

ԱՌՈՂՋ ԿՅԱՆՔԻ ՀԱՄԱՐ

ՎԵՐԺ  
ԱՄԼՈՒԹՅՈՒՆԸ

Ա  
ՆՐԱ ԴԵՄ  
ՊԱՅՖԱՐԵԼՈՒ  
ՄԻՆՈՒՅՆԵՐԸ

618  
Բ-45

ԱԺՈՎ-ՍԵՎՈՎՎԱՆ ՅԵՐԿՐՎԵՒՆ  
ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՀՐԱՏԱՐԱԿՈՒԹՅՈՒՆ «ԳՐՈՅ»  
ՈՂՈՏՈՎ-ԴՈՆ-1936

18 APR 2013

7963

04 AUG 2010

ԱՌՈՂՋ ԿՅԱՆՔԻ ՀԱՄԱՐ

10/10  
40475

618 | ՊԵ՛ԼՈԴՈՐ  
P-45 | ԿԵՆՏ

ԱՎԼՈՒԹՅՈՒՆ

- 13/1293  
9

618

P-45  
ՄՐ'

Պրաֆ. Լ. Բ. Թեղոֆոր

ԿՆՈՉ ԱՄԼՈՒԹՅՈՒՆԸ

Հ 2  
Տ 0  
Հ 1  
Տ 0  
Հ 1  
Տ 5

10/10  
40475

ՅԵՎ ՆՐԱ ԴԵՄ  
ՊԱՅՔԱՐԵԼՈՒ  
ՄԻԶՈՑՆԵՐԸ

2-րդ բւղդված նրա արակա թյունից

Թարգմ. Հ ԲՈՂԴԱՆՅԱՆ



ԱԶՈՒ-ՄԵՎԾՈՎՑԱՆ ՅԵՐԿՐԱՅԻՆ  
ՀԱՅԿԱՆ ՀՐԱՄԱԿՁՈՒԹՅՈՒՆ «ԳՐՈՒ»  
ՊՈՍՏՎԱԿ-ԴԻՆ-1936

## ԱՌԱՋԱԲԱՆ

Ամուլ (անզավակ) կոչվում է այն ամուս-  
նությունը, յերբ կինը չի ծնում։ Այսպիսի  
ամուսնություններ շատ կան։ Բազմաթիվ  
յերկրների գիտնականների հավաքած  
տվյալների համաձայն, ամուսնությունների  
10%-ից վոչ պակասը, այսինքն՝ 200 ամուս-  
նությունից 10.ն անցնում են ամուլ։ Դրա-  
նից առևժում ե վոչ միայն ընտանիքն, այլև  
պետությունը։ Կապիտալիստական յերկր-  
ներում, ուր աշխատանքն անինա կերպով  
շահագործվում է, ուր տիրում ե կապիտալի-  
անսահման կատայականությունը և ուր մի-  
լիոնավոր գործազուրկներ կան, ամուլ ամուս-  
նությունների թիվը գնալով աճում է։

Աշխարհումս մի յերկիր կա միայն, վորն  
այդ կողմից բացառություն ե կազմում. գա-  
խորհուրդների յերկիրն ե, Մեր յերկրութիւնն ե

փոր ծննդաբերությունն աճում է, իսկ մահացումը պակասում է Բնակչության թիվը աճում է, Հոկտեմբերյան հեղափոխությունն ազատագրեց աշխատավոր մասսաներին։ Սոցիալիստական շինարարությունը, վորին դեկավարում է բոլշևիկյան կուսակցությունը, վերացրեց գործազրկությունը և ապահովեց աշխատավորների բարեկեցության անընդհատ աճը, վորով և մեջտեղից վերացրեց այն պատճառները, վորոնք կապիտալիստական յերկրներում ստիպում են կանանց հեռու մնալ յերեխա բերելուց։

Մեզ մոտ հս լինում են ամուլ, այսինքն անզավակ սմուսնություններ, բայց դրանց պատճառը փոչ թե սոցիալական, այլ պարզապես բժշկական պարմաններն են։ Մարդու կամ կնոջ հիվանդության պատճառով ամուսնությունը մնում է անզավակ։ Կինը զրկվում է մայր լինելու յերջանկությունից, ամուսնությունը կատարյալ բավարարություն չի տալիս։

Գրքույկիս նպատակն է հասկացնել բանվորուհուն և կոլխոզուհուն, թե ի՞նչ բան է ամլությունը, ինչից ե առաջ գալիս, ի՞նչպես կանխել նրան։ և ի՞նչպես ազատ մնալ նրանից։

## ԻՆՉՐԵՍ ԵՆ ԿԱԶՄՎԱԾ ԿՆՈՉ ՍԵՌԱԿԱՆ ԱՆԴԱՄՆԵՐԸ

Կնոջ սեռական անդամները լինում են արտաքին ու ներքին։

Արտաքին կոչվում են այն մասերը, վորդրումն են՝ ցայլը (լորնկը), սեռական մեծ (ամոթույքի) շրթները, ծիփը (կլիմորը) և կուսական թաղանթը։

Ներքին կոչվում են կնոջ հետեւյալ սեռական որգանները՝ հեշտոցը, արգանդը, արգանդի փողերը (ձվատարները, ֆալոպյան փողերը), ձվարանները։

Յայլ և կոչվում փորի պատի ամենաստորին մասը, այսինքն այն տեղը, ուր առջեվից միանում են կոնքի վոսկերը։ Կնոջ ցայլը, մեծաքանակ յենթամաշկային ճարով պարունակելու հետեւյանքով, միքիչ գուրու ե-

ծծված: Յայլը սովորաբար ծածկված ե  
թեթևակի գանգրաբժել մազերով: Յայլից  
դեպի վար, սըբանի (հետանցքի) ուղղու-  
թյամբ, տեղավորված են մաշկային յերկու  
հաստ ծալքեր՝ մի-մի հատ յերկու կողմից:  
Այս ծալքերը մեծ սեռական (ամոթույրի)  
շրթներ են կոչվում:

Մեծ սեռական ցրեները դրսի կողմից  
(դեպի ազգբերը) նույպես մազերով ե ծած-  
կրված, իսկ ներսի կողմում մազեր չկան:  
Սրանք աստիճանաբար վերջավորվում են  
փոքր սեռական ցրեների մոտ: Այս վերջին-  
ները ներկայացնում են բարակ մաշկային  
փոթիկներ, վորոնք սովորաբար ավելի մութ  
գույնի յեն լինում: Մեծ շրթները վոր հետ  
քաշենք, սրանք ավելի լավ կերեվան: Տար-  
բեր կանանց մոտ տարբեր յերկայնություն  
ունեն գրանք և ընդհանրապես փափուկ են,  
նուրբ և բարակ: Մանք շրթները ծածկում  
են հեշտոցի մուտքը: Առջեվում իրար կցվե-  
լով (յերբ կինը վոտքի յե կանգնած), սրանք  
շրջապատում են այստեղ գետեղված ու  
ցայլի ներքեվում դուրս պրծած սեռական  
բլրակը, այսինքն՝ ծլիկը:

Ծլիկը (կլիտորը) 3 – 4 միլիմետր յերկա-

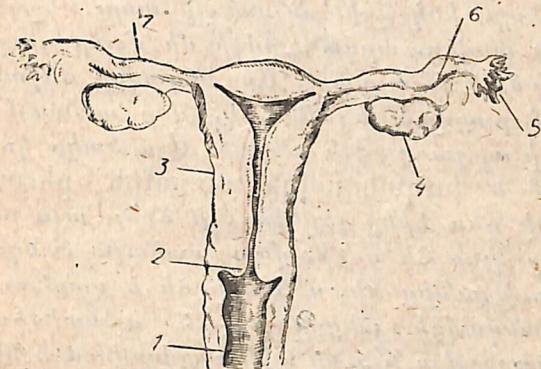
րություն ունեցող մի փոքրիկ բլրակ ե:  
Ծլիկում կան ներվային շատ վերջավորու-  
թյուններ և արյունատար անոթներ: Ենուա-  
կան հարաբերության ժամանակ, արյունալց-  
ման հետևանքով, ծլիկն ուռչում ձգվում ե,  
ներվային վերջավորությունները գրգռվում  
են. այս հանգամանքը նշանակություն ունի՝  
ստանալու համար այն բավականությունը,  
վորը կապված ե սեռական հարաբերության  
հետ: Ծլիկից միքիչ ներքեւ միզացքի ար-  
տաքին ծակն ե. դրանից ել ներքեւ մի ուրիշ  
ծակ կա, զոր հեշտոցն ե տանում: դա հե-  
տոցի մուտքն ե:

