

Համար: Խաղը կը յաջողէր, բայց թաշկինակին ծալքերուն մէջ դեռևս չչորցած թարախին միքրոպաներն ալ կը յաջողէին ներս մտնել զեռատի Սիրունիկի կոյս աչքերէն և հոն գործել այն ահաւոր աւերը որ մի անդամ ընդ միշտ կը փակէր լոյսի մուտքը այդ սիրունիկ աչքերուն:

«Յովսէփաները եղած են և միշտ ալ պիտի ըլլան մեր մէջ: Թերևս անոնց թաշկինակները այնքան աղիտարեր չըլլան որքան մեր հերոսինը, բայց փաստը կը մնայ փաստ: Հիւանդները պէտք է սորվին առողջապահութիւնը, պէտք է կարդան այդ ուղղութեամբ գրուած գրքերն ու պարբերականները և միշտ յիշեն թէ ջերմամիզութեան թարախով աղտոտած թաշկինակները, լաթերն ու ամէն տեսակ իրեղինները մշտական վտանգ մը կը կազմեն թէ իրենց և թէ շուրջիններու աչքերուն և ուրիշ մասերուն համար:

Իսկ Սիրունիկի մայրերը, նոյնքան մեղապարտ, թող խորհին որ գրացիներու ցոյց տուած աչքի փոշիները յաճախ նոյնքան աղիտարեր են որքան Յովսէփիներու թաշկինակները:

Բժ. Հ. ԳԱԼՃԵԱՆ

ՊԱՏՌԻԱՍՈՒԵՑՎՔ ԺԱՆՏԱՏԵՆԴԻ ԴԷՄ

Ժանտատենդը՝ այն հիւանդութիւնն է գոր ժողովուրդը թիֆօ և կամ պաղարսագ հումմար կը կոչէ (fièvre typhoïde): Աղիքներու մասնաւոր բորբոքում մըն է, սաստիկ տենդով և ուրիշ նշաններով, որ ընդհանրապէս երեք շարաթ կը տեսէ: Հիւանդը կամ կը մեռնի — տասնէն՝ մէկը — և կամ կ'ապաքինի, կաշին ու սոկորը մնացած: Ամէն մարդ քիչ-շատ ծանօթ է այս հիւանդութեան:

Ժանտատենդի միքրոպը — պասիլ տեպերը — և հետեւարար հիւանդութիւնը գրեթէ միշտ ջուրով կը փոխանցուի:

Ենթադրեցէք որ գիւղացի մը ժանտատենդով վարակուած հիւանդի մը — որու կղկղանքներուն մէջ կը վխտան թիֆօյի միքրոպները — լաթերը լուսայ գետի ջուրին մէջ: Զտեսնուած բան չէ: Զուրը կը վարակուի: Եւ կամ կղկղանքները թափէ իրը արտաքնոց ծառայող փոսի մը մէջ: Անձրեւ կուգայ ու ամէն ինչ կ'առնէ, կը տանի և կը խառնէ գետի կամ ակի ջուրին: Զուրը քաղաք կուգայ: Բայց ճամբան արդէն գիւղացին կը խմէ, «Ճուրը աղտոտութիւն չի վերցներ» ըսելով: բանջարանոցի տէրը՝ բանջարեղէնները կը ջրէ կամ կը մաքրէ քաղաք տանելու համար: Իսկ անջարեխիղճ կաթնավաճառն ալ, քիչ մը այդ ջուրէն կ'աւելցնէ կաթին, շահը աւելցնելու համար: Այս ալ չտեսնուած բան չէ:

Այդ վարակուած ջուրը, որ երեսոյթով մաքուր և վճիռ է, և կաթը խմող կամ բանջարեղինները ուստող գիւղացիները կամ քաղաքացիները՝ մօտ երկու շարաթ վերջ կը հիւանդանան և ահա կը ծագի ժանտատենդի համաճարակ մը որ կրնայ մեծ համեմատութիւններ առնել, մանաւանդ եթէ հիւանդները խնամողները պէտք եղած հականեխական գգուշութիւնները ձեռք չառնեն:

Այն երկիրներու մէջ (օրկ. Թուրքիա) ուր ջրերը վարակումներու գէմ պաշտպանուած չեն և ժողովուրդին բաշխուելէ առաջ չեն զտուիր, ժանտատենդի քիչ — շատ կարեոր համաճարակներ անպակաս են և հիւանդութիւնը Հոն մեծ թուով գոհեր կը խէ: Խոկ մեծ կեդրոններու մէջ, ուր ջուրերը ոչ միայն խիստ զտումի կ'ենթարկուին, որովհետեւ անբաւականութեան պատճառով խարութիւն չի դրուիր ակի և գետի ջուրին մէջ, այլ և միքրոպային վարակումի տեսակէտէն շարունակական հակակչոփ տակ կը գտնուին, ժանտատենդի համաճարակները աւելի հագուստէալ են:

