները, որ տարիների ընթացքում երազել է հիւանդի գիւրաբորբոք երեակայութիւնը...

Դժուար է դատապարտել ում և իցէ—միակեցութեան, ամուրիութեան, ընտանիքից զուրկ մնալու տախտկայից կեանքի: Ի՞նչ սոսկալի զոհաբերութիւն է, որ պահանջում է թոքախտաւորից կամ նրա ժառանգից.—խեղդել իր մէջ բուռն սէրը, կին, զաւակ ունենալու երջանկութեան բաղձանքը: Բայց միւս կողմից ի՞նչպէս դառն է մի առողջ, սիրած էակի մատնել վարակուելու սպառնալիքի, և ամբողջ սերունդներ—վաղաժամ մահուան կամ ֆիզիկական արատաւորման: Ի՞նչ աչքով պիտի նայէ մի ծնող իր նիհար, հիւանդ, կիսազարգացած զաւակին, որի ամբողջ կեանքը անընդհատ տանջանք պիտի լինի:

Յանուն ապագայ սերունդների բարօրութեան, յանուն մարդասիրութեան, յանուն ազնուութեան թոքախտաւորը չը պէտք է կապէ իր կեանքը ուրիշի հետ:

Պատժում են գողին, գլխատում են մարդասպանին, որ մէկի կեանքն է ոչնչացրել, այն էլ երբեմն ակամայ կերպով, բայց չէ որ թոքախտ ունեցողը գիտակցօրէն ոչ թէ մէկ, այլ մի քանի մարդկային էակներ, գուցէ և մի ամբողջ ցեղ անբախտութեան, տանջալից կեանքի ու սոսկալի մահուան է դատապարտուած:

Եւ մեր առաջ մի դիլեմմա է դրած,—քաղցրացնել գոնէ ժամանակաւորապէս մի թոքախտաւորի կարճատե կեանքը, թոյլ տալով նրան պսակուելու, թէ մի կնոջ ու նրա զաւակների կեանքը փրկել:

Դեռ ոչ մի օրէնք չէ արգելում թոքախտաւորին ամուսնանալու. գուցէ շուտով այդ ահագին պակասը լրացուի և Վճռուի այս դիլեմման, բայց մինչեւ այդ ցանկալի ժամանակները հիւանդը ինքը պիտի զոհէ իր երջանկութիւնը, և ամուրի մնայ, չը մոռանալով, որ մարդիկ յաճախ զոհաբերութեան մէջ են գտնում սիրտինք և հանգիստ!...

Բարեբախտաբար տուբերկուլօզը որոշ սկզբնական շրջաններում բուժելի հիւանդութիւն է: Թո՛ղ բժշկուեն կասկածելիները, և երբ որ կառողջանան, վարուեն բժշկի խորհրդի համաձայն:

Նոյնը պէտք է ասել նաեւ ժառանգական տուբերկուլօզի մասին:

Իսկ ինչ վերաբերում է բարակացաւոտի որդուն, մենք չենք կարող արգելել նրան ամուսնանալու, միայն անհրաժեշտ է, որ նա մինչեւ 25—30 տարեկան հասակը բոլորովին առողջ եղած լինի և ոչ մի կասկածելի երեւոյթ չունենայ վրան. իսկ այդպիսի դէպքերը բարեբախտաբար հազուադէպ չեն:

## XI

### ՆԵՐՎԱՅԻՆ ՀԻՒԱՆԴՈՒԹԻՒՆՆԵՐԸ ԱՄՈՒՍՆՈՒ-

#### ԹԵԱՆ ՏԵՍԱԿԷՏԻՑ <sup>\*)</sup>

Մեր «ներվային դար».—Հասարակական կեանքի զարգացումն ու մատուց մրցումն, իբրև գլխաւոր պատճառ բուլաներվութեան կամ նեվրաքեթիայի.—Նեվրաքեթիան և նրա բնորոշ գծերը.—Հիւսերիա ու նրա նշանները.—Բնկնաւորութիւն.—Նեվրաքեթիան.—Ներվային դուքիւնները և նրանց բացատրութիւնը.—Հիպոթալոսիա և մեղամաղձութիւն.—Ներվայիսոսը և ամուսնութիւն:

Ներվային դար:

Այդ անունն ստացաւ տասնիննորդ դարը, շնորհիւ այն անսովոր տենդային գործունէութեան, որ ցոյց տուեց նա:

Հասարակական կեանքը բարդուեց, պահանջները շատացան, մրցումը դժուարացաւ, և կեանքի կռիւը սկսեց պահանջել մարդուց աւելի և աւելի մեծ լարումն մտքի, ընդունակութիւնների:

\*) Մեր լեզուի մէջ nervus, нервъ սխալ թարգմանում է ջիդ, нервный—ջղային, այն ինչ ջիդ—жила-ն է (tendon), որով մկանները կպչում են ոսկրին. գրում են և նեարդ: Մենք ընդունել ենք ամեն լեզուներում գործածուած լատինէրէն բառը—ներվ:

Միւս կողմից հաղորդակցութիւնների հեշտացումն առաջ բերեց տարբեր քաղաքակրթութեան տէր ազգերի անդադար շփումն, որից բղխում է ընդօրինակման անդիմադրելի ձգտումն, և մարդիկ սկսեցին պատճէնել իրարից այն ամենը, ինչ որ զատում էր նրանց միմեանցից: Յաժ քաղաքակրթութեան աստիճանի վրայ գտնուած անհասները ճիգ էին թափում հաւասարութեւ բարձրերին, իւրացնելու նրանց գաղափարները, ապրելու նրանց կեանքով, խօսելու նրանց լեզուով...

Մրցումն դադարել էր ֆիզիկական լինելուց. զէնքը—գիտութիւնը, արհեստն էին: Մարդիկ կուռում էին հնարագիտութիւնով, ճարպիկութիւնով, գիտութեամբ, խելքի ճկնութեամբ: Եւ դպրոցն սկսեց կրթել նորանոր սերունդներ հէնց այդ ուղղութեամբ, հարստացնելով նրանց մտաւոր աշխարհը, ծայրայեղ զարգացման հասցնելով նրանց հոգին ի վնաս մարմնին, որ, ընդհակառակը, առանց խնամքի թողուած, գնալով թուլանում էր ու նուաստանում:

Եւ, ճշմարիտ որ, մտաւոր զարգացման պահանջը կեանքի կռուի համար այնչափ մեծ էր, որ ֆիզիկականը բոլորովին բարձի թողի էր արուած և մոռացուած էր հին իմաստալից առածը, թէ—առողջ միտքը առողջ մարմնի մէջն է:

Վերջապէս քաղաքային կեանքի զարմանալի զարգանումն, քաղաքների արագ աճումն, որոնք դարձել են մարդկային մըջնանոցներ, որոնց մէջ խլրտում են միլիոնաւոր էակներ մի կտոր հացի ետեւից ընկած, կամ անգործ, շուայտութեան ու գեղխութեան մէջ խրուած, շլատելով իրանց կենսական ոյժերը, մէկը—արհեստանոցների թունաւոր օդի մէջ, միւսը—գինետներում, մի երրորդը—մտաւոր անչափաւոր աշխատութեան մէջ...

Եւ երևան եկան ներվային սիստեմի այս արտասովոր, այս անտանելի ճգման հետեւանքները.—նեվրասթենիան, կամ նեվրաբուլուքիւնը:

Ամեն գործարան, ամեն մարմնամասը և ամեն հա-

մակարգութիւն (լինի նա մկանային թէ ներվային), երկար արտաոյժ աշխատանքից յետոյ, ուժասպառուում է: Նոյնն է լինում և ներվային սիստեմին: Նա թուլանում է, ընկճւում, կորցնում է իր դիմացկոտութիւնը, և այդ թուլանումն, ի հարկէ, անմիջապէս անդրադառնում է մարդուս կազմուածքի վրայ:

Բայց այդ բոլորը չէ:

Մեր նկարագրած երեքգլխանի ճիւղը—տուբերկուլոզը, սիֆիլիսը և ալկոհօլիզմը, սարսափելի դրդիւն են գցում մարդուս ամբողջ կազմուածքի մէջ, չը խնայելով, ի հարկէ, և ներվային սիստեմը:

Ալկոհօլիզմը իրաւացի կերպով «ներվային թոյն» է համարուում: սիֆիլիսը չափազանց յաճախ հարուածում է մարդուս ուղեղը, ողնածուծը, առաջացնելով մի շարք ներվային փաստեմներ ու հիւանդութիւններ, հասցնելով խելագարման: Իսկ տուբերկուլոզը, ծծելով կեանքի հիւթերը, պակասացնելով արեան կենսատու ոյժը, նոյնպէս ընդհանուր թուլացման է հասցնում ներվային սիստեմը, կամ առաջացնում է ուղեղի սրընթաց մահացու բորբոքումն:

Այս բոլոր ներվային խանգարումները (միևնոյն է, առաջացած լինեն նրանք տենդային արագընթաց կեանքից թէ հիւանդութիւններից) անցնում են ժառանգաբար սերնդից սերունդ. սրանք էլ, նոյն պայմանների մէջ գտնուելով, աւելի ևս ներվային են դառնում և այսպէս անդադար:

Ներվային հիւանդութիւնների արտաշայտութիւնները այնչափ բազմաթիւ են, որ նրանց մանրամասն նկարագրութիւնը հատորներ են կազմում:

Մենք մի թեթեւ ակնարկ միայն կը ձգենք այս հիւանդական դրութիւնների վրայ:

Նեվրասթենիան կամ թուլանելվութիւնը, կարելի է ասել, բնորոշում է ներվային ոյժի սպառումով, որ հետևանք է խելքի ու զգացմունքների (հոգսեր, մտաւոր պարապմունք, սաստիկ կսկիծ, վիշտ) ծայրայեղ լարման:

Այս հիւանդները մի առանձին ճնշում ու ծանրութիւն են զգում՝ գլխում, որ դժուարացնում է մտաւոր կանոնաւոր աշխատութիւնը։ Հիւանդները կորցնում են տոկոսութիւն աշխատանքի մէջ։ Օրինակ, անկարող են լինում երկար ժամանակ գրել կամ կարդալ։ Յաճախ տանջւում են անքնութիւնից, որից, ի հարկէ, աւելի ևս յոգնածութիւն են զգում։ Բնաւորութիւնները վատանում են—դառնում են մռայլոտ և մեղամաղձօտ։

Թեթև ձևի ներվաթուլութիւնը այնչափ տարածուած է արդի հասարակութեան մէջ, որ ոչ-հմուտ աչքը չէ կարող նկատել նրան, և մարդիկ շարունակում են զբաղուել իրանց գործերով։

Բայց ծանր դէպքերում հիւանդը բոլորովին կորցնում է աշխատելու ընդունակութիւնը և բարձի թողի է անում իր գործերը, այնչափ թուլանում են նրա ֆիզիկական ու մտաւոր ոյժերը։

Այս բոլորին աւելանում է ցաւեր (մէջքի, անդամների, գլխի և այլն), սրտի բաբախումն, մարսողական դանդաղումն, ընդհանուր անսնդութիւն։

Մենք այստեղ կանգ կ'առնենք աւելի խոշոր ներվային ու հոգեկան խանգարումների ու հիւանդութիւնների վրայ, որովհետև նրանք ահագին դեր են խաղում ամուսնութեան մէջ։

Այս կարգի հիւանդական դրութիւնների մէջ նկատւում է մի հիմնական գիծ, այն է—եւ-ի նուաստանումն ու ընկճումն շրջապատող դրդիչների առաջ. ներվայնոտ մարդը այնքան ներքին ոյժ չունի, որ կարող լինի դիմադրել արտաքին երևոյթների ազդեցութեան։

Արտաքին դրդման ու եւ-ի մէջ անընդհատ ընդհարումներ կան։ Բնական մարդու մէջ եւ-ը աւելի ուժեղ է հանդիսանում և յաղթում է դրսից ստացած դրդման. այդ է կազմում մեր կամքի ազատութիւնը, ինքնուրոյնութիւնը։ Թուլանեցողութիւնը հեշտութեամբ ընկճւում է, նրա բնաւորութիւնը անհաստատ է, նա հեշտ ենթակայ է շրջապատող անձանց կամ հանգա-

մանքների ազդեցութեան. դիւրութեք է, հեշտ համոզուող, մի խօսքով—գուրկ համոզմունքից, կամքից, ես-ի անկախութիւնից:

Հիստերիան այս եսազրկութեան ծայրայեղ արտայայտութիւնն է: Սա մի վերին աստիճանի բազմանշան հիւանդական դրութիւն է, որի գլխաւոր բնորոշ գիծն է արտաքին ազդեցութիւնների գերակշռումն ուղեղի (կամքի) վրայ: Ուղեղն անզօր է կանգնեցնելու այն դժբերութիւնը, որ արտաքին գրգռչները (իմպուլսները) գցում են նրա ամբողջ ներկային սիստեմի մէջ.—նա կորցրել է, ինչպէս ասում են, արգելաոյժը, որով առողջ մարդն ընդունակ է լինում կանգնեցնել իր շարժումները, կամ նրանց որոշ ուղղութիւն տալ ու որոշ սահմանների մէջ պահել: Օրինակ, երբ բարկութիւնը բարձրացնում է նրա ձեռքը հարուածի համար, ուղեղը կարող է կանգնեցնել նրան, այն ինչ հիստերիկն անկարող է այդ անել, այս պատճառով յաճախ (ասենք համարեա միշտ) հիստերիկը գործում է րոպէի ազդեցութեան ներքոյ, թէև հասկանար էլ իր վարմունքի անտեղիութիւնը: Այսպէս, աֆֆէկտի ազդեցութեան տակ նրանք յանցանքեր են կատարում, կամ ինքնասպանութիւն գործում և այլն:

Հիստերիկն ընդհանրապէս հեշտ է գրգռուում, զարմանալի նրբազգաց է, ենթակայ բռնկումների, քմահաճ, պահանջող, հեշտ յուսահատուող ու հեշտ ոգևորուող: Նա յաճախ ու յանկարծակի փոխում է իր տրամադրութիւնը, մի ծայրայեղութիւնից միւսի մէջ ընկնելով, միշտ զանազան տարօրինակ բաներ է անում.—մէկը հրաժարւում է ուտելուց, միւսը իրան միշտ սիրահարուած է կարծում, մի ուրիշը յափշտակւում է, օրինակ, երաժշտութեամբ, կամ տարօրինակ կոստիւմ է հագնում, կամ ծայրայեղ բարոյականութիւն ու անբարոյականութիւն ցոյց տալիս, և այլն և այլն:

Չը նայելով կամքի թուլութեանը, հիստերիկները

զարմանալի ստախօս ու խորամանկ մարդիկ են: Դրանք ընդունակ են երկար պատմութիւններ հնարել և նրանց հաւաստիութեան այնպիսի ձև տալ, որ նոյնիսկ դատաստանատները համոզուով են ու նրանց սխալ վկայութիւնների հիման վրայ դատապարտում անմեղ մարդկանց:

Հիստորիկը իրապէս անդադար տանջանքների մէջ է. ամեն տեսակ (գլխի, անդամների, ստամոքսի, կրծքի, ներքին անորոշ) ցաւեր հանգիստ չեն տալիս նրան, այն ինչ մարմինը տեղ-տեղ միանգամայն անզգայ է: Աւելի բարդ դէպքերում յառաջանում են հիստորիկ ցնցումներ, կարկամումներ, ջղաձգութիւններ: Խեղճերը վայր են ընկնում, թրփրտում: Նրանց ոտերն ու ձեռները ձգձգուով են, կարկամում և այլն: Պակաս չեն նոյնպէս և հիստորիական կուրութիւն, խլութիւն, անդամալուծութիւն:

Դրանք զանազան խարէական լսողական ու տեսողական ցնորքներ ունեն: Լսում են տարօրինակ ձայներ ու տեսնում են օտարօտի բաներ և այլն:

Հիստորիայով հիւանդանում են կանայք և տղամարդիկ, գլխաւորապէս երիտասարդ հասակում:

Հիւանդութիւնը ժառանգական է (25<sup>0</sup>/<sub>0</sub>). կարող է առաջանալ նաև ուրիշ զանազան տեսակ պատճառներից, որոնք մեծ դրդիւն են գցում կնոջ կամ մարդու ներվային սխտեմի մէջ.— սաստիկ յուզմունք, վախ, սիրահարութիւն, կամ կսկիծ, վիշտ, յետոյ հիստորիկ են դառնում յղի կամ զաւակատան հիւանդութեան տէր կանայք, թոքախտաւորների զաւակները և այլն:

Ընկնաւորութիւնը (էպիլեպսիա): Հեղինակները գրտել են, որ ընկնաւորների համարեա կէսը սերւում են ներվային ծնողներից: Արհօհօրիկ ծնողների զաւակները յաճախ ընկնաւոր են լինում (համարեա 12<sup>0</sup>/<sub>0</sub>). պէտք է իմանալ նոյնպէս, որ արբած ժամանակ բեղմնաւորութիւնը յաճախ ընկնաւորներ է տալիս: Յետոյ իբրև

պատճառ պէտք է յիշել—չափազանց հասակաւորների և մօտ ազգակիցների 'ամուսնութիւնը, երկիւղ յըութեան ժամանակ, կամ հարուած փորին և այլն: Ինչ էլ լինէր պատճառը, հիւանդութեան բնորոշ գիծը (որովնա տարբերում է հիստերիայից), ուշագնացութիւնն է:

Երբեմն, յանկարծ հիւանդը ուշը կորցնում է, վայր է ընկնում, ուր որ պատահի (երբեմն իրան վրասում է ընկնելիս և նոյնիսկ մահանում), և սկսում է կարկամումներն ու ամբողջ մարմնի ձգձգոտումն, բոլոր մկանների կծկումն: Շրթունքների վրայ երևում է արնախառն փրփուր, հիւանդն ընկնում է ու միջանի ժամանակ մնում է անզգայ կիսաշունչ դըութեան մէջ, յետոյ ուշքի է գալիս, առանց որեիցէ յիշողութիւն պահպանած լինելու պատահածի մասին: Երբեմն բոլոր հիւանդութիւնը կայանում է վայրկենական ուշագնացութեան մէջ: Յանկարծ հիւանդը ձեռքի իրերը վայր է գցում, կամ խօսակցութիւնն ընդհատում, առանց այդ նկատելու: Ընդմիջումներում այդ հիւանդները բոլորովին առողջ են, թէև ներվային շտապող, այսպէս աւած, տենդային. Նապօլէօնը, Մահամէդը, Կեսարը, Փ. Փ. Բուսսօն, Գոստօեփսկին և շատ ուրիշ հանճարեղ մարդիկ ընկնաւորներ էին:

Համարեա անբուժելի հիւանդութիւն լինելով, նա վերջ ի վերջոյ թուլացնում է մտաւոր ոյժը, և մարդիկ դառնում են թուլամիտներ, ապուշներ, նոյնիսկ խելագարներ:

Սրանք առհասարակ ցնորքներ ունեն ու սարսափելի կըքոտ են: Ընկնաւորի կիրքը անսանձ է, կատաղի, իսկապէս գաղանային, և այդպիսի բոպէներում նա ստուկալի ոճիրներ է գործում:

Խելագարութիւն: Անկասկած, ամուսնութեան տեսակէտից խելագարութիւնը ամեն ներվային անկանոնութիւններից կարևորագոյնն է, և նա մեծ մասամբ

ժառանգական է (ըստ ոմանց մինչև 90%), այսինքն խելագարները հիւանդոտ ծնողների զաւակներ են:

Սարսափելի բան է, երբ ընտանիքի անդամներից մէկը խելագար է, և երբէք չը պէտք է յոյս դնել ժամանակաւոր ընդմիջումների վրայ: Այսպիսի հիւանդները կարող են առժամանակ առողջ երևալ, և յուսալով, որ բոլորովին ազատուել են իրանց ցաւից, ամուսնանալ, բայց կ'անցնեն միքանի ամիսներ ու տարիներ և մի օր հիւանդութիւնը կը նորոգուի:

Ահա այն գլխաւոր հիւանդական ներվային դրութիւնները, որոնք ահագին դեր են խաղում ամուսնութեան մէջ:

Այս հիւանդութիւնների տէր ծնողները, խօսք չը կայ, որ կ'արտադրեն հիւանդոտ զաւակներ:

Պէտք է նկատել, որ մի հիւանդութիւն կարող է իսկօրէն չանցնել սերնդին, այլ փոխանցնել իբրև ներվային քրանադուրսիւն: Այս տրամադրութիւնը զանազան ազդեցութիւնների ներքոյ կարող է փոխուել ամեն տեսակ ներվային դրութիւնների, բանի որ բոլոր ներվային խանգարումների մէջ մի տեսակ ազդակցութիւն կայ:

ժառանգական ներվախտատէրերը (ներվային հիւանդների զաւակները) իրանց հիւանդ ծնողներից ստանում են կիսազարգացած, ինչպէս ասում են, մանկայնութեան մէջ մնացած ներվային սիստեմ, որ նոյնպէս անկատար կերպով է գործում, ինչպէս որ մանուկների ներվային սիստեմը:

Այսպէս պէտք է բացատրել, ճիշտ որ, այն զարմանալի դիւրազգացութիւնը, վախկոտութիւնը, ինքնասիրութիւնը, կամքի ոյժի թուլութիւնը, տոկոնութեան ու դիմացկոտութեան բացակայ լինելը, կամ յանկարծակի, իմպուլսիվ ակտերը, կրքով վերաբերումն ամեն գործի, որոնք բնորոշում են նեվրաստիսիկին:

Հոգեկան հիւանդական կազմը շատ վաղ է արտայայտուում, դեռ մանկական հասակում: «Ըստ երևոյթին, ասում է մի հոգեբան, երեխաները բոլորովին առողջ

են, սակայն անհանգիստ են քնի մէջ ու հեշտ գրգռուող: Նրանք հակումն ունեն գէպի կարկամումներ և յաճախ լուսնոտ են դառնում: Միքիչ յետոյ նկատուում է մի զարմանալի յակումն գէպի զառանցանք, — ամենափոքր շերմը զառանցանքի մէջ է գցում նրանց: Սեռական կեանքը չափազանց վաղ է զարթում: ակներև են լինում մտքի զանազան տարօրինակութիւններ ու սեռական բնագրումի շեղումներ: Նրանց միշտ սպառնում են հոգեկան հիւանդութիւններ. կսկիծը, ծննդաբերութիւնը, հոգեկան ու մարմնական ոյժերի լարումն կարող են առաջ բերել այս հիւանդութիւններից մէկը կամ միւսը: Նրանք շատ զգայուն են, ցնորական մտքերով տոչորուող. նրանց սէրն ու զգուանքը ոչ մի հիմք չունեն, բայց չափազանց հեշտասէր են:

«Ծանր ժառանգական դէպքերում աչքի է ընկում զաւակների բնուորութեան վատաշրջումն (dégénération — вырождение). նրանք լինում են ծոյլ, կրքոտ, միշտ անբաւական ու ըստ բնականին հակուած գէպի չարը, լինելով անսիրտ ու հպարտ: Ամենամատաղ հասակում նրանք մի առանձին հակումն են ցոյց տալիս գէպի սուտը, գողութիւնը: Ոչ մի կարգապահութեան չեն ենթարկուում, շատ դժուար են դիմանում ֆիզիկական ցաւերի և անտարբեր են մնում գէպի ուրախութիւնն ու կսկիծը, այն ինչ առանձին բաւականութիւն են զգում կենդանիների տանջանքները դիտելիս: Մտաւոր ընդունակութիւնները շատ վառ են և յիշողութիւնը լաւ, բայց երբոր սեռական զարգացման են հասնում, դառնում են անընդունակ ու վատ են սովորում»:

Մտաւոր զարգացման շեղումները բնականից շատերին գցում է վերին աստիճանի անմխիթար ու անբուժելի ներվային տանջալից դրութիւնների մէջ — հիպոխոնդրիայի (ախոնդացաւ) եւ մելամաղաձութեան:

Հիպոխոնդրիկը միշտ զբաղուած է իր սեփական անձով, ոչ իբրև անձնասէր, որ ձգտում է ամեն ինչ և ամեն մէկին ծառայեցնել իրան, իր բարօրութեանը, այլ

իբրև մի երևակայական հիւանդ, որ միշտ մի որևէ հիւանդութիւն ու անկանոնութիւն է դտնում իր օրգանիզմի մէջ. ամենից շատ գանգատում են նրանք մարտտղութիւնից: Սակայն մտաւոր ոյժը, տոկունութիւնը աշխատանքի մէջ երկար ժամանակ պահպանուած է, մինչև որ այդ կասկածանքը, թէ նա հիւանդ է, չէ տիրապետում նրան ամբողջովին,—այն ժամանակ նա ծուլանում է, կամ աւելի ճիշտն ասած, զբաղում է միմիայն երևակայական հիւանդութիւններով:

Մեղամաղձոտութիւնը աւելի լուրջ հիւանդութիւն է: Առաջի երեւոյթն այն է, որ հիւանդը բոլորովին անտարբեր է դառնում դէպի այն ամեն բաները և մարդկանց, որոնք նրա համար անհրաժեշտ էին առաջ: Աշխատանքը, զուարճութիւնները, հասարակութիւնը նրա համար կորցնում են իրանց արժէքն ու հանգստացնող ազդեցութիւնը: Նա սառնասիրտ է դառնում դէպի այն անձինք, որոնց սիրում էր: Նա կորցնում է զուարճանալու և տխրելու ընդունակութիւնը: Աշխարհը կորցնում է նրա համար իր հրապոյրը, իր գոյութեան իմաստը: Այս տրամադրութիւնը գնալով զարգանում է, առօրեայ կեանքը սաստիկ տաղտկալի է դառնում: մելանխոլիկը կորցնում է հաւատ դէպի գործը. այս պատճառով էլ նա կորցնում է աշխատելու աշխոյժը, և դառնում է մի «սառած էակ, որ զուրկ է սկզբնաւորութեամբ, որի բոլոր մտքերն ու հոգսերը պտոյտ են գալիս իր, իբր թէ, փչացած, քայքայուած անձի և չորջապատի ոչնչութեան շուրջը»: Այսպիսի հոգեկան դրութիւնը յաճախ մղում է խեղճ մելամաղձոտին դէպի անձնասպանութիւն:

Այդպիսի հիւանդութեան տէր մարդիկ (կլինարմատ թէ տղամարդ) իրաւունք չունեն ամուսնանալու. առաջինն այն պատճառով, որ նրանց ներվախտային դրութիւնը անդադար յուզման ու անհանգստութեան մէջ կը պահի ամուսնուն:

Հիստորիկ կնոջ ամուսինը ոչ մի օր հանգիստ չունի. նեվրոսթենիկ տղամարդու կինը ամենաանբախտ մի արարած է: Էլ չեմ խօսում խելագար և ընկնաւոր ամուսինների մասին:

Բայց մեզ այստեղ աւելի է հետաքրքրում սերունդների վիճակը:

Մենք գիտենք, որ ժառանգական ներվախտութիւնը շատ ձևեր է ընդունում: Գիտենք նոյնպէս, որ ներվախտային ժառանգականութիւնը կարող է թուշել մի սերունդ (ատավիզմ):

Սերունդը կարող է լինել նեվրօպաթ, հիստորիկ, ապուշ, յիմար, թուլախելք կամ ուղղակի խելագար և այլն, ու կրել իր վրայ այն բազմաթիւ ֆիզիկական արատները, որոնք մենք նկարագրեցինք իբրև այլասերման յատկանիշներ ժառանգական սիֆիլիսի, տուբերկուլօզի ու ալկօհօլիզմի մասին խօսելիս:

Սակայն ասենք ի միութարութիւն արդէն ամուսնացածների, որ կանոնաւոր և ուշադիր, զգոյշ կրթութիւնը կարող է, գոնէ մասամբ, ուղղել ժառանգական արատը, և (քանի որ զաւակները ժառանգում են ընդհանրապէս քրամադրութիւն դէպի հոգեկան հիւանդութիւններ) նոյնիսկ ոչնչացնել այդ բնածին տրամադրութիւնը:

ԲԺՊ. Վ. ԱՐՄՐՈՒՆԻ

(Վերջը հետեւեալ համարում)