Հետօն տանող մուտքը ծածկված ե բարակ  
նուրբ թաղանթով, վորն աղջիկների մոտ մի  
կամ միքանի ծակեր ե ունենում: Այդ թա-  
ղանթը կոչվում ե կուսական թաղանթ: Առաջին  
հարաբերության ժամանակ թա-  
ղանթը պատսկում ե, այսպես վոր կանանց  
մոտ մնում են միայն նրա աննշան մնացորդ-  
ները: Հեշտոցի մուտքը, ինչպես և փոքր ու  
մեծ շրթների ներսի կողմը, միշտ միքիչ  
թաց ե լինում՝ շնորհիվ այն փոքրաբանակ  
հեղանյութին, վոր գուրս ե հոսում հեշտոցից  
և արտագրվում ե այսպես կոչված գեղձերում:

Գեղձեր են ասվում այն խողովակածե կամ կծկածե գոյացումները, վոր ծածկված են հատուկ բջիջներով: Այս բջիջներն են, վոր արտազատում են առանձնահատուկ հեղանյութեր: Յերկու այդպիսի գեղձեր՝ ամենամեծերը՝ զետեղված են հեշտոցի մուտքին և թացացնում են նրան. Դրանից ե ահա, վոր հեշտոցի մուտքը միշտ մի տեսակ թացություն ունի, վորը պահպանում ե նրանքերծվածքներից, ճաքճքումներից և հեշտացնում ե սեռական անդամի ներս մացնելը: Կուսական թաղանթի մյուս կողմում, կոնքի ներսում, զետեղված ե հեշտոցը, վոր պատկանում ե ներքին սեռական որգաններին:

Հետոցը մկանային մի խողովակ ե՝ ներսից նուրբ, թաց թաղանթով պատած: Հեշտոցի յերկարությունը՝ 7—9 սանտիմետր ե, իսկ լայնությունը՝ 2—3 սանտիմետր: Բայց հեշտոցի թէ յերկարությունը և թէ լայնությունը կարող ե փոխվել, վորովհետև նա ընդունակություն ունի հեշտությամբ ձգվելու: Թէ վնրքան շատ կարող ե ձգվել հեշտոցը, ուստի յերեկում ե նենց նրանից, վոր ճննդաբերության պահին նա այնքան ե լայնանում, վոր նրանով դուրս ե

յեկնում պտուղը (նորածինը): Հեշտոցը վերջավորվում ե գեղի վեր ծռված ու լայնկեկ փակ ծայրով (այսպիս կոչված կամարներով), վորի մեջ դուրս ե պրծնում արգանդավիզը: Այսպիսով արգանդը միանում է



Կեզ ներքին սեռական որգանները.

1. Հեշտոցը,
2. Արգանդավիզը,
3. Արգանդը,
4. Զվարանը,
5. Փողի ծապերը,
6. Փողը.

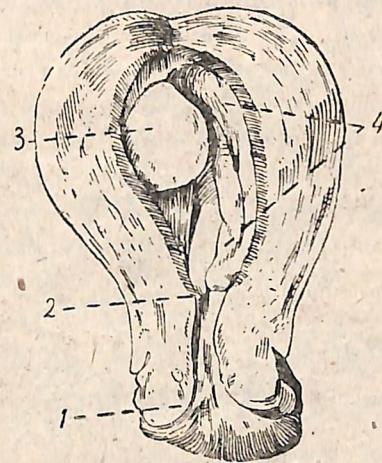
արտաքին սեռական անդամների հետ հեշտոցի միջոցով: Հեշտոցը զետեղված ե կոնքում, միզապարկի և ուղիղ աղիքի (հետանցքի աղիքի) մեջտեղում:

Արգանդը մի տանձածե պինդ մկանալին մարմին ե, Զհղիացած կոոչ արգանդը 8—9

սանտիմետր յերկարություն և 6 — 8 սանտիմետր լայնություն ունի: Նա յերկու մասից ե բաղկացած՝ Ասրմնից ու վզից: Յերկարության 9 սանտիմետրից բուն մարմնին բաժին ե համնում մոտավորապես 6 սանտիմետր, իսկ վզին՝ 3 սանտիմետր: Ինչպես վերն ասվեց, արգանդավզի մի մասը դուրս է պղծած հեշտոցում: Արգանդավզի մեջտեղում բացված ե մի ծակ, վոր տաճում և զեպի արգանդավզի անցքը: Այս ծակը կոչվում է արգանդավզի արտաքին բերան: Քանի գեռ կիսը յերեխա չի ծնել, այս բերանը կլոր ձև ունի, վորը սակայն ծննդաբերությունից նետո ձեղքի ձև և ստանում: Արգանդավզի անցքը 2 — 3 սանտիմետր յերկարություն ունի և վերջավորվում է նեղ ծակով, վոր տաճում և արգանդի խոռոչը՝ այսպես կոչված արգանդի ներքին բերանը: Արգանդավզիը լեցուն ե թանձը լորձունքով, վոր խցանի պես փակում և արգանդի մուտքը:

Արգանդի խոռոչը յեռանկյունի ձև ունի ու ներսից պատած ե նուրբ լորձաթաղանթով: Այս յեռանկյունու ներքին անկյունը հենց այն ներքին բերանն է, վորի մասին

վերն ասվեց: Մյուս յերկու անկյունները զետեղված են արգանդի հատակին: Նրանցից դեպի յերկու կողմ ուղղվում են յերկու



Հղի արգանդ:

1. Արգանդի արտաքին բերանը, 2. Նեղ ընթանու, 3. Պառզավ ձուն,
4. Արգանդի խոռոչը:

նեղ մկանային փողեր՝ 3 — 4 միլիմետր հաստությամբ և 9 — 10 սանտիմետր յերկարությամբ: Այս փողերը կոչվումեն արգանդային փողեր կամ ձվատու փողեր:

Զվարտար փողերը վերջավորվում են ձագարածեւ անցքով (փողաբերանով), փորլրացվում ե կնոջ վորովայնախռովչում (փորլի խռովչում): Այս փողաբերանի յեզրերը հարթ չեն, նրանք ծոպիկների յեն նման: Այս ծո-



Կնոջ ձվարան:

1. Զուն, 2. Հասուն փուչիկը, 3. Հասնող փուչիկները:

պիկները կոչվում են Յիմբրիաներ: Ներսի կողմից փողերն ու ֆիմբրիաները ծածկված են թաց, նուրբ լորձամաշկով: Յեթե այս մաշկը դիտենք խիստ խոշորացնող ապակիով (միկրոսկոպով), ապա կտեմնենք, վոր նա ծածկված ե շատ բարակ, նուրբ աղվամազով,

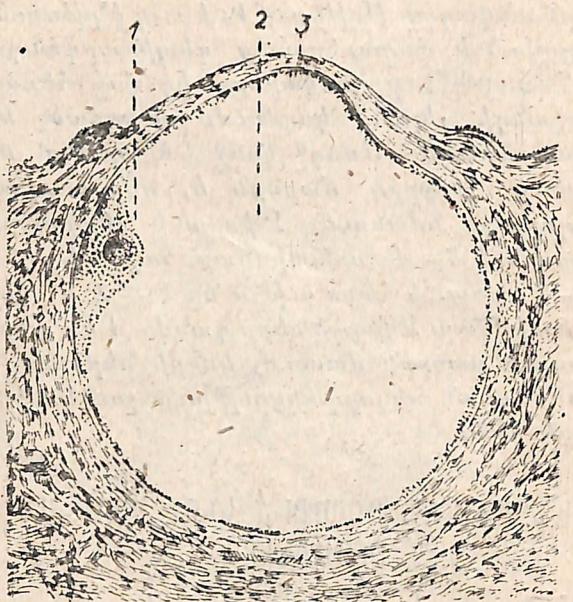
վորն անվագար թրթում ե, և այդ թրթումն ուղղված ե փողաբերանից դեպի արգանդր:

Զվարտաները. Փողաբերանից վոչ հետու, արգանդի յերկու կողմում, զետղված են ձվարանները: Առողջ կնոջ ձվարանը մի թանձր, փոքրիկ մարմին ե, վոր տափակ սալորի յե նմանում: Զվարանի յերկարությունն ե 3—4 սանտիմետր, լայնությունը 2—3 սանտ. և հաստությունը 1—1 և կես սանտիմետր: Զվարանները գտնվում են փորի խռովչի ստորին մասում, կոնքի ներսում և անմիջական հաղորդակցություն չունեն փողերի հետ:

## ԻՆՉՊԵՍ ԵՆ ԳՈՐԾՈՒՄ ԿՆՈՉ ՍԵՌԱԿԱՆ ՈՐԳԱՆՆԵՐԸ

Կանացի սեռական ապարատի ամենապլիավոր մասը ձվարանն ե:

Ձվարանի հիմնական գերը այսպես կոչված կանացի ձու արտադրելն ե: Չուն մի փոքրիկ փուչիկ ե, վոր կարելի յե տեսնել միայն միկրոսկոպով (մանրագիտակով): Յերբ նա բեղմանափորվի, զարգանում ե սաղմբ: Ձվարաններից յուրաքանչյուրը մեծ քանակու-



Հասած փուչիկը (շատ խոշորացրած)

1. Կնոջ ռուն, 2. Փուչիկի հեղուկը, 3. Փուչիկի հետազապատաման տեղը:

Թյամբ այսպիսի ձվեր ե պարունակում իր  
մեջ: Նրանք հասունանում են (մեծանում  
են) ձվարանում և ապա, հասունանալուց  
հետո, դուրս են ընկնում այնտեղից: Յերկու

ձվարանում գոյացած տասնյակ հազարավոր  
ձվերից կնոջ ամբողջ կյանքի ընթացքում  
հասունանում են միայն քչերը՝ մոտովորա-  
պես 500 հատը: Ձվերը հասունանում են վոչ  
թէ կնոջ ամբողջ կյանքի ընթացքում, այլ  
մոտովորապես միայն 30 — 35 տարում, այ-  
սինքն 14 — 15 տարեկան հասակից սկսած  
մինչև 45 — 50 տարեկան հասակը: Ամսական  
հասունանում ե միայն մի ձու. ձվի այս  
հասունացումը սաստիկ անդրադառնում ե  
կնոջ որդանիզմի վրա: Ինչպես հայտնի յե,  
նույն հասակում (14 — 15 տարեկանից մին-  
չև 45 — 50 տարեկան հասակը) կինը դաշ-  
տան ե ունենում ամեն ամիս:

Ի՞նչ ե դաշտանը (ամսականը, ոեգուլը):  
Դաշտանն այն արյունն ե, վոր ամիսը մի  
անգամ յերեվան ե գալիս կնոջ սեռական  
անդամներից: Այժմ հայտնի յե, վոր դաշ-  
տանը կապ ունի ձվի հասունացման և ձվա-  
րանից դուրս գալու հետ: Գիտենք նույզեն,  
վոր 14 — 15 տարեկան հասակից, յերբ առա-  
ջին անգամ յերեվան ե գալիս դաշտանը,  
աղջկա որդանիզմն սկսում ե արագ զարգա-  
նալ. Նա ավելի արագդորեն ե մեծանում: Նրա  
կուրծքը լցվում, աճում ե, ազդրերը և ուսերը

կլորանում են, ցայլի և կոնատակի մազերի  
աճն արագանում է, փոխվում ե աղջկա բնա-  
վորությունը, նա ավելի հասուն է դառնում:

Մյուս կողմից հայտնի յե, վոր 45 — 50  
արեկան հասակում, յերբ դաշտանը վեր-  
ջանում է, կնոջ որդանիզմն սկսում է արա-  
գությամբ թառամել, վրա յե հասնում արագ  
ծերությունը: Այս ֆոփոխությունները կախ-  
ված են ձվարանի գործունեյությունից: Այս-  
պիսով մենք տեսնում ենք, վոր ձվարանը  
միայն ձվերի զարգացման վայրը չե, այլև  
այն որդանն է, վորից կախում ունի ամ-  
բողջ որդանիզմի աշխատանքը: Ձվարանից  
զրկված կինն, ըստ եյության, դադարում է  
կին լինելուց: Նա դառնում է անսեռ մի  
արարած:

Ձվարանի՝ Այսոջ որդանիզմի վրա ունե-  
ցած ուժեղ ներգործությունը կախված է  
այն հատուկ նյութերից, վորոնք ձվարանում  
են արտադրվում: Ձվերը, վորոնց մասին խո-  
սքինք վերևում, զետեղված են ձվարանում,  
հատուկ փուչիկների մեջ, այս փուչիկներից  
է, վոր (տես նկար 12. բդ. եջում) կնոջ արյան  
մեջ են մտնում շատ սակավ քանակությամբ  
այն հատուկ նյութերը, վորոնք ուժեղ ազ-

գեցություն ունեն որդանիզմի վրա. սրանք  
նորմններ են կոչվում: Ձվարանից արյունն  
անցնող հորժոնը կոչվում է կանացի հորժոն:

Այսպիսով տեսնում ենք, թե վորքան  
բարդ աշխատանք է տանում ձվարանը. մեկ  
կողմից նա ձու յե հասցնում, մյուս կողմից  
ազգում է ամբողջ որդանիզմի վրա: Դրա հա-  
մար ե, վոր կանայք այնպիսի դժվարու-  
թյամբ են տանում ձվարանների կորուսոր:  
Յերբ վորեւ հիվանդության հետևանքով ձվա-  
րանը քայլայվի կամ յերբ ոպերացիա անե-  
լով կտրեն, հեռացնեն նրան, կինը տառա-  
պում է մի շաբք խանդարումների ձեռքից.  
Նա կորցնում է դաշտանը, զաղարում է յե-  
րեխա բերել, արագ ծերանում է ու թառա-  
մում:

Ձվերի հասունացումը: Վերն արդեն նշե-  
ցինք, վոր ձվարանում գոյացած տասնյակ  
հազարամիոր ձվերից հասնում, զարգանում են  
մոտ 500 ը միայն: Բեղմանավորվել կարող ե  
միայն հասունացած ձուն: Հասունացումը  
կատարվում է այսպես. ձուն զետեղված է  
հեղուկով լի հատուկ փուչիկի մեջ: Ձուն  
մեծանում է փուչիկում, հեղուկը զնալով  
շատանում է առօրոշիչ ձվում, լայնանում է



հ, վերջապես, ճնշմանը չդիմանալով՝ պատառվում եւ Չուն հեղուկի հետ միասին ձվարանից թափվում եւ փորի խոռոչը՝ Ամիսը մի անգամ հասնում եւ միայն մի ձու (նկար 14. բրդ եջում): Ինչպես արդեն զիտենք, ձվարանի մոտ եւ գետեղված փողաբերանը (ձվատարը)՝ ծովերով (Փիմբը իաներով):

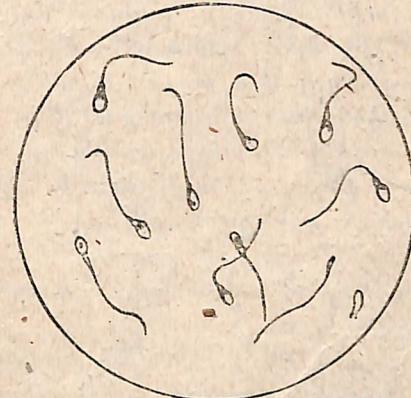
Սովորաբար հենց այս փողաբերանն երևնինում ձուն: Ծովիկներն անդադար թըրուում են և փողաբերանն ընկած ձուն աստիճանաբար հրվում եւ առաջ դեպի արգանդը:

Հղություն առաջացնելու համար անհրաժեշտ ե, վոր հասած ձուն բեղմնավորվի:

## ԲԵՂՄՆԱՎՈՐՈՒՄԸ

Բեղմնավորում՝ կամ հղություն տեղի յեռնենում այն ժամանակ, յերբ կնոջ հասունացած ձուն միանում եւ տղամարդու սերմնաթելիկի (սաղմնաթելիկի) հետ: Սերմնաթելիկներն ընկնում են կնոջ սեռական որգանները՝ տղամարդու հետ սեռական հասարաբություն ունենալիս, յերբ տղամարդու սեռական անգամից սերմը թափվում եւ կնոջ հեշտոցը: Տղամարդու սերմը մի ծորուն հե-

ղուկ ե, վոր արտադրվում եւ նրա սեռական գեղձերում (ամորձիքում): Այս հեղուկը միկրոսկոպով դիտելիս՝ տեսնում ենք, վոր նրանում շարժվում են մանրիկ թելիկներ, վորոնք և կոչվում են սաղմնաթելիկներ կամ սպերմատոզօֆիդներ: Ամեն անգամ, սեռական



Սերմնաթելիկները (սպերմատոզօֆիդները) շատ մեծացրած:

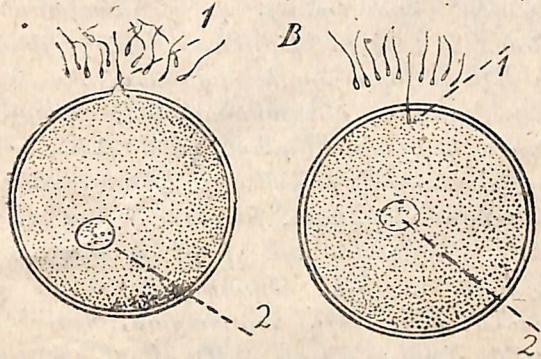
հարաբերության միջոցին, յերկու հարյուր միլիոնի չափ այդպիսի սաղմնաթելիկներ են ժայթքում: Սաղմնաթելիկը գոյանում, եւ ամորձիքում այնպես, ինչպես ձուն՝ ձվարանում: Յուրաքանչյուր սաղմնաթելիկ կազմված

ե գլխիկից և պոչիկից (նկ. 19. բդ եջ.): Գըլ-  
լիկը ծառայում է ձվի բեղմնավերման համար:

Բեղմնավորումը կատարվում է հետեւյալ  
յեղանակով: Սեռական հարաբերության մի-  
ջոցին սաղմնաթելիկներն ընկնում են հեշ-  
տոցը, իսկ այստեղից՝ արգանդավզում զբա-  
նվող լորձային թանձր խցանը: Այստեղից  
սաղմնաթելիկները բարձրանում են վեր,  
դեպի արգանդը: Այս առաջնադումը գլխա-  
փորտակես կախված է սաղմնաթելիկի պոչից:  
Յերկար պոչիկը մոռավորապես այնպես է  
շարժվում, ինչպես սափառնակի պրոպել-  
լիբը: Պոչիկի այս շարժումների շնորհիվ են  
վոր սաղմնաթելիկը կարողանում են նախ  
մղվել դեպի վեր՝ արգանդը, և ապա՝ դեպի  
ձվատար փողերը:

Հարկավոր է նշել, վոր միլիոնավոր սաղ-  
մնաթելիկներից շատերը փոչնչանում են  
հեշտոցում, շատերը՝ արգանդավզում, ար-  
գանդում, ձվատար փողերում, և շատ  
քչերն են միայն, վոր հասնում են ձվին: Այն  
պահին, յերբ սաղմնաթելիկն առաջ է շարժ-  
վում դեպի ձուն, այս վերջինը գանդաղ  
կերպով շարժվում է (հրվում է) սաղմնա-  
թելիկին ընդառաջ: Հանդիպումը տեղի յե-

ռւնենում փողում. սաղմնաթելիկից մեկն  
ամենից առաջ է հասնում ձվին. սա իս-  
կույն զլիխիկով ծակում է ձվի պատյանը ու  
ներս թափանցում: Հենց վոր նա միանա ձվի  
հետ, մնացյալ սաղմնաթելիկները դադա-  
րեցնում են իրենց շարժումները: Բեղմնա-  
վորված ձուն սկսում է արագորեն զար-  
գանալ (նկար 21 եջում): Միլիոնավոր սաղ-



Սերմնաթելիկի հանդիպումը ձվի հետ  
1. Ձուն բեղմնավորող սերմնաթելիկը,  
2. ձվի կորիզը:

մնաթելիկներից միայն մեկն է բեղմնավո-  
րում ձուն, մնացյալները ներծծվում են ու  
փոչնչանում: Բեղմնավորված ձուն արագ

աճում ե և միաժամանակ շարունակում ե  
առաջ հրպել դեպի արգանդը։ Այս իսկ ժա-  
մանակից սկսած կնոջ որդանիզմում առա-  
ջանում են փոփոխություններ, վորոնք նա-  
խապատրաստում են նրան հղության հա-  
մար։

Ամենից ավելի արգանդն ե փոփոխվում,  
մանավանդ նրա ներսի մակերեսը՝ լորձա-  
թաղանթը (պատյանը), վորը հաստանում,  
դառնում ե ավելի փխրուն, հյութեղ, լիար-  
յուն։ Այս բոլորը հող ե պատրաստում ձվի  
համար, ասես պարարտացնում, փխրու-  
նացնում ե նրան։ Բեղմնավորված ձուն՝ ար-  
գանդը համնելով՝ այստեղ լավ պայմաններ  
ե գտնում ամրանալու համար։ Բայց մենք  
գիտենք, վոր ամեն ձու չի բեղմնավորվում։  
Յեվ, ուրեմն, յեթե հղություն տեղի չի  
ունենում, ապա այդ հաստացած, հյութեղ,  
փխրուն, լիարյուն թաղանթն սկսում ե քայ-  
քայվել. առաջանում ե արյունհոսություն։  
Այս արյունհոսությունը լինում ե ամիսը մի  
անգամ և կոչվում ե մենսարուացիա կամ  
դաշտան։ Հետեվաբար, ամիսը մի անգամ  
յերեվացող արյունահոսությունը վկայում  
ե այն մասին, վոր ձվի հասունացումը տեղի

յե ունենում, բայց բեղմնավորում չի կա-  
տարիվել Պարզ ե, վոր հղությունն սկըս-  
վելուն պես դաշտանը (ամսականը) դադա-  
րում ե։ Դաշտանը բացակայում ե նաև այն  
ժամանակ, յերբ կինը ծիծ ե տալիս յերե-  
խային, վորովհետեւ այդ պահին ձվարան-  
ները թույլ են աշխատում։

Դաշտանը, ինչպես արդեն ասվեց, սկըս-  
վում ե 14—15 տարեկան հասակից։ Դաշ-  
տանի յերեվան գալը վկայում ե այն մասին,  
վոր ձվարանում սկսել են ձվերը հասունա-  
նալ, հետեւաբար և աղջիկը կարող ե հղիա-  
նալ։ Բայց այդ չի նշանակում, վոր աղջիկն  
այնքան հասած ե, վոր կարող ե մայր գառ-  
նալ։ Այս հասակի աղջիկը դեռ նոր ե սկսում  
համնել արագորեն, բայց սեռական կյանքի  
և հղության համար զեռ լիովին պատ-  
րաստ չե։ Վաղաժամ սեռական կյանքը և  
վաղաժամ հղությունը շատ վատ են ներ-  
գործում նրա առողջության վրա։

Հարց ե ծագում, թե ձուն ի՞նչպես ե  
ամերանու արգանդին լեկ ի՞նչպես ե սրն-  
գում։ Զվատարում բեղմնավորվելով՝ ձուն  
հրվում ե դեպի արգանդը։ Այս առաջարժ-  
ման միջոցին նու աճում ե մեծանում ե։

Արգանդը համնելու պահին ձուն իրենից՝  
ներկայացնում ե արդեն մի մեծ փուչիկ  
գնդասեղի գլխի մեծությամբ. այս փուչիկն  
արդեն ծածկված ե նրբաթել աղվամազով  
կամ այսպես կոչված մազմզուկով: Միկրոս-  
կոպով դիտելիս, դրանք նման են շշա-  
փուկ-յելուստների: Այս մազմզուկների  
շնորհիվ ե ահա, վոր ձուն թափացնում ե  
արգանդի նուրբ լորձաթաղանթը, ապա՝  
ավելի ևս խորանալով՝ հումուռմ ե նրա ար-  
յունատար անոթներին: Մազմզուկների մի-  
ջոցով ել կատարվում ե պտուղի (սաղմի)  
սննդառությունը, վոր ստացվում ե՝ մոր  
արյունից՝ պտուղի արդանդում գտնվելու  
ամբողջ ժամանակամիջոցում:

### ԱՄԼՈՒԹՅՈՒՆ

Ինչու համար շատ ամուսնություններ  
ամուլ են անցնում: Վերն ասվածից յերե-  
վում ե, վոր կնոջ սեռական որգաններն  
այնպես են կազմված, վոր հղություն  
պետք ե տեղի ունենաւ: Այնինչ շատ կա-  
նայք իրենց ամբողջ կյանքի ընթացքում  
մնում են անգավակ, չնայելով, վոր յերեխա  
ունենալու փափագ ունեն:

Ամլություն ասվածը մի հիվանդություն  
ե, վորը կանխելու համար անհրաժեշտ ե  
ամեն տվյալ դեպքում նրան առաջացնող  
պատճառներն իմանալ:

Բազմաթիվ դեպքեր կան, յերբ ամուլ  
ամուսնությունների պատճառը տղամարդն  
ե հանդիսանում: Արդեն ասել ենք, վոր բեղմ-  
նավորում առաջացնելու. համար անհրա-  
ժեշտ ե, վոր ձուն սաղմնաթելիկով բեղմնա-  
վորվի: Բայց բանն այն է, վոր կան շատ  
տղամարդիկ, վորոնց սերմն անկարող ե  
բեղմնավորել կանացի ձուն: Այլպիսի տղա-  
մարդու սերմը միկրոսկոպով դիտելիս՝ հա-  
ճախ իսպառ չի հաջողվում գտնել նրա մեջ  
սաղմնաթելիկներ. նրանք քացակայում են.  
հաճախ ել թեև գտնում ենք սաղմնաթելիկ-  
ներ, բայց դրանք բոլորովին անշարժ են.  
մինչդեռ առողջ տղամարդու սաղմնաթելիկ-  
ներն անգավար շարժվում են: Անշարժ-  
ները մեռած սաղմնաթելիկներ են. նրանք  
անկարող են համար ձվին ու բեղմնավո-  
րել այն:

Տղամարդու սերմի այսպիսի աննորմալու-  
թյան պատճառն ինչ է: Դա մեծ մասամբ  
հետևանք ե զրանից առաջ ունեցած սուսա-

ԿՆՈՉ ԱՄԼՈՒԹՅԱՆ ԱՄԵՆԱՀԱՅԱԽԱԿԻ  
ՊԱՏՃԱՌՆԵՐԸ

Սեռական որգանների թերազարգացումը:  
Հաճախ պատճենում են, վոր աղամարդը բոլորովին առողջ են, նրա սերմը թերություն չունի, մինչդեռ կինը չի հղիանում։ Այսպիսի գեղեցերում պատճառը պետք է փնտռել կնոջ մեջ։ Շատ անգամ նրանից ենք իմանում, վոր նայերեք գաշտան (ամսական) չի ունեցել, կամ թե նա գաշտանը շատ սահմանափակ է լինում, հաճախ 2—3 ամիսը մի անգամ։

Սովարաբար՝ այս կանայք բժիշկներին պատմում են, վոր նրանք գարգացել են դանդաղ, առաջին անգամ դաշտան ունեցել են 19—20 տարեկան հասակում։ Արյուն շատ քիչ ե արտազատվել։ Ամսականները խիստ ցավում են յեղել։ Այսպես են պատմում այն կանայք, վորոնց սեռական որգանները լավ չեն զարգացած ու աղջկա սեռական որգանների յեն նմանում։

Այսպիսի կանանց կուրծքն (ստիճար), առանց բացառության, վատ ե զարգացած, թեատակին ու ցայլին մազը սուկավ ե, ար-

տաքին սեռական որգանները լավ չեն զարգացած, հեշտոցը նեղ ե, կամարները տափակ, արգանդավիզը, յերկայն, նեղ կամ շատ փոքր, արգանդը փոքր, պինդ, ձվարանները գործում են վատ։ Զվերը կամ խսպաչեն հասունանում ձվարաններում կամ մնում են թերահատ։ Պարզ բան ե, վոր այսպիսի թերազարգացած սեռական որգանները ունեցող կինը չի կարող հղիանալ։

Թերազարգացման տարբեր աստիճաններ են լինում։ Կան կանայք, վորոնց թերազարգացումն այնքան մեծ ե, վոր ամլությունը բուժելն անկարելի յե դառնում։ Լինում են նաև գեղեցեր, յերբ թերազարգացումն այնքան ել մեծ չե, և սեռական որգանները կարող են գետ զարգանալ։ Հաճախ պատճենում ե, վոր նման կանայք ապրում են սեռական կյանքով բայց յերկար ժամանակ (որինակ 4—5 տարի) հղիություն չի առաջնում, իսկ հետո հղիանում են։ Շատ անգամ, ճիշտ ե, այդորինակ հղիությունը մինչև գերջը չի տեսվում, և աբորտ ե տեղի ունենում։ Հետեւ կյանքից նույնպես կարող ե աբորտով վերջանալ։ միայն աստիճանաբար, սեռական կյանքից ազդված, ար-

գանդը լրիվ ե զարգանում և այն ժամանակական հետագա հղիությունները տեսվում են մինչև վերջը:

Թերագարգացած կանանց ամլությունը կարող ե շատ պատճառներից առաջացած լինել: Արդեն ասացինք, վոր այսպիսի կանանց ձվարանը վատ ե աշխատում: Այս հանգամանքը պատճառներից մեկն ե: Բայց նույնիսկ այն ժամանակ, յերբ ձվարանը հասուն ձվեր ե տալիս, հղիություն այնուամենայնիվ կարող ե չառաջանալ, վորովհետեւ արգանդը լավ չի զարգացած: Մենք արդեն գիտենք, վոր հղիություն առաջ բերելու համար պետք ե արգանդի լորձաթաղանթում պատրաստի հող լինի ձուն ամրանալու համար: Այնինչ թերագարգացած արգանդում նման փափոխություններ կամ իսպառ չեն լինում կամ լինում են շատ անշան չափով: Դրա հետեւ վանքով կամ ձուն բոլորովին չի ամրանում, այսինքն հղիություն չի առաջանում, կամ ամրանում ե այնքան թույլ, վոր 1—1 և կես ամսից պոկում ե, և արորտ ե առաջանում:

Այսպիսի կանանց ամլության պատճառը յերբեմն հեշտոցի թերագարգացած լինելն ե,

այսինքն հեշտոցի նեղ անցք ունենալը, կամարների տափակ լինելը: Դրա համար, սեռական հարաբերությունն ունենալիս, սերմը հեշտոցում չի մնում, այլ իսկույն դուրս է թափում այնտեղից՝ առանց արգանդն անցնելու: Բացի դրանից, նման կանանց հեշտոցի լորձն այնքան թթու յե, վոր սաղմաթելիկները նրա մեջ արագ փոչնչանում են, վորի հետեւ վանքը լինում ե ամլություն:

Դրա համար ե ահա, վոր յերեխսա ունենալ ցանկացող և թերագարգացած սեռական որդանների տեր կանայք, հղիություն առաջանալու դեպքում, պետք ե վերին աստիճանի զգույշ լինեն; վորպեսզի բեղմնավորված ծուն արգանդում հաստատուն մնաւիսկ յեթե հղիություն ընդհանրապես չե առաջանում, ապա անհրաժեշտ ե բժշկի դիմել, վորովհետեւ շատ դեպքերում հնարավոր ե պայքար մղել թերագարգացման գեմտյաս պայքարը մղվում ե ամբողջ որդանիզմն ամբացներու և հատուկ բժշկության միջազգով: Կանոնավոր սննդառությունն ու քուն, Փիզկուլտուրա—ահա այս աննորմալությունը բուժելու գրիսավոր միջոցները:

Սակայն փրկել կնոջը թերազարգացման  
հետևանքով առաջացած ամլությունից, հա-  
ձախ, բավական դժվար է լինում, իսկ յեր-  
բեմն նաև անկարելի: Դրա համար մանկու-  
թյունից սկսած, յերբ 13—14 տարեկան  
աղջկա սեռական որգանները դեռ զարգա-  
նում են, անհրաժեշտ ե հոգ տանել նրա որ-  
գանիզմի ու սեռական ապարատի լավ զար-  
գացման մասին, հետեւել, վոր աղջիկը կա-  
նոնավոր կյանք վարի, յերկար ժամանակ  
ժարմ ողի մեջ լինի, վոր նրա աշխատելու  
և հանգստանալու ժամերը կանոնավոր կեր-  
պով իրար հաջորդեն, վոր նա լավ մնվի ու  
ֆիզկուլտուրայով զբաղվի: Դրանով կա-  
նոնավորապես կզարդանան նրա որգանիզմը,  
նրա սեռական որգանները, և հետազում  
առաջը կառնիլի նրա ամելության:

Հայն հնարավորություններ են ընձեռվում  
մեր Միության գեռահաս սերնդին. Նրա  
համար ստեղծված են այն բոլոր պայման-  
ները, վոր անհրաժեշտ են որգանիզմի կա-  
նոնավոր աճման ու զարգացման զործաւմ:

Ամլություն առաջացնող պատճառներից  
զիսավորը սուսանակն է: Ամլությունը շատ  
անգամ հետևանք է կնոջ սուսանակով հի-

վանդանալուն: Մենք արդեն գիտենք, վոր-  
տղամարդու ամլության ամենահաճախ կըր-  
կընվող պատճառը սուսանակն է: Ավելի հօ-  
շատ վոփոխություններ ե առաջացնում այս  
հիվանդությունը կնոջ մեջ: Սուսանակով հի-  
վանդ կամ այդ հիվանդությունն առաջներն  
ունեցած կինը՝ հաճախ թարախոտ սպիտա-  
կաթորանք ե ունենում: Այս սպիտակաթո-  
րանքը սաղմնաթելիկների համար թունա-  
վոր է:

Սաղմնաթելիկը հեշտոցն ընկնելով՝ վոչն-  
չանում է, նրա շարժումները դադարում են,  
ու նա անկարող ե համել արգանդին և  
բեղմնավորմել ձուն:

Սուսանակի ժամանակ հաճախ արգան-  
դափիզն ե հիվանդանում: Նրա վրա խոցեր են  
առաջանում, արգանգափից թարախ ե մը-  
տագատփում և, իհարկե, այսպիսի արգան-  
դափիզ ընկած սաղմնաթելիկն իսկույն ել  
վոչնչանում է:

Հաճախ բորբոքվում է նաև արգանդը,  
Նրա լորձնաթաղանթն այնքան է փոխված,  
վոր այլևս չի կարող ծառայել ձվի ամրաց-  
ման համար: Յեկ յեթե ձուն արգեն բեղ-  
մնավորված ել լինի, ապա նա արգանդը

հասնելով՝ չի կարող այստեղ ամրանալ ու  
վիժվում ե դուրս. այստեղից հասկանակի  
յե, փոք հղիություն չի առաջանում:

Սակայն ձի ու սաղմնաթելիկի իրար հան-  
դիպումը սուսանակով հիվանդ ժամանակ  
շատ անգամ առհասարակ տեղի չի ունենում,  
փորովնետե սուսանակը չափազանց մեծ փո-  
փոխություններ ե առաջացնում արդանդի  
փողերում, ուր թարախ ե գծանում. թաւ  
րախից փողերը փակվում են կամ թարա-  
խոտ ուռեցքների յեն փոխում ե, ինչպես  
ասում են, դառնում են աննայնանելի: Պարզ  
է, փոք հղիության մասին խոսք լինել չի կարող  
յեթե փակված ե այն անցքը, փորով  
առաջ են շարժվում ձուն ու սաղմնաթելիկը:  
Փողերի այս յեղանակով խցվելը ամլության  
աթենաճախակի պատճառներից մեկն ե:

Յերբեմն փողերը լրիվ չեն լցվում, այլ  
բորբոքման հետեանքով նեղանում, անձուկ  
են դառնում. փողերում գոյանում են կա-  
պեր ու ծալքեր: Այսպիսի դեպքերում սաղմ-  
նաթելիկը յերբեմն կարողանում ե հանդի-  
պել ձվին, բայց ձուն դեռ արդանդը չա-  
սած՝ խրցում ե փողում, փորով և արտար-  
գանդային հղիություն ե առաջացնում:

Յերբ սուսանակից վնասվում ե ձվարանը,  
նրա շուրջը հաճախ գողվանքներ են առա-  
ջանում: Վնասվում ե ինքը ձվարանը և այն  
ժամանակ կամ խսպառ ձկեր չեն գոյանում  
ձվարանում, կամ նրանք չեն կարող ձվա-  
րանից ձվաթար փողերն ընկնել, մի բան,  
փոք նույնպես կնոջ ամլություն ե առա-  
ջանում:

Պետք ե ասել, փոք սուսանակի ժամանակ  
շատ հաճախ ամլությունն իսկույն վրա չի  
հասնում, այլ միայն անզրանիկ յերեխան  
ծնելուց հետո: Սա բացատրվում ե նրանով,  
փոք ամուսնությունից հետո յերեխն կնոջը  
հաջողվում ե հղիանալ այն միջոցին, յերբ  
սուսանակային վարակը դեռ փողերին ու  
ձվարանին չի անցել: Նման դեպքերում,  
յեթե կինը մինչև վերջն ե հասցրել իր հղիու-  
թյունը, սուսանակային վարակը ծննդաբե-  
րությունից հետո վեր ե բարձրանում, հար-  
վածում ե սեռական ապարատի մյուս մա-  
սերին և հետագայում արդեն ամլություն ե  
առաջանում: Սրա համար ե, փոք սուսանա-  
կով հիվանդ կանանց հետ ծննդաբերական  
շրջանն այսքան վտանգավոր ե լինում:

Սուսանակից առաջացած ամլությունը

բուժելը թեև շատ ե դժվար, բայց հնարավոր ե:

Հետ ծննդաբերական հիվանդությունները:  
Սուսանակը շատ անդամ հիվանդությունների գուռ ե բաց անում նաև հետ-ծննդաբերական շրջանում, բայց նույնպիսի փոփոխություններ կարող ե առաջացնել նմանապես վոչ-սուսանակային բորբոքումը: Հաճախ պատահում ե, վոր ծննդաբերությունից հետո կանայք հիվանդանում են սեռական որգանների յերբեմն ախքան ծանր տեսակի բորբոքումով, վոր մանով ե վերջանում: Նման բորբոքումներն առաջանում են նրանից, վոր ծննդաբերության միջոցին վարակներ (միկրոբներ) են ընկնում սեռական որգանները: Վարակն անցնում ե արգանդին, փողերին և ձվարաններին, առաջացնում ե սաստիկ բորբոքում, խիստ փոխում ե արգանդի ու փողերի լորձաթաղանթը և ընդհանրապես այն հետևանքն է ունենում, ինչ վոր ասվեց վերեկում սուսանակի համար, ու կինը դառնում ե ամուլ:

Հազ ծննդաբերական աներում այսորինակ բորբոքումներ համարյա չեն պատահում: Դրա հակառակ, ծանր տեսակի բորբոքումով

են վերջանում այն ծննդաբերությունները, վոր կատարվում են տամների ձեռնով: Հազարավոր կանայք զոհ են դառնում իրենց թեթեվամտությանը և տփառությանը, տառնյակ հազարներ ցմահ ինվալիդ են դառնում, տամնյակ հազարներ ամուլ են դառնում և ընդմիշտ զրկվում են մայր լինելու յերջանկությունից:

Աբորտ (վիճումը) հաճախ նույնպես ամրաթյամբ ե վերջանում: Աբորտ անելը շատ վնասակար ե, չաճախ աբորտից հետո կնոջ սեռական անդամները հիվանդանում են. կարող ե պատահել, վոր նա դադարի հղիանար կնոջ սեռական որգանները, ըստ յերեկույթին նույնիսկ հաջող անցած աբորտներից, կարող են այնքան վնասվել, վոր կինը դառնում ե ամուլ: Այս գեպերերում դաշտան սկսում ե պակասել, յերբեմն ել բոլորովին չքանում ե, ու կինն սկսում ե պառավել: Այս ամենից պարզ ե, վոր վնասվում ե մի շատ կարեվոր որգան, վորպեսին ձվարանն ե:

Թե վնասական վնասակար բան ե աբորտ անելը, այդ պետք ե իմանան մեր Միության բոլոր աշխատավոր կանայք: Այս գեպ-

քում ևս առանձնապես վտանգավոր են այն  
աբորտները, զոր կատարում են կեղտոտ,  
տգետ տատմերների ձեռքով: Սրանց ձեռքով  
կատարված աբորտի պաճառով կինը վոչ  
միայն ամուլ ե դառնում, այլև հաճախ զրբկ-  
վում ե իր աշխատունակությունից և մինչև  
իսկ կյանքից:

Յոդի ներարկումը, իրենվ ամրության  
պատճառ: Ամրություն են առաջացնում այն  
միջոցառումներից միքանիսը, զոր կիրառու-  
են կանաչ հղիությունից զերծ մնալու հա-  
մար: Առանձնապես վտանգավոր են ար-  
գանդը մուծվող գանազան ներարկումները:  
Կանանցից շատերը, հղիությունը կանխելու  
համար, դիմում են մանկաբարձուհիների,  
տատմերների ոգնության: ամենից հաճախ  
յոդն ե, զոր սրանք ներարկում են կնոջ ար-  
գանդը: Այս միջոցը չափազանց վնասս-  
կար ե:

Ներարկած յոդը հաճախ ընկնում ե ար-  
գանդի փողերն ու փորն ու փորի խսոռչը,  
Յոդն առաջացնում ե նուրբ թաղանթների  
բորբոքում, կազմվում են միակցումներ (սրա-  
չչենիյե), զորոնք շրջապատում են ձվա-  
րանը. ձուն չի կարողանում դուրս գալ այն-

տեղից, ձվատարի անցքը փակվում ե, հե-  
տեւբար և հղիություն տեղի ունենալ չի  
կարող, չաճախ պատահում ե, զոր այս մի-  
ջոցին դիմող կանանց մոտ զաշտանները պա-  
կասում ու շատ անգամ ել ընդմիշտ դադա-  
րում են, մի բան, զոր վկայում ե ձվարանի  
խորապես վնասված լինելու մասին.

Այսպես, ուրեմն, հղիությունը կանխելու  
նպատակով արված արգանդի ներարկումները  
չափազանց վտանգավոր են ու վնասակար:

Ամրության պատճառները: Լինում  
են դեպքեր, յերբ կանանց արգանդը շատ  
ծոված ե լինում կամ առջև կամ դեպի հետ  
և կամ կողքի:

Առաջ կարծում եյին, թե արգանդի այս-  
պիսի անկանոն դիրքը հաճախ պատճառ է  
դառնում ամլության: Բայց այժմ մենք գի-  
տենք, զոր դա չի խանգարում հղիություն  
առաջանալուն: Իսկ յեթե արգանդի անկա-  
նոն դիրքը ունեցող կինը չի հղիանում, ապա  
այդ կախված ե վոչ թե արգանդի անկա-  
նոն դիրքը ունենալուց, այլ այն պատճա-  
ներից, զոր նրան առաջացրել են: Այսպես,  
մենք դիտենք, զոր արգանդը վատ զարգա-  
նալիս, ձվարանի թույլ աշխատելիս, ար-

գանդը հաճախ խիստ առջև ե ծոված լի-  
նում: Այս գեղքում կինը կարող ե տառա-  
պել ամլությամբ, բայց դա կախված ե վոչ  
թե արգանդը ծոված լինելուց, այլ ձվա-  
րանի, արգանդի վատ աշխատելուց: Յերբ  
արգանդը դեպի հետ կամ կողքի յե ծոված  
լինում, ամլության պատճառը հաճախ սե-  
ռական որդանների բորբոքումն ու դրա հետ  
կապված՝ արգանդի զնասումներն են:

Ամլության պահանջներից մեկն են հան-  
դիսանում նայել կանացի սեռական որ-  
գանների ունեցները:

Կինը կարող ե ամլությամբ տառապել,  
յեթե նրա արգանդի վրա ունեցք (‘լալար’)  
կա: Այսպես, որինակ՝ հաճախ ամուլ են լի-  
նում այն կանայք, վորոնց արգանդի վրա  
մկանային պալարներ (ֆիբրոմներ) կան: Ար-  
դանդի քաղցկեղը (ուակը) սկզբնական շըր-  
ջանում չի խանգարում նղիության առաջա-  
նալուն, բայց յերբ քաղցկեղը շարունակում  
ե մեծանալ, հղիություն չի կարող տեղի  
ունենալ: Զվատար փողերի ունեցքներն  
ամեն անգամ ամլություն չեն առաջացնում,  
այլ այն գեղքերում միայն, յերբ ունեցըը  
փակում ե փողերի անցըը:

Զվարաների ունեցքի պատճառով ամլու-  
թյուն առաջ ե գալիս միայն այն ժամանակ,  
յերբ այդ ունեցքից բայցայի ում ե ձվարանը:  
Այդ գեղքում հաճախ զաշտանն ել դադա-  
րում ե: Բայց ընդհանրապես ձվարանների  
ունեցքի պատճառով հազվագյուտ գեղ-  
քերում ե միայն ամլություն առաջա-  
նում:

Նվազած սեռական գգայտկանություն:  
Շատերը կարծում են, վոր յեթե կինը սե-  
ռական հարաբերությունից լիակատար բա-  
վարարություն չի ստանում, յեթե նա՝  
հարաբերություն ունենալիս՝ մնում ե ան-  
տարբեր և, ինչպես ընդունված ե ասել,  
«սառն» ե, — ապա նրանով կարելի յե բա-  
ցատրել նրա ամլությունը: Սակայն, թեև  
այդորինակ «սառնությունը» բնական չե,  
այնուամենայնիվ դա չի խանգարում հղի-  
ության առաջանալուն: Կան շատ կանայք,  
վորոնք՝ չնայած իրենց նվազած զգայակա-  
նությանը կամ հարաբերության ժամանակ  
բավարարության խապառ բացակայությանը,  
հղիանում են և յերեխա բերում, այն ել  
վոչ թե մի անգամ, այլ շատ անգամներ:  
Հայտնի յեն նաև այնպիսի գեղքեր, յերբ

կնոջը՝ ուշքը գնացած պահին՝ բռնաբարում  
են, և նա այնուամենայնիվ հղիանում եւ:

Սառնությունը հաճախ ոնանիզմի (ձեռ-  
նախաղության) հետեվանք եւ լինում. ոնա-  
նիզմը չափազանց վասակար ներգործու-  
թյուն եւ ունենում որգանիզմի վրա:

Շատ անբարեհաջող ազգեցություն ե  
թողնում կնոջ սեռական որգանների վրա  
վաղ սկսած սեռական կյանքը:

Հաճախ պատահում ենք այնպիսի կա-  
նանց, վորոնք 15—16 տարեկան հասակից  
են սկսել սեռական կյանքով ապրել, այս-  
ինքն այն ժամանակից, յերբ նրանց որգա-  
նիզմը տակավին լրիվ չի զարգացել: Ժա-  
մանակից առաջ սկսված սեռական կյանքը մի  
շարք խանգարութիւր եւ առաջացնում կնոջ  
սեռական որգաններում, մեծ զնոսու և տալիս  
ու կարող եւ ամլության հասցնել նկան: Վա-  
ղածամ սեռական կյանքը շատ վնասա-  
կար եւ:

Մյուս որգանների հիվանդությունները,  
իբրեւ ամլության պատճառ: Ցերեբրն ամ-  
լությամբ տառապում են այն կանայք, վո-  
րոնց սեռական որգանները միանգամայն  
նորմալ են: Այս դեպքում ամլության պատ-

ճառն ուրիշ որգանների հիվանդությունների  
մեջ պետք եւ վնասուել: Մեզ հայտնի յեւ, վոր  
չափազանց գեր կանայք կամ հազվագյուտ  
գեպքերում են հղիանում կամ իսպառ չեն  
հղիանում: Այսպիսի կանանց դաշտանը ևս,  
իբրև կանոն, թույլ եւ լինում: Գիտենք  
նմանպես, վոր խպիպ (զոբ) հիվանդու-  
թյամբ կամ շաքարախտով հիվանդ կանայք  
շատ քիչ են հղիանում կամ իսպառ չեն  
հղիանում:

Սեռական որգաննիզմի վրա շատ վատ ազ-  
գեցություն եւ ունենում խրօնիկական թու-  
նավորումը ծխախտով՝ չափազանց շատ  
ծխելուց, արագով՝ ալկոհոլը չարը գործ  
դնելուց, և այլ հարքեցուցիչ նյութերով  
(մորֆին, ափիոն և այլն):

Սիֆիլիսով հիվանդ ամուսինները հաճախ  
մուռ են անզավակ, վորովհետեւ սկսված  
հղիությունը մինչև վերջը չի տեվում և  
շատ անգամ վիժումով եւ վերջանում: Հա-  
ճախակի կրկնվող և ինքնաբերաբար առա-  
ջացած վիժումները հարկավոր եւ սիֆիլիս  
հիվանդությամբ բացատրել, թեև պատա-  
ճառ եւ, վոր այդ վիժումները կարող են և  
ուրիշ հիվանդությունների հետեվանք լինել:

Սակայն ուրիշ պատճառներ վհառելուց  
առաջ հարկավոր և հավաստիանալ, վոր  
սիֆիլիս չկա:

Արանք են ամլության պատճառները:  
Տեսնում ենք, վոր դրանք շատ են. գժվա-  
րին և ծանը խնդիր և ումլության պատ-  
ճառներն իմանալը. դրա համար հարկավոր  
և շատ բան գիտենալ. իսկ դա մատչելի յե-  
միայն մասնագետ բժիշկներին:

Հետեւաբար վոչ մի դեպքում չպետք և  
դիմել հեքիմների ու տատիմերների ոգնու-  
թյանը. լինելով տղետ և անփույթ՝ նրանք  
կիրառում են կնոջ առողջության համար  
մի շարք շատ վասակար, յերբեմն ել կորո-  
տաբեր միջոցներ. Այս բարդ հարցերը կա-  
րելի յե պարզել միայն կոնսուլտացիայում,  
բժշկական անձնակազմի ոգնությամբ, ու  
այնտեղ գտնել համապատասխան բժշկու-  
թյուն:

## ԱՄԼՈՒԹՅԱՆ ԲՈՒԺՈՒՄԸ

Վորովիետե ամլության պատճառները  
շատ են, գրա համար ել բոլոր դեպքերի  
համար բուժման միատեսակ միջոց գոյու-

թյուն չունի: Ամեն անգամ բժիշկն ե, վոր  
ճշակիվ վորոշում ե ամլության պատճառ-  
ները և ձեռք առնում բժշկությունը: Կան  
դեպքեր, յերբ բժշկությունը կայանում ե  
նրանում, վոր վերացվում են ձվի և սաղմ-  
նաթելիկի հանդիպմանը խանգարող ար-  
գելքները: Ուրիշ դեպքերում աշխատում են  
բժշկությունն այնպես տանել, վոր ձվա-  
րանը հասուն ձվեր արտադրի: Յեթե ամ-  
լության պատճառը կինը չե, այլ մարդն ե,  
այդ դեպքում բժշկության յենթարկվում ե  
մարդը:

Ամլությունը բժշկելն, ընդհանուր առ-  
մամբ, այնքան ել հեշտ գործ չե: Յերբեմն  
հարկավոր ե լինում ոպերացիայի դիմել:  
Ոպերացիայի յեն յենթարկվում արգանդա-  
վիզն, արգանդը և մանավանդ ձվատար փո-  
ղերը, վորպեսզի սրանք անցանելի դառնան:

Թե վոր ամլությունն արդյունք ե սաղմ-  
նաթելիկների քայլքայմանը հեշտացում կամ  
արգանդավզում, այդ դեպքում վերջին ժա-  
մանակներն սկսել են կիրառել արհեստա-  
կան բեղմնավորում: Այս նպատակով մար-  
դու սերմը ներսրսկում են կնոջ արգանդը:  
Բեղմնավորման այս յեղանակը, վոր լայնո-

ըեն կիրառվում ե անասնապահության մեջ, ներկայումս վորոշ դեպքերում կիրառվում ե նաև մարդկանց վրա:

Վերն ասվածներից պարզ ել թե վորքան բարդ բան ե ամլությունը: Մենք զիտենք, թե կանայք ինչպիսի դժվարությամբ են տանում իրենց անգավակությունն ամեն ժամանակ: Մենք գիտենք նույնպես՝ ինչքան դըժվար ե ամլությունը վերացնելը, Շատ ավելի հեշտ ե այս ծանր հիվանդությունը կանչիսլը:

Ինչպես արդեն նշվեց, հաճախ ամլության պատճառ ե հանգիսանում սեռական որգանների թերազարգացումը: Իսկ վերջինը հետեվանք ե անկարգ կանք վարելու, քիչ շարժողություն ունենալու, թարմ ողում քիչ մնալու, հանգստություն չունենալու և անկարգ մնվելու: Այս բոլորից ել կարելի յել խուսափել: Միայն թե անհրաժեշտ ե կանոնավոր կերպով դասավորել ժամանակը: Աշխատանքն ու հանգիստը պետք ե կանոնավորապես իրար հաջորդեն: Հարկավոր ե ամեն որ ֆիզկո-լատուրայով պարապել ու միտքը պահել վոր ջուրը ողի ու արեվը որգանիզմ ամրացնող հզոր միջոցն են համեմատանում:

Պետք ե միտքը պահել նաև այն, վորագիտությունը, տատմելներն ու հեքիմները հաճախ պատճառ են դառնում կանացի սեռական որգանների վնասման: Ժամանակ ե արդեն ընդմիջտ վանել կնոջ իրավազրկության և անկուլտուրականության այս միացուկները:

Տղամարդու հետ ամուսնանալով, կինը պետք ե հավատաի լինի իր ամուսնու առողջություն մասին: Դրանով նա կպահապանի իրեն ծանր հիվանդություններից և ամլությունից: Ամուսնական կյանքի 3—4 տարիների ընթացքում յերեխա չունեցող կինը պետք ե բժշկի դիմի՝ առանց բարձիթող անելու:

Կինը պետք ե խմանա, վոր ավելի հեշտ և ամլությունը կանխելը, քան թե բժշկելը:

## ԲԱՆՎՈՐՈՒՅՈՒՆ ՅԵՎ ԿՈԼԽՈԶՈՒՅՈՒՆ ՅՈՒՇԱԹԵՐԹԻԿԸ.

1. Աշխատաիր շատ մաքուր պահել մարմինդ, մանավանդ սեռական որգաններդ:

2. Որգանիզմդ ամրացրու ֆիզկուլտուրայի ու ռպորտի (մարգանքների) միջոցով:

Միտքդ պահիր, վոր միայն առողջ կինը կարող ե ոգտավետ աշխատանք կատարել ու իր պետությունը կառուցել: Միտքդ պահիր, վոր միայն առողջ կինը կարող ե առողջ սերունդ արտադրել:

3. Ապագա մարդն ու կինը, ամուսնությունից առաջ, պետք ե լինեն բժշկի մոտ և հավաստիանան իրենց առողջական վիճակի մասին:

4. Խուստիր պատահական սեռական հարաբերություններից, վորովհետև արդպիսով կարող ես վարակվել ծանր հիվանդությամբ՝ սուսանակով կամ սիֆիլիսով:

5. Ծննդաբերությունդ անցկացրու անպատճառ ծննդաբերական տանը: Միտքդ պահիր, վոր տատմերները դիմելով հարյուրավոր կանայք տուժել են իրենց առողջությամբ ու կյանքով:

6. Միտքդ պահիր, վոր աբորտները, թե կուզ հիվանդանոցում կատարված, մխասակարեն: Ոգտվիր հղությունը կանխող նախազգուշական միջոցներով: Նախազգուշական միջոցների համար դիմիր մոտակա կոնսուլտացիան:

7. Սեռական կյանքի վերաբերյալ հարցերի մասին կոնսուլտացիա դիմիր:

8. Խորհուրդների յերկրում, այն յերկրում, ուր մարդն ազատազրված ե, անզավակ կանայք չպետք ե լինեն: Սոցիալիզմն իր հետ բերում ե՝ ազատազրված աշխատանքի ու բախությունը, ստեղծագործական բախտավորությունը:



## ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Առաջաբան	b2
Ի՞նչպես են կազմված կնոջ սեռական որգանները	3
Ի՞նչպես են գործում կնոջ սեռական որգանները	5
Բեղմավորումը	13
Ամլությունը	18
Կնոջ ամլության ամենահաճախակի պատճառները	24
Կնոջ ամլության բուժումը	28
Ամլության բուժումը	44
Բանվորունու և կոլխոզունու հոգախմբիկը	47

Ответ. редактор Г. А. Потенц  
Пом. техред. Д. М. Джинибалаян

Издание №254|5114. Сдано в набор 29 июля 1936 г  
Подписано в печать 17 сентября 1936 г. Формат—А6  
105x148. Об'ем 1 $\frac{7}{8}$  п. л. Тираж 500. Уполномочил  
№С—5660. Заказ 263.

Типография Издательства „ГРО“ в г. Ростове н-Д.

ՀՀ Ազգային գրադարան



NL0281032

Цена 25 чп.  
Коп.

41140 7963

На армянском языке

Проф. Л. Б. Теодор  
**БЕСПЛОДИЕ ЖЕНЩИНЫ**  
и  
КАК С НИМ БОРОТЬСЯ

АЗОВО-ЧЕРНОМОРСКОЕ КРАЕВОЕ  
АРМЯНСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО „ГРО“  
Ростов н-Д, Ворошиловский, 27

Գ. Ր. Ա. Պ. Ա. Վ. Ս. Ց. Ց  
Թագուհի-Դան, Մոպվակայա Փող. № 53  
ԳՐԱԿԵՆՏՐՈՆ (ԿՆԿԳՈՑԵՆՏՐ)