Այսուհետեւ դժուար ըլլալով ջրերուն բացարձակ և ամրող-ջական պաշտպանութիւնը, ինչակս նաև զտումը ապահովել ամէն տեղ, մանաւանդ փոքր քաղաքներու և գիւղերու մէջ, ժանտատենդը քիչ — շատ ամէն տեղ գոյութիւն ունի: Հոս, Փարիզի մէջ, ուր Սէնի և կարդ մը գետերու աղտոտ ջուրերը կը խմենք, շատ խիստ զտումէ մը վերջ, ամէն տարի 1500 – 2000 հոգի ժանտատենդով կը հիւանդանան և անոնցմէ մէկ տասներրորդը կը մեռնի: Ես ինքս, վերջին 2 – 3 տարիներու ընթացքին, 10 – 12 հայ հիւանդներ հիւանդանոց դրկած եմ, որոնցմէ չորսը — երիտասարդներ — մեռած են: Ներկայիս ամրողջ Ֆրանսայի մէջ տարեկան 20000 հոգի կը հիւանդանան և 2 – 3000-ը կը մեռնին:

Տրուած ըլլալով ջուրի առողջապահութեան անբաւարութիւնը և միայն այդ միջոցով ժանտատենդը անհետացնելու ահագին դժուարութիւնները, մանաւանդ պատերազմներու ատեն ուր հիւանդութիւնը ահաւոր աւելներ կը գործէ զինուրներուն մէջ, գիւտունները աշխատեցյան ժանտատենդին դէմ պատուաստ մը պատրաստել, հիւանդութիւնը կանխելու համար:

Փրօփ. Վիտալի և Շանթմէսի մուկերու վրայ կատարած նախնական յաջող փորձերէն վերջ (1887), Բայթ' Անգլիոյ մէջ (1896), Ֆայֆէր և Քոլ՝ Գերմանիոյ մէջ 1896), Շանթմէս՝ Ֆրանսայի մէջ (1899), սկսան մեծ յաջողութեամբ զինուրները պատուաստել: Այնպէս որ 1900-էն ի վեր պատուաստի գործածութիւնը հետզեւոչ տարածուեցաւ և մեծ պատերազմին, բոլոր տէրութիւնները, ժանտատենդի դէմ պատուաստումը պարտաւորիչ դարձուցին զինուրներուն համար, ինչ որ հաղարաւորներու կեանքը փրկեց:

Գաղափար մը տալու համար, ըսենք թէ պատերազմի սկիզբը, երբ գեռ պատուաստումը պարտաւորիչ չէր, Փրանսական բանակին

մէջ մէկ միլիոն զինւորներէն 7000-ը ամէն ամիս ժանտատենդով կը հիւանդանային և անոնցմէ 1130-ը կը մեռնէին: Իսկ պատուաստումէն վերջ, հիւանդներու թիւը ինկաւ 1500-ի և մեռնողներու թիւը 11-ի: Իսկ այժմ կը հիւանդանան 20-էն վար և 45-էն վեր այրերը և ընդհանրապէս կիները, այսինքն բոլոր անոնք որոնք պատերազմի ատեն զինւորութիւն չեն ըրած և կամ դեռ զինւորութեան չեն կանչուած և հետեւաբար չեն պատուաստուած:

Ներկայիս լիովին ապացուցուած է որ ժանտատենդի պատուաստը իրօք կը պաշտպանէ հիւանդութեան դէմ և թէ մեծ համաճարակներու ատեն եթէ պատուաստուողները վարակուին, հիւանդութիւնը շատ թեթև կ'անցնի:

Թէև ժանտատենդի պատուաստը դեռ ևս պարտաւորիչ չէ ժողովուրդին համար, սակայն, տրուած ըլլալով անոր իսկական օգտակարութիւնը, մանաւանդ համաճարակներու ատեն, լաւ է որ ամէն ոք պատուաստուի:

Պատուաստը, ժանտատենդի և անոր ազգական երկու ուրիշ սպանուած միքրոպներու լուծոյթն է, (emulsion) որմէ որոշ չափով, մէկ կամ երկու անգամ կը ներարկեն մորթին տակը: Ենթական երկու օրի չափ սաստիկ տաքութիւն, ընդհանուր կոտրուաք են. կունենայ և յետոյ ամէն ինչ կ'անհետի: Իրականին մէջ շատ թեթև թիֆո մը կ'անցնէ: Եւ որովհետեւ անգամ մը վարակուողը, երկրորդ անգամ չի վարակուիր, հետեւաբար պատուաստուող ալ պաշտպանուած կ'ըլլայ նոր վարակման դէմ:

Թոքախտաւորները, որտի և երիկամունքի հիւանդութիւն ունեցողները կընան վնասուիլ պատուաստումէն: Բժիշկները արդէն չեն պատուաստեր այդպիսիները, որոնց համար նախընտրելի է բերնով առնուած պատուաստը: Սակայն բերնով պատուաստումին արդիւնաւորութիւնը դեռ վէճի առարկայ է:

Վերջերս Փարիզի արուարձաններուն մէջ ժանտատենդի դէպքերը աւելցած են: Մեր հայրենակիցները, մասնաւորաբար անոնք որոնք գիւղերը կը բնակին, պէտք է ուշադրութիւն դարձնեն հորերու լուրին: Եռացնելէ վերջ պէտք է գործածել թէ խմելու և թէ բանջարեղէն լուալու համար:

Անհրաժեշտ է նաև պատուաստուիլ, արդ նպատակով կարելի է դիմել հետեւալ հիւանդանոցները. — Գօշէն, ամէն հինգշարթի ժամը 6-ին. Սէնք - Անբուան, ամէն շաբաթ ժամը 3-ին. Լարիպուազիկը, ամէն շաբաթ ժամը 5-ին. Թրուսօ, չորեքշարթի և ուրբաթ, ժամը 9-ին: