



ԱԻՆ
միացյալ հեռախոսահամարն է
911



Դեպքի վայր է մեկնել Շիրակի մարզա-
յին փրկարար վարչության ճեփ օպերատիվ
խումբը:
Տեղում պարզվել է, որ փլուզվել է պարս-
պի մոտ 5 քմ մակերեսով հատվածը:
Փրկարարները վտանգավոր հատվածը
սահմանազատել են ժապավենով:
Տուժածներ չկան:

Ընկել է գնացքի տակ

Ապրիլի 12-ին, ժամը 04:06-ին տեղեկու-
թյուն է ստացվել, որ «Նաիրիտ» գործարա-
նի մոտ տեղի է ունեցել ճՏՊ, քաղաքացին
ընկել է գնացքի տակ. անհրաժեշտ է փրկա-
րարների օգնությունը:
Դեպքի վայր է մեկնել մեկ մարտական
հաշվարկ:
Պարզվել է, որ «Հարավկովկասյան եր-
կաթուղիներ» ՓԲԸ Նորագավիթ-Երևան ու-
ղեմասի 3-րդ կմ-ում՝ հետիոտնի համար
չնախատեսված հատվածով անցնելիս, ըն-
թացող գնացքը հարվածել է Նորագավթի
բնակչուհի՝ 1932 թ. ծնված Ծ. Խաչատրյա-
նին:
Փրկարաները, ուղքով անցնելով մոտ
300 մ, Ծ. Խաչատրյանին պատգարակով
մոտեցրել են շտապօգնության ավտոմեքե-
նային: Տուժածը տեղափոխվել է «Էրեբու-
նի» բժշկական կենտրոն:
Ըստ բժիշկների՝ տուժածի առողջական
վիճակը բավարար է:

Հրդեհ՝ ճՏՊ-ի հետեւանքով

Ապրիլի 13-ին, ժամը 19.14-ին տեղեկու-
թյուն է ստացվել, որ Միսիան-Սառնակունք
ավտոճանապարհի 2-րդ կմ-ում տեղի է ու-
նեցել ճՏՊ՝ հրդեհի բռնկումով:
Դեպքի վայր է մեկնել մեկ մարտական
հաշվարկ:
Դեռեւս չբացահայտված հանգամանք-
ներում Միսիան-Սառնակունք ավտոճանա-
պարհի 20-րդ կմ-ում բախվել են «Մերսե-
դես» մակնիշի 33 LS 874 պ/հ եւ «Օպել»
մակնիշի 29 LU 504 պ/հ ավտոմեքենաները:
Պատահարի հետեւանքով «Մերսեդես»
մակնիշի ավտոմեքենան բռնկվել է:
Հրդեհը մեկուսացվել է ժամը 19.48-ին,
մարվել՝ 20.08-ին:
Ամբողջությամբ այրվել է «Մերսեդես»
մակնիշի ավտոմեքենան:
Մինչ հրշեջ-փրկարարների ժամանումը՝
«Օպել» մակնիշի ավտոմեքենայի վարորդ՝
1959 թ. ծնված Սեյրան Վարդանյանը,
ուղեւոր՝ 1978 թ. ծնված Լուսինե Վարդա-
յանը, «Մերսեդես» մակնիշի ավտոմեքենա-

յի վարորդ՝ 1967 թ. ծնված Ռոբերտ Սարգս-
յանը, ուղեւորներ՝ 1968 թ. ծնված Բաբկեն
Աղաջանյանը, 1988 թ. ծնված Իրինա Պետ-
րոսյանը, 1988 թ. ծնված Արման Համբար-
ձումյանը եւ 1988 թ. ծնված Կարեն Պետրոս-
յանը տեղափոխվել են Միսիանի բժշկական
կենտրոն, այնուհետեւ՝ Ա. Համբարձումյա-
նը, Ռ. Սարգսյանը եւ Կ. Պետրոսյանը տե-
ղափոխվել են զինվորական հոսպիտալ:
Ըստ բժիշկների՝ տուժածների առողջա-
կան վիճակը բավարար է:

Հրդեհ՝ պղնձամուլիբդենային կոմբինատի տարածքում

Ապրիլի 13-ին, ժամը 21.41-ին տեղեկու-
թյուն է ստացվել, որ հրդեհ է բռնկվել Այու-
նիքի Ագարակի պղնձամուլիբդենային կոմ-
բինատի տարածքում:
Դեպքի վայր է մեկնել երկու մարտական
հաշվարկ: Հրդեհը մեկուսացվել է ժամը
23.04-ին, մարվել՝ 23.20-ին:
Այրվել է 100 խմ փայտակոճի մնացորդ:

Բախվել են մեքենաներ

Ապրիլի 14-ին, ժամը 21.31-ին ահա-
զանգ է ստացվել, որ Երեւանի Նալբանդյան
130 շենքի մոտ տեղի է ունեցել ճՏՊ, կա
տուժած:
Դեպքի վայր է մեկնել մեկ մարտական
հաշվարկ եւ հատուկ նշանակության փրկա-
րարական աշխատանքների իրականաց-
ման կենտրոնի հերթապահ խումբը:
Դեռեւս չպարզված հանգամանքներում
բախվել են «Տոյոտա» մակնիշի 34 TO 247
պ/հ (վարորդ՝ 1988 թ. ծնված Ալեքսանդր
Յակովլև) եւ «ԲՄՎ» մակնիշի 34 SD 304
պ/հ (վարորդ՝ 1980 թ. ծնված Մանուկ Հով-
հաննիսյան) ավտոմեքենաները:
Փրկարարները «ԲՄՎ» մակնիշի ավտո-
մեքենայից դուրս են բերել տուժած Մ. Հով-
հաննիսյանին:
Պատահարի հետեւանքով Ա. Յա-
կովլեւը, Մ. Հովհաննիսյանը եւ ուղեւորներ՝
1986 թ. ծնված Մերի Հովհաննիսյանը, 1961
թ. ծնված Ջուլիետա Հովեյանը եւ 1996 թ.
ծնված Խաչիկ Միքայելյանը տարբեր մարմ-



նական վնասվածքներով տեղափոխվել են
«Սուրբ Գրիգոր Լուսավորիչ» բժշկական
կենտրոն:
Ըստ բժիշկների՝ Ա. Յակովլեւի, Մ. Հով-
հաննիսյանի, Ջ. Հովեյանի, Խ. Միքայելյանի
առողջական վիճակը միջին ծանրության է,
իսկ Մանուկ Հովհաննիսյանին՝ ծանր:
Հրշեջ-փրկարարները կատարել են ավ-
տոճանապարհի լվացման աշխատանքներ:

Կապանում փուն է հրդեհվել

Ապրիլի 15-ին, ժամը 01.38-ին ահա-
զանգ է ստացվել, որ Սյունիքի մարզում՝
Կապանի «Բաղաբուրջ» թաղամասում այր-
վում է թիվ 31 տունը:
Դեպքի վայր է մեկնել երկու մարտական
հաշվարկ: Հրդեհը մեկուսացվել է ժամը
02.57-ին, մարվել՝ 05.17-ին: Այրվել են Լ.
Բաղդասարյանին պատկանող երկհարկա-
նի տան երկրորդ հարկի ննջասենյակը՝
գույքով (75 քմ մակերեսով), եւ տանիքի
փայտյա կառուցատարրերը (150 քմ մակե-
րեսով):

Հայտնաբերվել է զինամթերք

Ապրիլի 15-ին, ժամը 13.41-ին, ահա-
զանգ է ստացվել, որ Շիրակի մարզի Փոքր
Մանթաշ գյուղի դարոցի մոտակայքում
հայտնաբերվել է զինամթերք: Դեպքի վայր է
մեկնել թիվ 49 ՀՓՁ-ի օպերատիվ խումբը:
Հրշեջ-փրկարարները Հ. Պալոյանին
պատկանող տնամերձ հողատարածքից
հայտնաբերել են «ԲԳ-42» տե- >>>

միջազգային լուրեր

ԱՄՆ-ի Ուեստ քաղաքում աղետ է

ԱՄՆ-ի Տեխաս նահանգում հզոր պայ-
թյուն է տեղի ունեցել: Պատահարը տեղի է
ունեցել այն պահին, երբ հրշեջները զբաղ-
ված են եղել պարարտանյութի գործարա-
նում փոքր հրդեհի հրդեհաշիջման աշխա-
տանքներով:
Ձոռվել է առնվազն 70 մարդ, ավելի
քան 200 մարդ վիրավորվել է, այդ թվում
նաեւ երեխաներ: Վիրավորներից 40-ի վի-
ճակը կրիտիկական է:



Վնասվել է մոտ 100 տուն, մի շարք շի-
նություններ: Հնարավոր է, որ վնասված
շենքերի փլատակներում մարդիկ լինեն:
Պայթյունից հետո առաջացած ծուխը
հնարավոր է, որ թունավոր լինի:
Մոտակա մի քանի շրջանների բնակիչ-
ների տարահանում են ամոնիակի արտա-
հոսքի պատճառով. գործարանի ամոնիա-
կի պահոցներից մեկն այրվում է:

Պայթյունի հետեւանքով շրջակա տա-
րածքում խափանվել է էլեկտրամատակա-
րարումը, առանց էլեկտրաէներգիայի է
մնացել ավելի քան հազար բնակիչ:
Ուեստ փոքր քաղաքում, որտեղ էլ
հենց գտվում է պարարտանյութերի գոր-
ծարանը, ապրում է մոտ 2800 մարդ: Ուես-
տում շատ տներ ավերվել են, մի քանի
շենքեր այրվում են, այդ թվում՝ նաեւ տեղի
դպրոցը եւ ծերանոցը:

Չինաստանում թռչնի գրիպի վարակակիրների թիվն աճում է

Չինաստանում H7N9 թռչնի գրիպի գո-
հերի թիվն արդեն հասել է 16-ի: Վարակ-
ման 77 դեպք է գրանցվել: Մինչ անցյալ
շաբաթ դեպքեր գրանցվել էին միայն երկրի
արեւելյան մասերում, սակայն այս շաբաթ
արդեն վիրուսակիրներ են հայտնաբերվել
նաեւ երկրի մայրաքաղաք Պեկինում:



Ըստ մասնագետների՝ դեռեւս վիրուսի՝
մարդուց-մարդ փոխանցման դեպքեր չեն
գրանցվել:
Չինաստանում թռչնի գրիպի տարա-
ծումը կանխարգելելու նպատակով ընտա-
նի թռչունները ոչնչացվում են:

Բելգիայում ավտոբուսը վթարի է ենթարկվել. զոհվել է առնվազն 5 մարդ

Բելգիայի Անտվերպեն քաղաքի մոտա-
կայքում ավտովթար է տեղի ունեցել:
Տուրիստներով լի ավտոբուսը մայրու-



ղու վրա հարվածել է բետոնե արգելապատ-
նեշին, դուրս եկել մայրուղուց եւ շրջվել:
Նախնական տվյալներով՝ զոհվել է
առնվազն 5 մարդ, 12 մարդ տարբեր աս-
տիճանի մարմնական վնասվածքներ է
ստացել: Տուժածները տեղափոխվել են
Բելգիայի եւ Գերմանիայի հիվանդանոցներ:
Ավտոբուսում 39 ուղեւոր է եղել, որոն-
ցից 31-ը՝ դեռահաս:
Նախնական տվյալներով՝ ավտոբուսի
վարորդը քնել է ղեկին:

Չինաստանում էկոլոգիական աղետ է

Չինաստանի Հենայն նահանգում խո-
զերի եւ շների զանգվածային սպանդի
հետեւանքով մի քանի քիմիական գործա-
րաններ դադարեցրել են աշխատանքը:
Միայն մեկ գյուղում սատկած խոզերի
թիվը հասել է 400-ի, իսկ սատկած շների
թիվը՝ 100-ի: Շանհայում վերջին շաբաթ-



ների ընթացքում Հուանպու գետում 16
հազար սատկած խոզ է հայտնաբերվել:

Պերուում ավտոբուսն անդունդն է գլորվել

Պերուի Օտուսկո նահանգում, երկրի
մայրաքաղաքից 600 կմ հյուսիս-
արեւմուտք, լեռնային ճանապարհի վրա
ավտոբուսի վարորդը կորցրել է վերահս-
կողությունը, մեքենան դուրս է եկել ճանա-
պարհից եւ գլորվել 200 մետրանոց ան-
դունդը: Նախնական տվյալներով՝ զոհվել
է առնվազն 34 մարդ: Վիրավորները տե-
ղափոխվել են հիվանդանոց, նրանցից
ոմանց վիճակը գնահատվում է ծանր: Ձո-
հերի թիվը կարող է աճել:



սակի նմանակ՝ առանց պայթուցիչի: Ոստիկանության աշխատակիցները նմանը տեղափոխել են անվտանգ տարածք:

Ընկել է ջրանցքը

Ապրիլի 16-ին, ժամը 13.08-ի սահմաններում Երեւանի Նորագյուղ թաղամասում «Թաիրով» կոչվող ջրանցքից դուրս են բերել Երեւանի Ֆրունզեի 6/6 շենքի 6-րդ բնակարանի բնակչուհի, 1998 թ. ծնված Գոհար Ավոյանին: Վերջինիս շտապօգնության ծառայության աշխատակիցները տեղափոխել են Երեւանի «Սուրբ Աստվածամայր» բժշկական կենտրոն:

Ըստ բժիշկների՝ տուժածի առողջական վիճակը ծանր է:

Տեղի է ունեցել թեմափիկ խմբի հերթական հանդիպումը

Ապրիլի 11-ին «Հուսո տուն» բարեգործական կենտրոնում տեղի ունեցավ Աղետների ռիսկի նվազեցման ազգային պլատֆորմ/ԱՌՆԱՊ հիմնադրամի «Հաշմանդամություն ունեցող անձանց (ՀՈՒԱ) հիմնահարցերի» թեմատիկ խմբի հերթական հանդիպումը:

Խմբի կազմում ընդգրկված են ներկայացուցիչներ ՀՀ արտակարգ իրավիճակների, աշխատանքի եւ սոցիալական հարցերի նախարարություններից, «Զբաղվածության պետական ծառայություն» գործակալությունից եւ հաշմանդամություն ունեցող անձանց հարցերով զբաղվող տարբեր հասարակական կազմակերպություններից:

Հանդիպման օրակարգում ընդգրկված հիմնական հարցերն էին՝

- «ՀՈՒԱ իրավունքների պաշտպանության եւ սոցիալական ներառման մասին» օրենքի նախագծի վերաբերյալ խորհրդարանական լսումները.

- ԱԻՆ-ում հաշմանդամների աշխատանքի ընդունման գործընթացի արդի վիճակն ու առկա խնդիրները.

- ԱԻ նախարարության՝ հաշմանդամներին աշխատանքով ապահովման փորձի տարածումը:

Շրջանառվող «ՀՈՒԱ իրավունքների պաշտպանության եւ սոցիալական ներառման մասին» օրենքի նախագիծն ընդունումից հետո կարող է դառնալ հիմնական իրավական փաստաթղթերից մեկը,

Արտակարգ իրավիճակներ ԼՂՀ-ում

Ապրիլի 11-18

Հրդեհներ

Ապրիլի 14-ին հրդեհ է բռնկվել Մարտակերտ քաղաքի Ա. Գրաշի 2 շենքում: Դեպքի վայր է մեկնել 1 մարտական հաշվարկ: Հրդեհը մարվել է: Բռնկված հրդեհի հետեւանքով ամբողջությամբ այրվել է վահանակը եւ ութ միավոր էլեկտրահաշվիչ:

ԵՏՊ

Ապրիլի 15-ին տեղեկություն է ստացվել, որ Ստեփանակերտ-Վանք ճանապարհի 44-րդ կիլոմետրում տեղի է ունեցել ճանապարհատրանսպորտային պատահար: Իրար են բախվել «ԳԱԶ-24» եւ «Տոյոտա ՋԻՊ» մակնիշի ավտոմեքենաները: «Տոյոտա ՋԻՊ» մեքենան գլորվել է ձորը, կան տուժածներ: ՓԾ տարածքից դեպքի վայր են մեկնել հերթապահ ուժերը «ՈՒԱԶ» ա/մ-ով համապատասխան օգնություն ցուցաբերելու համար: Տուժածներին «Շտապօգնության» տրանսպորտային միջոցով տեղափոխել են Ստեփանակերտ քաղաքի համրապետական հիվանդանոց: Ըստ բժիշկների՝ տուժածների վիճակները զնախատվում է բավարար:

Ապրիլի 16-ին տեղեկություն է ստացվել, որ Ասկերան-Ստեփանակերտ ճանապարհի 2-րդ կմ-ում տեղի է ունեցել ճանապարհատրանսպորտային պատահար: Ստեփանակերտ քաղաքի բնակիչ՝ 1964 թ. ծնված Ա. Աբրահամյանի «Մերսեդես» մակնիշի ավտոմեքենան գլորվել է ձորը: ՓԾ տարածքից դեպքի վայր են մեկնել հերթապահ ուժերը «ՈՒ-

Բնակարանում նռնակ է պայթել

Ապրիլի 16-ին, ժամը 22.02-ին տեղեկություն է ստացվել, որ Շիրակի մարզում՝ Գյումրիի Մ. Ավետիսյան 27 շենքի 33-րդ բնակարանում նախնական տվյալներով պայթել է նռնակ, կա 3 տուժած (միջին տարիքի մեկ կին եւ երկու տղամարդ): Դեպքի վայր է մեկնել մարզային փրկարարական ջոկատը: Դեռեւս չբացահայտված հանգամանքներում բնակարանում պայթել է «Ֆ-1» տիպի նռնակ: Պատահարի հետեւանքով 1959 թ. ծնված եղիշե Թորոսյանը, 1973 թ. ծնված Հովհաննես եւ 1967 թ. ծնված Հասմիկ Եղիազարյանները ստացել են տարբեր մարմնական վնասվածքներ եւ տեղափոխվել Գյումրիի բժշկական կենտրոն: Տուժածների առողջական վիճակը միջին ծանրության է:

որով կկարգավորվեն ոլորտին վերաբերող բազում խնդիրներ: Հաշվի առնելով փաստաթղթի կարելությունը՝ որոշվեց առաջիկայում կազմակերպել իրավասու անձանց մասնակցությամբ քննարկում, որտեղ կներկայացվեն փոփոխությունների առաջարկներ եւ անհրաժեշտության դեպքում կկազմվի լրացումների փաթեթ:

ԱԻՆ ՓԾ տնօրենի տեղակալ, գնդապետ Ն. Գրիգորյանը նշեց, որ ԱԻ նախարարությունում արդեն իսկ աշխատանքի է ընդունվել 10 հաշմանդամ, եւս 6-ն այժմ փորձաշրջան են անցնում, եւ նախարարությունը պատրաստակամ է ավելացնելու աշխատակիցների թիվը:

Արդիական է մնում նաեւ ՀՈՒ անձանց մասնագիտական պատրաստման խնդիրը, քանի որ նախկինում ուսումը հասանելի չի եղել նրանց համար: Սրա հետ կապված՝ ճգնաժամային կառավարման պետական ակադեմիայի ղեկավար Հ. Մաթեոսյանը հայտնեց, որ աշխատանքներ են տարվում ուսումնական մասնաշենքի հնարավորությունները հարմարեցնելու հաշմանդամների կարիքներին, որից հետո այնտեղ կարող են ուսանել եւ վերապատրաստում անցնել նաեւ հաշմանդամներ:

ԱԻ նախարարությունում ՀՈՒ անձանց աշխատանքի ընդունումը դեռեւս ածխներ առաջ թվում էր անիրագործելի, սակայն այսօր այստեղ կողք կողքի աշխատում են հաշմանդամություն ունեցող եւ ֆիզիկապես առողջ մարդիկ՝ առանց որեւէ խտրականության:

ԱԶ» ա/մ-ով համապատասխան օգնություն ցուցաբերելու համար:

Ձեռք-գինամթերք

Ապրիլի 12-ին տեղեկություն է ստացվել, որ Ասկերանի շրջանի Սղնախ եւ Նորագյուղ համայնքի տարածքում զինամթերք է հայտնաբերվել: Դեպքի վայր մեկնած ՓԾ սակրավորները հայտնաբերված զինամթերքը (Սղնախ՝ 1 միավոր հակատանկային ավիառումբ, Նորագյուղ՝ 3 միավոր հակատանկային ավիառումբ) վնասագերծել են:

Ապրիլի 14-ին տեղեկություն է ստացվել, որ Մարտակերտի շրջանի Չլդրան համայնքի բնակիչ Դ. Դուլյանը սեփական հողատարածքում աշխատելիս զինամթերք է հայտնաբերել: Դեպքի վայր մեկնած ՓԾ սակրավորները հայտնաբերված զինամթերքը (1 միավոր գնդիկա-բեկորային ավիառումբ) վնասագերծել են:

Ապրիլի 14-ին տեղեկություն է ստացվել, որ Մարտունու շրջանի Նորշեն համայնքի բնակիչ Գ. Կարապետյանը համայնքի տարածքում զինամթերք է հայտնաբերել: Դեպքի վայր մեկնած ՓԾ սակրավորները հայտնաբերված զինամթերքը (1 միավոր հակահետեւակային ական եւ նռնակա-նետի արկ) վնասագերծել են:

ԼՂՀ ԿԱ փրկարար ծառայության տեղեկատվության եւ հասարակայնության հետ կապերի բաժին

սեյսմիկ պաշտպանություն

Ս.թ. ապրիլի 11-ից մինչեւ 17-ը ՄՊԾ-ի դիտացանցը Հայաստանի Հանրապետության տարածքում 3 բալ եւ ավելի ուժգնությամբ երկրաշարժ չի գրանցել:

Տարածաշրջանում. 3 բալ եւ ավելի ուժգնությամբ գրանցվել է 8 երկրաշարժ: Դրանցից 2-ը (4 եւ 3 բալ ուժգնությամբ) Թուրքիայի Վանի, 2-ն էլ՝ (4 եւ 3 բալ ուժգնությամբ) Իրանի Ահարի երկրաշարժերի հետցնցումներն են:

Ապրիլի 12-ին Իրանի Խոյ քաղաքից 20 կմ հարավ-արեւմուտք գտնվող Էպիկենտրոնով սեյսմիկ իրադարձության ուժգնությունն էր 3-4 բալ: Նույն Էպիկենտրոնային գոտում ապրիլի 15-ին հետեւել են 4 եւ 3 բալ ուժգնությամբ ստորգետնյա ցնցումներ: Ապրիլի 16-ին Ռուսաստանի տարածքում Կասպից ծովի առափնյա գոտում, տեղի է ունեցել 6-7 բալ ուժգնությամբ սեյսմիկ իրադարձություն, որի էպիկենտրոնը գտնվում է Դադստանի մայրաքաղաք Մախաչկալայից 33 կմ հարավ-արեւելք: Երկրաշարժն զգացվել է ափամերձ բնակավայրերում, մասնավորապես Իզբերբաշե, Դերբենտ քաղաքներում եւ Սեբգոկալինսկի շրջանում, զոհեր եւ ավերածություններ չկան: Երկրաշարժը ՀՀ տա-

րածքում չի զգացվել:

Տարածաշրջանից դուրս.

6.0 եւ ավելի մագնիտուդով 4 երկրաշարժ է գրանցվել: Ապրիլի 13-ին Վանուատու կղզիների մոտ տեղի է ունեցել 6.0 մագնիտուդով երկրաշարժ: Պապուա Նոր Գվինեայի ափամերձ տարածքում ապրիլի 14-ին եւ 16-ին գրանցվել են ուժեղ սեյսմիկ իրադարձություններ, երկուսն էլ՝ 6.6 մագնիտուդով: Երկրաշարժերը ցունամի չեն առաջացրել, զոհեր եւ ավերածություններ չկան: Ապրիլի 16-ին Իրան-Պակիստան սահմանային գոտում՝ Խաշ քաղաքից 90 կմ արեւելք, տեղի է ունեցել երկրաշարժ, որն ունեցել է 7.5 մագնիտուդ: Նախնական տվյալներով Պակիստանում զոհվել է ավելին քան 30 մարդ, կան վիրավորներ, քանդվել են տասնյակ շինություններ, Իրանում զոհերի մասին տեղեկությունները դեռ ճշտվում են, վիրավորվել է մի քանի մարդ: Ստորգետնյա ցնցումներն զգացվել են Պարսից ծոցի ափամերձ պետություններում, նույնիսկ Հնդկաստանի մայրաքաղաք Նյու Դելիում: Սեյսմիկ ակտիվությունը ճշված տարածքում կշարունակվի:

«ՄՊԾ» գործակալություն

եղանակի տեսություն

Առաջիկա 5 օրվա եղանակի կանխադեսում

ՌԵՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

Ապրիլի 19-ին գիշերը Լոռիում եւ Սյունիքի նախալեռներում հնարավոր է ջերմաստիճանի անկում օդում մինչեւ 0...-2 աստիճան ըստ Ցելսիուսի:

Հանրապետության տարածքում՝

Ապրիլի 19-23-ին շրջանների զգալի մասում սպասվում են տեղումներ, տեղ-տեղ՝ ամպրոպ եւ կարկուտ, Լոռիում, Սյունիքի նախալեռներում եւ լեռնային շրջաններում՝ թաց ձյուն: Քամին՝ հյուսիս-արեւելյան 2-7մ/վրկ, ամպրոպի ժամանակ սպասվում է քամու ուժգնացում՝ 18-23 մ/վրկ: Օդի ջերմաստիճանն ապրիլի 21-23-ին կբարձրանա 2-4, արեւելյան շրջաններում 5-7 աստիճանով:

Օդի ջերմաստիճանն ապրիլի 19-ի գիշերը կտատանվի լեռնային շրջաններում՝ 0...-5, Տավուշում՝ +1...+4, Լոռիում՝ -2...+2, Արագածոտնի նախալեռներում՝

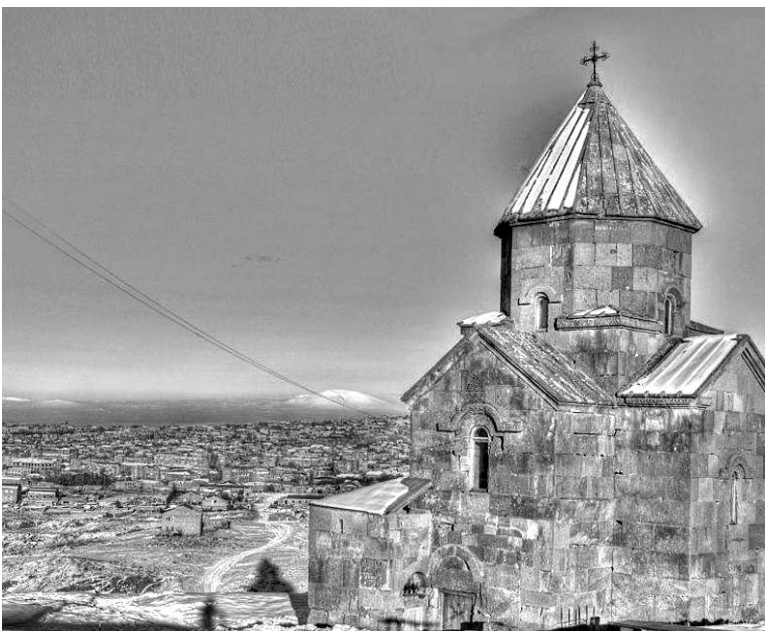
+4...+7, Արարատյան դաշտում՝ +5...+8, Սյունիքի հովիտներում՝ +1...+5, Սյունիքի նախալեռներում՝ -1...+2 եւ Արցախում՝ +1...+4 աստիճանի սահմաններում:

Օդի ջերմաստիճանն ապրիլի 19-ի ցերեկը կտատանվի լեռնային շրջաններում՝ +6...+11, Տավուշում՝ +5...+10, Լոռիում՝ +3...+8, Արագածոտնի նախալեռներում՝ +13...+16, Արարատյան դաշտում՝ +15...+18, Սյունիքի հովիտներում՝ +7...+12, Սյունիքի նախալեռներում՝ +3...+7 եւ Արցախում՝ +5...+9 աստիճանի սահմաններում:

Երեւանում՝

Ապրիլի 19-23-ին ժամանակ առ ժամանակ սպասվում է անձրեւ եւ ամպրոպ, ամպրոպի ժամանակ քամու ուժգնացում՝ 15-20մ/վրկ:

Օդի ջերմաստիճանն ապրիլի 19-ի գիշերը սպասվում է +5...+7, ցերեկը՝ +15...+17 աստիճան տաքություն:





արտակարգ իրավիճակների նախարարություն...

Վերագործարկված է GPS հենակետային կայանը

Օրերս ՀՀ ԱԻՆ սեյսմիկ պաշտպանության ծառայությունն իր Արուճ դիտակետում վերագործարկեց GPS հենակետային (ռեֆերենց) կայանը, որը նախկինում գործում էր ՍՊԾ-ի Դավիթաշեն (Երեւան) դիտակետում:



Արուճում տեղադրված GPS կայանի ընդունիչը

Վերջինս փակված է եւ գտնվում է ոչ ակտիվ վիճակում:

Արուճի կայանում հավաքագրված տվյալները համացանցային կապի միջոցով կարող են հասանելի լինել աշխարհի բոլոր այն սպառողներին, որոնք օգտագործում են մշակման համապատասխան համակարգչային ծրագրեր, ինչպիսին է, օրինակ, GAMIT/GLOBK ծրագիրը, որը նախատեսված է երկրակեղևի դեֆորմացիաների ուսումնասիրությունների համար: Գառնիի երկրաֆիզիկական դիտարանի տարածքում նախատեսվող երկու GPS կայանների տեղադրումից հետո մնան կայանների ապագա «եռանկյունում» տվյալները եւս կօգտագործվեն Գառնիի ակտիվ բեկվածքի գոտում երկրակեղևի դեֆորմացիաների հետազոտման ժամանակ:

Ուսանողներն ուսումնասիրել են անվտանգության խնդիրները

2012-2013 թթ. «Էկո Փիս» գիտական, էկոլոգիական կազմակերպությունը Հայաստանում իրականացնում էր «Աջակցություն արտադրական անվտանգության վերաբերյալ գիտելիքների հարստացմանը բարձրագույն ուսումնական հաստատություններում» ծրագիրը:



Այն ֆինանսավորում էր Գերմանիայի բնության, շրջակա միջավայրի պահպանության եւ միջուկային ռեակտորների անվտանգության ֆեդերատիվ նախարարությունը: Ծրագիրը համաձայնեցված է ՄԱԿ-ի արդյունաբերական վթարների կոնվենցիայի կառավարման հանձնաժողովի հետ:

Ծրագրին Հայաստանում աջակցել էին նաեւ ՀՀ արտակարգ իրավիճակների, բնապահպանության նախարարությունները, ինչպես նաեւ Հայաստանի պետական ճարտարագիտական, երեւանի ճարտարապետության եւ շինանարության պետական համալսարանները, որոնք ընտրվել էին որպես ծրագրի մոդելային ուսումնական հաստատություններ:

Մարտի 26-ին տեղի ունեցավ ծրագրի ամփոփիչ հանդիպումը, որին մասնակցում էին ՀՀ արտակարգ իրավիճակների, բնապահպանության, առողջապահության, կրթության եւ գիտության նախարարությունների, տարբեր ԲՈՒՅ-երի, միջազգային եւ հասարակական կազմակերպությունների, արտադրական ձեռնարկությունների, ինչպես նաեւ Գերմանիայի շրջակա միջավայրի դաշնային գործակալության ներկայացուցիչներ:

Զննարկման առաջին մասը նվիրված էր իրականացված աշխատանքների արդյունքներին: Ելույթներով հանդես եկան ծրագրին մասնակից ԲՈՒՅ-երի ուսանող-

ները՝ ներկայացնելով իրենց կատարած աշխատանքները: Մասնակիցները բարձր գնահատեցին ուսանողների կողմից Հայաստանի արդյունաբերական 5 ձեռնարկություններում իրականացված ուսումնասիրությունները եւ բարելավման միջոցառումների առաջարկները: Ի դեպ՝ ուսանողներն այդ ուսումնասիրություններն իրականացրել են մոր մեթոդաբանությամբ, որը ներկայումս կիրառվում է եվրոպական մի շարք երկրներում եւ այս ծրագրի շրջանակներում թարգմանվել էր հայերեն:

Հանդիպմանը ներկա ԱՌՆԱԴ հիմնադրամի մասնակիցները (ՀՀ ԱԻՆ, ԵԿՊԱ, UNDP, UNICEF, Armenian Caritas) հանդես եկան հետագա աշխատանքներում համագործակցելու առաջարկներով:

ՄԱԿ-ի անդամ 8 երկրների (Չեխիա, Ռումինիա, Գերմանիա, Ռուսաստան, Մոլդովա, Բելառուս, Ուզբեկստան, Տաջիկստան) պատվիրակները ներկայացրեցին իրենց երկրներում արտադրական անվտանգության ոլորտում իրականացվող գործընթացները:

Ներկայները կարելի էր հայաստանում ծրագրի իրականացման գաղափարը, նշելով, որ այն նաեւ կայուն նախադրյալներ է ստեղծում ծրագրի ավարտից հետո գործընթացի շարունակականությունն ապահովելու համար:

Ամերիկյան 911-ը՝ հայկական 911-ում

Ապրիլի 12-ին ՀՀ ԱԻՆ ճգնաժամային կառավարման կենտրոն էին այցելել ԱՄՆ ոստիկանության եւ հանրային անվտանգության գործակալության («911» ծառայություն) փորձագետներ: Նրանք Հայաստանում են գտնվում աջակցելու ՀՀ ոստիկանությանը՝ ավելի արդյունավետ դարձնելու օպերատիվ կառավարման կենտրոնի աշխատանքը եւ արդիականացնելու ոստիկանության պարեկային ծառայությունը:



Սրանք կարելի էր նշանակության ունեն ոստիկանության գործունեության համար եւ լսելով ԱԻՆ ճգնաժամային կառավարման կենտրոնի մասին, ամերիկացի փորձագետները ցանկություն էին հայտնել այցելել կենտրոն՝ առավել մանրամասն ծանոթանալու դրա աշխատանքին:

Հանդիպման ընթացքում ԵԿԿ պետ, գեղապետ Հ. Խանգելյանն օտարերկրյա փորձագետներին համագամալից ներկայացրեց ճգնաժամային կառավարման կենտրոնի առաքելությունը, կառուցվածքը, գործունեության սկզբունք-

ները, տեխնիկական հագեցվածությունն ու ծրագրային ապահովումը՝ նաեւ պատասխանելով հյուրերի հարցերին:

Ամերիկացի մասնագետներին հետաքրքրում էին տեղի ոստիկանության եւ շտապօգնության ծառայությունների հետ համագործակցության մեխանիզմները, ինչպես նաեւ մարդուն հրատապ օգնության «911» ծառայության զարգացման ծրագրերը:

Արտերկրի փորձագետները տպավորված էին տեսածով: Նրանք նշեցին, որ շատ լավ է, որ ճգնաժամային կառավարման կենտրոնում կուտակվող տեղեկատվության զգալի մասը հասանելի է նաեւ շարքային քաղաքացիներին, քանի որ դա կարելի է հանրային իրազեկման համար:

Ոլորտի զարգացումը շարունակական է լինելու

Ապրիլի 12-ին ՀՀ ԱԻՆ նախարարությունում կայացել է «ԱԻՆ ճգնաժամային կառավարման կենտրոնի փորձաքննություն» աղետների ռիսկի նվազեցման նախագծի ղեկավար հանձնաժողովի նիստ: Հանձնաժողովի համանախագահներն էին ՀՀ ԱԻ փոխնախարար Հ. Մխիթարյանը եւ Շվեյցարիայի զարգացման եւ համագործակցության գործակալության (ՇԶՀԳ) մարդասիրական ծրագրի ղեկավար Մաթիաս Վայնգարթը:



Հանդիպման հիմնական նպատակը նախագծի 1-ին փուլի ամփոփումն էր, եւ 2-րդ փուլի անելիքների նախաձեռնումը:

ՓԾ տնօրենի տեղակալ, գեղապետ Ն. Գրիգորյանը համառոտ ներկայացրեց կատարված աշխատանքները:

ՇԶՀԳ փորձագետներ Բարբարա Ռոթներբերգերը եւ Պատրիկ Սմիթը շնորհակալություն հայտնեցին իրենց հայ գործընկերներին՝ արդյունավետ ու ակտիվ համագործակցության համար: Այս ընթացքում վերանայվել են ԵԿԿ կառուցվածքն ու տեխնիկական զինվածությունը: Անկաշկանդ ու թափանցիկ քննարկումների շնորհիվ վեր են հանվել այն խնդիրները, որոնք խոչընդոտում են ԵԿԿ առավել արդյունավետ աշխատանքին:

ԵԿԿ ղեկավար Հ. Մաթեոսյանը շեշտեց, որ Հայաստանում 1-ին անգամ մշակվել են միջազգային չափանիշներն ու համապատասխան մոդուլներ՝ աշխատակիցների վերապատրաստման համար: Լուսակերտի ուսումնական

կենտրոնում կստեղծվի նաեւ ԵԿԿ սինուլյացիոն լսարան՝ վերապատրաստման դասընթացների համար:

Նախագծի հիմնական նպատակներից մեկն ԱԻՆ կարողությունների ապակենտրոնացումն է, եւ շվեյցարիայի մասնագետների զննատմամբ՝ մեկ տարվա ընթացքում այդ ուղղությամբ եւս զգալի աշխատանք է արվել: Հաջողություններ են գրանցվել նաեւ այլ գերատեսչությունների եւ մասնավոր կազմակերպությունների հետ համագործակցության ոլորտում (ՀՀ ոստիկանություն, տրանսպորտի եւ կապի նախարարություն, բջջային օպերատորներ եւ այլն):

Նախագծի 2-րդ փուլում նախատեսվում է միջազգային փորձագետների աջակցությամբ շարունակել ԱԻՆ կարողությունների ապակենտրոնացումը, մշակել համառոտ ուղեցույցներ եւ տեղեկատվական հոսքերը կարգավորող հրահանգներ ԵԿԿ անձնակազմի համար, ինչպես նաեւ վերապատրաստել ԵԿԿ դասախոսական կազմը:

Հանձնաժողովի անդամները համաձայնեցին, որ այս ոլորտի զարգացումը չի կարող կանգնել որեւէ կետի վրա եւ պետք է շարունակական կլինի:



առաջին օգնություն

Ի՞նչ անել սննդային թունավորման դեպքում

Կլվող թույլներ եւ սննդային թունավորումներ

Առօրյա կյանքում հաճախ են հանդիպում թունավորման տարբեր դեպքեր: Որոշ դեպքերում թունավորումները զարգանում են շատ արագ եւ պահանջում են անհապաղ առաջին օգնություն: Մարդու կյանքի համար անհրաժեշտ է սնունդ, սա-կայն, ցավոք, անորակ սննդի ընդունումը երբեմն կարող է դժբախտ պատահարի պատճառ դառնալ:



Կլման ճանապարհով անցնող թույլե-րը մարդու օրգանիզմ են թափանցում մարսողական համակարգի միջոցով: Դրանցից են օրինակ ալկոհոլը, դեղամի-ջոցները: Այս խմբի թույլները կարող են պարունակվել նաեւ սննդամթերքում, որոշ բույսերի, պտուղների մեջ:

Սննդային թունավորումներից ամենա-տարածվածը մանրէային թունավորում-ներն են: Թունավորման պատճառ են դառ-նում սննդում գտնվող ախտածին մանրե-ների արտադրած թունավոր նյութերը: Մանրէային թունավորումներ ավելի հա-ճախ են հանդիպում ապխտած մսի, երշի-կի, ձկնեղենի, կաթնամթերքի, ձվի, տնա-յին պայմաններում պատրաստված պա-հածոների ընդունման արդյունքում:

Սննդային մանրէային թունավորման դեպքում տուժածի մոտ լինում է սրտխառ-նոց, փսխում, լուծ: Տուժածը բողբոջում է որովայնի ցավերից, գլխացավից, գլխապ-տույտից: Նրա մարմնի ջերմաստիճանը կարող է բարձրանալ: Բնականաբար նա ունենում է հիվանդագին տեսք, թույլ է լի-նում:

Ի՞նչ անել

Կլվող թույլներով թունավորման դեպ-քում ամենաարդյունավետ օգնությունը արհեստական փսխում առաջացնելն է: Դրա շնորհիվ տուժածի մարսողական հա-մակարգից դեռեւս չներծծված թույլները դուրս են բերվում: Արհեստական փսխում առաջացնելու համար տուժածին հարմար նստեցրեք, կողքին ունեցեք որեւէ թաս, որի մեջ նա կարող է փսխել: Տուժածին խմեցրեք 2-3լ գոլ ջուր: Ցանկալի է ջրի յու-րաքանչյուր լիտրի մեջ ավելացնել 1 գդալ կերակրի սոդա: Ջուրը խմելուց հետո տու-ժածի մոտ առաջացրեք փսխում՝ մատով, փայտիկով կամ գդալի պոչով սեղմելով լեզվարմատը: Փսխելիս տուժածի գլուխը պետք է մի քիչ առաջ թեքված լինի: Ցան-կալի է փսխման ընթացքում պահել տու-ժածի գլուխը՝ ձեռքով բռնելով նրա ճակա-տը : Երբեք մեջքի վրա պառկած վիճակում



տուժածի մոտ փսխում մի՛ առաջացրեք, քանի որ դա կարող է շնչուղիների խցան-ման պատճառ դառնալ: Փսխումից հետո տուժածը պետք է ողողի բերանը: Կրկնեք արհեստական փսխումը 4-5 անգամ:

Ուշադրություն

Արհեստական փսխում չի կարելի առաջացնել, եթե թույլը քայքայիչ նյութ է կամ նալթային հիմք ունի: Այս դեպքերում թույլի խտությունը նվազեցնելու համար տուժածին մեծ քանակությամբ հեղուկներ տվեք: Կարող եք տալ նաեւ մածուկ: Ար-հեստական փսխում չի կարելի առաջաց-

նել նաեւ այն դեպքե-րում, երբ տուժածը սրտային հիվանդ է, հղի կին է կամ անգի-տակից վիճակում է:

Թունավորման դեպքում ահազանգեք շտապ օգնություն: Ցանկալի է, որ փսխու-քը եւ թունավորման պատճառ դարձած նյութը, օրինակ պահածոն, փակած ամա-նով ուղարկեք հիվանդանոց:

Վերահսկեք տուժածի վիճակը, գրան-ցեք տվյալները եւ ցուցաբերեք համապա-տասխան ԱՕ:

Ջրազրկում

Սննդային թունավորումների դեպքում տուժածի կարող է ունենալ լուծ եւ փս-խում, որոնց հետեւանքով հաճախ նկատ-վում են ջրազրկման երեւույթներ: Դա հատկապես վտանգավոր է երեխաների ու տարեց մարդկանց համար:

Տուժածի ջրազրկման մասին է վկայում ծարավի զգացումը, բերանի չորությունը: Ջրազրկված տուժածի անոթազարկը հա-ճախանում է, թուլանում է մաշկի առածգա-կանությունը, ծայրը նվաղում է, հնարավոր են ցնցումներ:

Այս նշաններից անգամ մեկ-երկուսի ի հայտ գալու դեպքում պետք է շտապ լրաց-նել հեղուկի եւ աղերի կորուստը: Դրա հա-մար տուժածին տվեք ջրազրկման բուժ-ման համար նախատեսված լուծույթներ, օրինակ ռեհիդրոն, օրալիտ՝ պահպանե-լով դրանց պատրաստման եւ օգտագործ-ման կանոնները:

Դուք կարող եք նաեւ ինքնուրույն պատրաստել ջրազրկման ժամանակ տրվող հետեւյալ լուծույթը. 3-4 թեյի գդալ շաքարը եւ կես թեյի գդալ աղը լուծեք 1 լիտր՝ այսինքն 4-5 բաժակ ջրում: Ժամը մեկ տուժածին տվեք առնվազն 2 բաժակ այդ լուծույթից: Ցանկալի չի տուժածին կես լիտրից ավել սովորական ջուր տալ:

Թունավորումների կանխարգելում

Թունավորումները շատ ավելի հեշտ է կանխարգելել, քան օգնել թունավորված

տուժածին: Շատ հաճախ երեխաների թու-նավորման պատճառը մեծահասակների անգգուշությունն է: Եթե դուք հետեւեք մեր առաջարկած քայլերին, ապա կնվազեց-նեք թունավորման դեպքերը:

- Տնային պայմաններում պատրաստ-ված պահածոն օգտագործելուց առաջ 10-15 րոպե եռացրեք: Հիշեք, որ պահածոն պատրաստելիս եռացնելը օգուտ չի տա-լիս, այն պետք է եռացնել օգտագործումից առաջ:

- Մի՛ օգտագործեք կասկածելի ար-տադրության սննդամթերք: Օգտագործեք գործարանային արտադրության պահա-ծոններ:



- Բոլոր դեղամիջոցները, թունավոր նյութերը պահեք դժվար բացվող տուփե-րում եւ դրեք երեխաներին անհասանելի տեղում:

- Թունավոր նյութերը պահեք գործա-րանային սրվակներում, հակառակ դեպ-քում այդ նյութերի սրվակների վրա նա-խագգուշացնող պիտակներ կպցրեք: Բա-ցատրեք այդ նշանների իմաստը երեխա-ներին:

- Երբեք մի՛ պահեք թունավոր նյութերը կերակրի համար նախատեսված տուփերի եւ տարողությունների մեջ:

- Երեխաներին դեղ տալիս երբեք այն կոնֆետ մի՛ կոչեք, այլ ճշտեք, որ սա դեղ է, ոչ թե քաղցր հյութ կամ կոնֆետ: Երեխայի ներկայությամբ դեղորայք մի՛ ընդունեք, որովհետեւ նա կարող է ձեզ նմանակել եւ խմել դեղը:

- Մի՛ օգտագործեք ժամկետանց դեղո-րայք կամ սննդամթերք:

ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՀՀ արտակարգ իրավիճակների նախարարությունը հայտարարում է Նախարարության աշխատակազմում քաղաքացիական ծառայության հետեւյալ թափուր պաշտոններն զբաղեցնելու մասին

հանուր վիճակը, վերլուծում այն, դուրս է բերում հիմնական չլուծված խնդիրները եւ առաջարկություններ է ներկայացնում դրանց լուծման համար, ինչպես նաեւ մասնակցում է Արտակարգ իրավիճակնե-րում գործելու եւ Քաղ. պաշտպանության պլանների մշակմանը եւ պարբերաբար ծձգրտում է այն:

Իրականացնում է սույն պաշտոնի անձնագրով սահմանված այլ լիազորու-թյուններ:

• **Մրցույթը կկայանա 11.06.2013 թ.՝ ժամը 10:00-ին, ՀՀ արտակարգ իրավի-ճակների նախարարության շենքում (ք. Երեւան, Դավիթբաշեն 4-րդ թաղամաս, Ա. Միկոյան 109/8):**

Նշված թափուր պաշտոններն զբաղեց-նելու համար նաեւ պահանջվում է՝

- բարձրագույն կրթություն, քաղաքա-ցիական ծառայության պաշտոններում կամ համայնքային ծառայության պաշտոն-ներում առնվազն երկու տարվա աշխա-տանքային ստաժ, կամ վերջին երեք տար-վա ընթացքում քաղաքական, հայեցողա-կան, բացառությամբ Հայաստանի Հանրա-պետության համայնքների ղեկավարների տեղակալականների, խորհրդականների, մա-մուլի քարտուղարների, օգնականների եւ ռեֆերենտների պաշտոնների, կամ քաղա-քացիական պաշտոններում առնվազն մեկ տարվա աշխատանքային ստաժ, կամ

առնվազն երեք տարվա մասնագիտական աշխատանքային ստաժ, կամ մինչեւ 2015 թվականի հունվարի 1-ը պետական կառա-վարման ոլորտի առնվազն մեկ տարվա աշխատանքային ստաժ:

- սույն պաշտոնների անձնագրերի 10-րդ կետի բ) ենթակետում նշված՝ իրենց լի-ազորությունների հետ կապված իրավա-կան ակտերի անհրաժեշտ իմացություն, ինչպես նաեւ տրամաբանելու, տարբեր իրավիճակներում կողմնորոշվելու ունա-կություն, անհրաժեշտ տեղեկատվության տիրապետում:

- համակարգչով եւ ժամանակակից այլ տեխնիկական միջոցներով աշխատելու ունակություն:

- անհրաժեշտ (պարտադիր) կառա-վարչական հմտությունների եւ ունակու-թյունների, ինչպես նաեւ սույն պաշտոնի անձնագրով նախատեսված գործառույթ-ներից բխող կառավարչական հմտությու-ների եւ ունակությունների տիրապետում (Ցանկեր N 1-2):

Դիմող ՀՀ քաղաքացիները Նախարա-րություն պետք է ներկայացնեն հետեւյալ փաստաթղթերը (բնօրինակների հետ միա-սին)՝

- դիմում՝ մրցութային հանձնաժողովի անունով (ծեղ լրացվում է փաստաթղթերը ներկայացնելիս),

- տվյալ պաշտոնն զբաղեցնելու հա-

մար մասնագիտական գիտելիքների եւ աշխատանքային ունակությունների տի-րապետման տեսանկյունից ներկայացվող պահանջների բավարարումը հավաստող փաստաթղթերի՝ դիպլոմ(ների)ի, վկայա-կան(ների)ի, աշխատանքային գրքույկի (վերջինիս բացակայության դեպքում անհ-րաժեշտ է ներկայացնել տեղեկանք համա-պատասխան մարմնից) պատճենները, արական սեռի անձինք՝ նաեւ զինվորա-կան գրքույկի կամ դրան փոխարինող ժա-մանակավոր զորակոչային տեղամասին կցագրման վկայականի պատճենը, կամ համապատասխան տեղեկանք,

- մեկ լուսանկար՝ 3x4 սմ չափսի,
- անձնագրի պատճենը:

Փաստաթղթերն ընդունվում են ամեն օր՝ ժամը 9.30-ից մինչեւ 12.30-ը, բացի շաբաթ եւ կիրակի օրերից:

Դիմող ՀՀ քաղաքացիները մրցույթի պետք է ներկայանան ՀՀ անձնագրով:

Դիմումների ընդունման վերջին ժամկետն է՝ 03.05.2013 թ.:

ՀՀ քաղաքացիները ՀՀ արտակարգ իրավիճակների նախարարության աշխա-տակազմում քաղաքացիական ծառայու-թյան թափուր պաշտոններն զբաղեցնելու համար կարող են դիմել նախարարության աշխատակազմ (ք. Երեւան, Դավիթբաշեն 4-րդ թաղամաս, Ա. Միկոյան 109/8, հեռ. 31-77-30):

հոգեբանի սենյակ

Յրաժարվում եմ ծխելուց

Մ Վատ սովորությունները, ինչպիսիք են ծխելը, խմելը, թմրանյութեր օգտագործելը միջոցներ են, առանց որի, իբր, մարդը չի կարողանում պատկերացնել իր կյանքը եւ անկախ իր կամքից դառնում է նրանց հպատակը: Մարդն սկսում է կախվածություն մեջ ընկնել վատ սովորություններից եւ դրանցից ազատվել ոչ բոլորին է հաջողվում:

Այսօր մենք կանդրադառնանք առավել տարածուն ունեցող վատ սովորությանը՝ ծխախոտին, որը հոգեբանորեն կախվածության մեջ է գցում մարդկանց:

Կյանքը՝ ազադ ծխախոտից

Այն գործոնների շարքում, որոնք արագացնում են ծերացման եւ օրգանիզմի հյուսման գործընթացը, ծխախոտը կանգնած է առաջին տեղում: Վիճակագրական տվյալները վստահեցնում են, որ ծխամուկները, որպես կանոն, արտաքնապես ավելի տարեց են երեւում, քան իրենց հասակակիցները, ովքեր չեն ծխում: Ծխախոտը խանգարում է, որպեսզի թթվածինը հեշտությամբ թափանցի օրգանները, այդ թվում եւ մաշկի բջիջները, ինչն էլ մաշկին հաղորդում է մոխրագույն տեսք: Ծխախոտը նպաստում է, որպեսզի ավելի վաղ կնճիռներ հայտնվեն մարդու դեմքի վրա, քանի որ խանգարում է մաշկի վերականգնողական պրոցեսի բնականոն ընթացքին: Թոքերի քաղցեղով հիմնականում տառապում են այն մարդիկ, ովքեր չափազանց ծառ են օգտագործում ծխախոտ: Ծխող կանանց մոտ ավելի շատ հանդիպում է չբերություն եւ երբեմն էլ արգանդի քաղցեղ: Անենապարզ հաշվարկներով՝ ծխախոտը կրճատում է մարդու կյանքը 8 տարով: Կան շատ ուսումնասիրություններ, շատ մեթոդներ, որոնք օգնում են ծխամուկներին հրաժարվել ծխելուց: Ուսումնասիրությունները ցույց են տվել, որ բանջարեղենի, մրգերի, կաթնամթերքի օգտագործումը նպաստում է հրաժարվել այդ վատ սովորությունից: Քանի որ վերը նշվածներն ազդում են համի ընկալման վրա, որն էլ փոխում է ծխախոտի հա-

մը: Այն խմիչքները, որոնք պարունակում են կոֆեին՝ սուրճը, թեյը, Cola-ն, ալկոհոլը ու ժողացնում են ծխելու ցանկությունը, ուստի այն անձը, ով ցանկանում է հրաժարվել ծխելուց, պետք է քջացնի կամ բացառի վերը նշված խմիչքները:

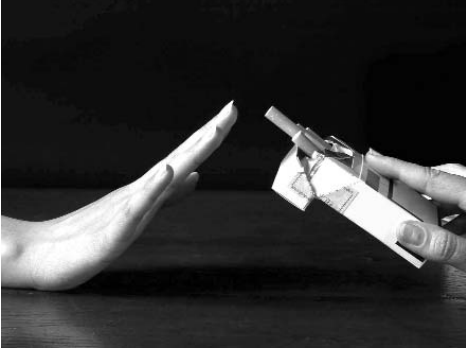
Ցանկացած ծխող մարդ իր կյանքում գոնե մեկ անգամ մտածել է ծխելուց հրաժարվելու մասին, սակայն իներցիայով շարունակել է ծխել:

Ի՞նչ անել

1. Հստակեցնել սահմանները

Առաջինն, ինչը պետք է անել ծխախոտից հրաժարվելու համար, դա հանգիստ եւ անկեղծ կերպով վերլուծելն է սեփական վերաբերմունքը ծխախոտի նկատմամբ: Առաջին հերթին հիշել, թե ե՞րբ, ի՞նչ պայմաններում եւ ինչի՞ համար եք սկսել ծխել: Ծխախոտը ստեղծում է ժամանակավոր մի խաբկանք, եւ ձեզ թվում է, թե դուք տվյալ պահին ունեք այն, ինչի կարիքն զգում եք: Ծխախոտից կախված մարդն այդ զգացողությունը փնտրում է ամեն գլանակի մեջ: Ո՞ր պահերին եք ավելի հաճախ ծխում, ի՞նչ է այն ձեզ տալիս, պետք է պարզեք, թե ծխախոտի ծխի տակ իրականում ի՞նչ հոգեվիճակ է թաքցնում: Մարդիկ ծխում են տարբեր պատճառներով, սակայն կան վախի որոշ տեսակներ, որոնք տիպիկ են բոլորին: Ոմանք վախենում են չաղանալ, իսկ ծխախոտը փակում է մարդու ախորժակը եւ ուտելու մասին խոսք լինել անգամ չի կարող: Եւ ծխախոտի կողմից տրվող ժամանակավոր որոշակի էներգիան ստեղծում է խաբկանք, թե մարդն իրեն լավ է զգում առանց հաց ուտելու: Այստեղ պետք է վերանայեք առաջին հերթին ձեր վերաբերմունքը սննդի նկատմամբ, սննդակարգի եւ ֆիզիկական ակտիվության նկատմամբ: Հիշե՛ք. ոչ մի քիմիական միջոց չի վերջ փոխարինել այն էներգիային եւ ակտիվությանը, որը ձեզ հաղորդում է սնունդը:

Հաջորդ հարցը, որ ձեզ կանհանգստացնի, դա այն է, որ ծխելը ձեզ համար դարձել է կյանքի անբաժանելի մաս, որ ծխելու պրոցեսն իրականացնում եք ինչպես



շնչելը, ջուր խմելը, այսինքն՝ չեք կարողանում պատկերացնել ձեր կյանքն առանց դրա: Ոմանք չեն էլ պատկերացնում, թե ինչ կարող են անել իրենց մարմնի հետ, քանի որ իրենց անպաշտպան են զգում առանց ծխախոտի: Եթե ծխախոտը պաշտպանական ֆունկցիա է կատարում, ապա կարելի է գտնել նրան հավասար, նրան փոխարինող մի տարբերակ, որը ձեզ կհաղորդի վստահություն: Բացի այդ, պետք է աստիճանաբար սովորել ավելի խոր եւ ազատ շնչել: Ծխախոտն իր տակ կարող է թաքցնել նաեւ ձանձրության, հոգեկան դատարկությունից, դեպրեսիայից՝ ազատվելու շատ հարմար եւ հեշտ տարբերակ: Այստեղ դուք պետք է վերլուծեք, թե ի՞նչ է պակասում ձեր կյանքում, կյանքը լցնեք այն գույներով, որոնք առավել հետաքրքիր կդարձնեն առօրյան: Գտեք ձեզ համար հետաքրքրության մոր ոլորտներ, ընդլայնեք ձեր շփման սահմանները: Ձեր կյանքի մեջ մտցրեք որոշակի ակտիվություն, շարժում, որը նշանակություն է իմաստ կունենա ձեզ համար:

2. Նախապատրաստական շրջան

Ավելի արդյունավետ կլինի, եթե դուք ճիշտ գնահատեք ձեր կամքի ուժը: Փորձեք ծխախոտի գլանակը վառել մեկ ժամ ավելի ուշ, քան սովոր եք: Փորձեք այն մինչեւ վերջ չծխել, հանգցրեք ծխախոտի կեսից: Պատկերացրեք, թե դուք մի մարդ եք, որը կարիք չունի ծխելու եւ նշեք այն պահերը, թե երբ է ծխելը ձեզ համար տհաճ: Այստեղ ամենակատեւոր պահն այն է, որ ծխախոտից հրաժարվող մարդն իսկապես ցանկանա դա անել, այլ ոչ թե ցույց տա, որ ուզում է,

սակայն իրականում չի էլ ուզում: Իսկ երբ մարդն իսկապես ինչ-որ բան է ի սրտե ուզում, ապա համոզված եղեք՝ արդյունքը միշտ գերազանցում է սպասելիքները: Կարելու է նաեւ, որ որոշումը շատ հստակ եւ հասունացած լինի այդ քայլին գնալու համար: Եթե մարդը պատրաստ չէ այդ քայլին, ոչ մի արդյունք էլ չի լինի: Ձեզ մոտ պետք է հասունացնեք ծխախոտից հրաժարվելու դրդապատճառը, պետք է հստակ գիտակցեք՝ ինչո՞ւ:

3. Փնտրեք տեղակատվություն եւ օգնություն

Եթե մարդը տեղեկացված է լինում, թե ինչ զգացողություններ կարող է ունենալ ծխախոտից հրաժարվելուց հետո, ապա նա իրեն ավելի պաշտպանված կարող է զգալ: Քանի որ օրգանիզմը սովոր է օրական որոշակի չափաբաժին ստանալ, ապա այդ քիմիական աղբից ազատվելու համար պետք է օրգանիզմին պատրաստել, տեղեկացված լինել եւ պատրաստվել նաեւ հոգեբանորեն: Թղթի վրա գրեք ծխախոտի բացասական կողմերի մասին եւ նրանից հրաժարվելու դրական կողմերի մասին: Բացասական կողմերը թվարկելու համար շատ ժամանակ է հարկավոր, մենք կնշենք մի քանիսը՝ հոգնածություն, հազ, զրգռվածություն, աղետամոքսային տրակտի խանգարումներ, քնի խանգարումներ եւ այլն: Այսքան բացասական կողմերը գիտակցելուց հետո, ցանկացած հասուն եւ գիտակից մարդ իրեն կտրամադիր ազատվել այդ վատ սովորությունից: Առաջին դրդապատճառը, որը կօգնի ձեզ քայլեր անելու, դա առողջ լինելն է, այնուհետեւ սիրելի մարդկանց այդ վտանգավոր նյութով՝ նիկոտինով չթունավորելը: Մի՛ գրկեք ձեզ կյանքը լիարժեք զգալու եւ վայելելու հնարավորությունից: Ծխախոտը կյանքի վայելքների մեջ չի մտնում, այն մի մոլախոտ է, որը ձեզ ավելի թուլացնում եւ իր ծառան է դարձնում, իսկ դուք ավելի ուժեղ եք՝ ձեր կյանքն անկախորեն կերտելու եւ ոչնչից ու ոչ մեկից կախված չլինելու համար: Առողջ եղեք:

ԱճՆԱ Կարապետյան
հոգեբան-խորհրդատու

Բնակչության տարբեր սոցիալական խմբերի կենսագործունեության անվտանգության մշակույթի տարածման, ՀՀ ԱԻՆ համակարգում պրոֆեսիոնալիզմի բարձրացման, առաջավոր փորձի ցուցադրման, լավագույն մասնագետների, ինչպես նաեւ փրկարար ծառայության լավագույն տարածքային ստորաբաժանումների ի հայտ բերման նպատակով ՀՀ ԱԻ նախարարությունն անցկացնում է մարդկանց անվտանգության եւ փրկության «Արիության համաստեղություն» խորագրով հանրապետական փառատոն: Փառատոնի կարգախոսն է՝ «Մեր ընտրությունը կյանքն է առանց վտանգի»:

Փառատոնի նպատակներն են՝

1) բնակչության տարբեր սոցիալական խմբերի կենսագործունեության անվտանգության մշակույթի տարածումը.
2) ԱԻ եւ դրանց հետեւանքների վերացման ընթացքում ՀՀ ԱԻՆ աշխատակիցների, բնակիչների հերոսության եւ արիության օրինակների, ինչպես նաեւ փրկարարների ու հրշեջ-փրկարարների դժվար աշխատանքի մասին տեղեկատվությունը հասարակության լայն շրջաններին հասցնելը.

3) աճող սերնդի՝ ժամանակակից հերոսների օրինակով հայրենասիրության եւ խիզախության ոգով դաստիարակությունը.

4) ԱԻ կանխարգելման, բնակչության իրազեկվածության եւ պատրաստվածության գործում զանգվածային լրատվամիջոցների դերի բարձրացումը.

5) ԱԻ ոլորտի տարբեր մասնագետների գործունեության մասին պատմող ԶԼՄ-ների, լավագույն լրագրողական, լուսանկարչական աշխատանքների հեղինակների ի հայտ բերումը եւ խրախուսումը.

6) ՀՀ ԱԻՆ համակարգում պրոֆեսիոնալիզմի բարձրացումը, առաջավոր փորձի ցուցադրումը, լավագույն մասնագետների, ինչպես նաեւ ՀՀ ԱԻՆ ՓԾ լավագույն տարածքային ստորաբաժանումների ի հայտ բերումը:

Լրագրողական աշխատանքների մրցանակաբաշխության անվանակարգերն են.

1) հեռուստատեսության համար՝
ա. հեռուստատեսային տեղեկատվական լավագույն ծրագիր.
բ. հեռուստատեսային վերլուծական լավագույն ծրագիր.
գ. լավագույն վավերագրական ֆիլմ կամ ռեպորտաժ.
2) ռադիոյի համար՝
ա. լավագույն տեղեկատվական հաղորդում ռադիոյով.
բ. լավագույն վերլուծական հաղորդում ռադիոյով.

Արտակարգ մրցույթ. «Արիության համաստեղություն»

3) տպագիր մամուլի համար՝
ա. լավագույն տպագիր ռեպորտաժ.
բ. լավագույն տպագիր հոդված.
գ. լավագույն տպագիր հարցազրույց.
4) լրատվական գործակալությունների համար՝
ա. լրատվական գործակալությունների ամենաակտիվ լրագրող.
5) ինտերնետ նախագծերի համար՝
ա. լավագույն ինտերնետ նախագիծ.
6) հատուկ անվանակարգեր՝
ա. նյութի լավագույն հերոս (շնորհվում է նյութերի հերոսներին).
բ. լավագույն նյութ՝ հերոս երեխաների մասին.
գ. լավագույն լուսանկարի հերոս:

Լուսանկարչական աշխատանքների անվանակարգերն են.

1) Ոչ ոք չի մնա վտանգի մեջ (արտակարգ իրավիճակների պայմաններում ՀՀ ԱԻՆ, այլ ծառայությունների ծառայողների եւ քաղաքացիների անհապաղ գործողություններ, հրդեհ, ջրհեղեղ, երկրաշարժ, արտադրական կամ կենցաղային վթար, կամ վնասվածք եւ այլն, ԱԻ պայմաններում փրկարարների եւ հրշեջ-փրկարարների ուսումնավարժանք-նախապատրաստում, անձնագոհության, արհեստավարժության, խիզախության, շրջապատի նկատմամբ ուշադրության, օգնության հասնելու պատրաստակամության վերաբերյալ լուսանկարչական տարեգրություն).

2) Օգնությունը գալիս է ժամանակին (պատահարների հետեւանքների վերացման աշխատանքներ, մարդկանց, կենդանիների, շրջակա միջավայրի նկատմամբ ուշադրության լուսանկարչկայություն, հոգատարության եւ ուշադրության դրսեւորում՝ ցանկացած պայմաններում).

3) Դեմքով դեպի հերոսը (աշխատանքում եւ կյանքում խիզախություն ցուցաբերած փրկարարների, հրշեջ-փրկարարների, այլ մասնագիտությունների ներկայացուցիչների կյանքի եւ աշխատանքի ժամանակագրություն: Լուսանկար-մարդկային դեմք եւ աշխատանքային առօրյա, «Ծմարտության պահ», բարդ իրավիճակից ելքի որոնում եւ պարզ կենսական ուրախություններ):

Լրագրողական անվանակարգերի համար նյութերը պետք է ներկայացվեն.

1) հեռուստաընկերությունները՝ տեսագրված DVD սկավառակի վրա.

2) ռադիոընկերությունները՝ ձայնագրված CD սկավառակի վրա.

3) թերթերը եւ ամսագրերը՝ 3-ական տպագիր համարով, հրատարակչության կողմից հաստատված կնիքով, ինչպես նաեւ էլեկտրոնային տարբերակով (CD սկավառակով).

4) համացանցային նախագծերը՝ էլեկտրոնային տարբերակով (CD սկավառակով):

Լուսանկարչական աշխատանքների անվանակարգերին կարող են մասնակցել պրոֆեսիոնալ եւ սիրողական լուսանկարների եւ լուսանկարների շարքի հեղինակներ: Յուրաքանչյուր լուսանկարիչ մրցույթին կարող է ներկայացնել մինչեւ 10 լուսանկար:

Մրցանակաբաշխությանը ներկայացվող յուրաքանչյուր դիմումին կցվում է մրցութային անվանակարգի անվանումը, նյութի անունը, թողարկման ամսաթիվը եւ հեղինակի վերաբերյալ տեղեկություններ (անուն-ազգանուն, աշխատանքի վայր, զբաղմունքի տեսակը, հասցեն, հեռախոսը եւ էլեկտրոնային հասցեն):

Կազմակերպիչներն իրավունք ունեն ոչ կոմերցիոն նպատակներով օգտագործելու ներկայացված նյութերը՝ պահպանելով հեղինակային իրավունքը:

Մրցութին ընդունվում են գունավոր եւ սեւ-սպիտակ լուսանկարներ՝ DVD/CD կրիչներով: Լուսանկարներին կցվում է.

1) Հարցաթերթ, որում նշվում է հեղինակի անուն-ազգանունը, աշխատանքի վայրը, պաշտոնը, հեռախոսի համարը:

2) Լուսանկարի մասին համառոտ պատմություն (1 էջ):

Այն աշխատանքները, որոնք պարունակում են բռնության տարրեր, ռասայական, ազգային եւ կրոնական անհանդուրժողականություն, ինչպես նաեւ մերկ մարմիններ, մրցութին չեն ընդունվում:

Մրցանակաբաշխության հաղթողների աշխատանքները կտեղադրվեն ՀՀ ԱԻՆ կայքում:

Մրցութին կարող են ներկայացվել 2012-2013 թթ. ընթացքում պատրաստված նյութերը: Աշխատանքներն ընդունվում են մինչեւ ս/թ օգոստոսի 1-ը՝ սովորական (ՀՀ ԱԻՆ տեղեկատվության եւ հասարակայնության հետ կապերի վարչություն, ք. Երեւան, 0054, Դավիթաշեն 4, Ա. Միկոյան 109/8) եւ էլեկտրոնային փոստով՝ info@mes.am:



ԱՆ հանրագիտարան

ԱՄՆ-ում սկսում են ուսումնասիրել մարդու ուղեղի աշխատանքը

Նյարդաբանական հիվանդությունների ուսումնասիրությանն ուղղված նախագիծը կֆինանսավորվի 100 միլիոն դոլարով: Դրա մասին Սպիտակ տանը հայտարարեց ԱՄՆ-ի նախագահ Բարաք Օբաման:

Նա ասաց, որ նախկինում «Մարդու գենոմ» եւ նման այլ նախագծերն ամբողջովին փոխեցին պատկերացումը մարդու գենետիկայի վերաբերյալ: Այժմ, Օբամայի խոսքերով, նա ուզում է նույնը կրկնել մարդու ուղեղի ուսումնասիրության ոլորտում:

Նախագիծը կոչվեց BRAIN (ուղեղի ուսումնասիրությունը նորարարական նեյրոտեխնոլոգիաների զարգացման միջոցով): «Մենք պետք է մեծ գաղտնիք բացահայտենք, եւ այդ հարցում մեզ կօգնի BRAIN նախագիծը: Այն գիտնականներին հնարավորություն կտա ավելի լավ պատկերացում կազմել գլխուղեղի աշխատանքի մասին եւ հասկանալ, թե ինչպես ենք մենք մտածում, սովորում եւ հիշում», - հայտարարեց նախագահ Օբաման:

Գաղտնիքը՝ ականջների միջեւ

Աշխատանքը ծրագրի շուրջ կմեկնարկի 2014 թվականին: Ծրագրում ներգրավված կլինեն Առողջապահության ազգային ինստիտուտը, Յեռանկարային հետազոտական պաշտպանողական ծրագրերի գործակալությունը ու Ազգային գիտական հիմնադրամը:

100 միլիոն դոլար ներդրումների նպատակը կլինի նոր տեխնոլոգիաների ստեղծումը, որոնք թույլ կտան ուսումնասիրել մարդու ուղեղի՝ իրար հետ փոխազդող միլիարդավոր բջիջները:

Գիտնականները կուսումնասիրեն նաեւ, թե ինչպես է մարդու ուղեղն օգտագործում, պահպանում եւ վերամշակում տեղեկատվությունը, ինչպես նաեւ, ուղեղի գործողությունը կապված մարդու վարքագծի հետ:

«Մարդն ունակ է սահմանելու մեզանից շատ լուսային տարիների հեռավորության վրա գտնվող գալակտիկաների գոյությունը, մենք կարող ենք ուսումնասիրել ատոմից փոքր մասնիկները,

բայց մենք դեռ չենք բացահայտել մեր ականջների միջեւ գտնվող մեկուկես կիլոգրամանոց նյութի գաղտնիքը», - ասաց Օբաման:

Ծրագիրը նախատեսում է մասնավոր եւ պետական կազմակերպությունների համագործակցությունը:

Դրանց թվում է Ալեքսի՝ ուղեղի գիտության ինստիտուտը, որը պարտավորվել է BRAIN նախաձեռնության հետ կապված ծրագրերին տարեկան 60 միլիոն դոլար տրամադրել, ինչպես նաեւ կենսաբանական հետազոտությունների «Սալթ» ինստիտուտը, որը 28 միլիոն դոլար կհատկացնի այդ ծրագրին:

Գիտնականների աշխատանքը կհամակարգի եթիկայի հանձնաժողովը:

Օբամայի խոսքերով, ներդրումները գիտության ոլորտ ամհրաժեշտ են: Դրանք կօգնեն ստեղծել նոր աշխատատեղեր եւ կնպաստեն տնտեսության աճին:

«Մենք չենք կարող մեզ թույլ տալ ձեռքից բաց թողնել այդ հնարավորությունն այն ժամանակ, երբ աշխարհը շարժվում է առաջ», - ավելացրեց նա:



Եվրոպական Նախագիծ

Ծրագրի վերաբերյալ ԱՄՆ-ի հայտարարությանը հետեւեց մարդու ուղեղի ուսումնասիրության եվրոպական նախագիծը:

Մարդու ուղեղի մոդելի ստեղծման եվրոպական նախագծին կմասնակցի 80 հետազոտական ինստիտուտ՝ Եվրոպայից եւ դրա սահմաններից

դուրս, իսկ ներդրումները կկազմեն ավելի քան մեկ միլիարդ եվրո:

Այդ ծրագրի շուրջ աշխատանքի արդյունքում, գերգարգացած համակարգիչների միջոցով, կստեղծվի գլխուղեղի մոդել, որը թույլ կտա նյարդաբանական հիվանդությունների բուժման համար նոր դեղեր ստեղծել:

Գործվել է ՄԻԱՎ-ի դեմ հակամարմինների ձեւավորման համակարգ

ՄԻԱՎ-ը կարող է անվերջ մուտագիաների ենթարկվել

Ամերիկացի գիտնականները հայտնաբերել են մարդու օրգանիզմում ՄԻԱՎ-ի դեմ պայքարելու բնական մեխանիզմ, որը, ինչպես ենթադրում են փորձագետները, կարող է օգտագործվել նոր պատվաստանյութերի ստեղծման համար:

Հայտնի է, որ այդ վիրուսը, մարդու իմունային համակարգի հետ բախվելիս, արագ մուտագիայի է ենթարկվում: Հենց դա է պատճառը, որ այդքան բարդ է մշակել արդյունավետ պատվաստանյութ, որն ունակ կլինի պայքարել այդ սարսափելի հիվանդության անընդհատ փոփոխվող հարուցիչի դեմ:

Սակայն որոշ մարդկանց օրգանիզմներն արտադրում են բարձր արդյունավետությամբ հակամարմիններ, որոնք ունակ են չեզոքացնել ՄԻԱՎ-ի շտամերի լայն հավաքածու:

Հյուսիսայի Կարոլինայի Դյուկի համալսարանի հետազոտողների խումբը վերլուծել է մի մեխանիզմ, որը վերահսկում է նման հակամարմինների ձեւավորումը:

Վիրուսի մուտագիաներ

ՄԻԱՎ-ով վարակվելու դեպքում մարդու օրգանիզմն անմիջապես արտադրում է վարակի դեմ պայքարող հակամարմիններ: Ի պատասխան, վիրուսը ենթարկվում է մուտագիայի եւ չի արձագանքում հակամարմիններին:

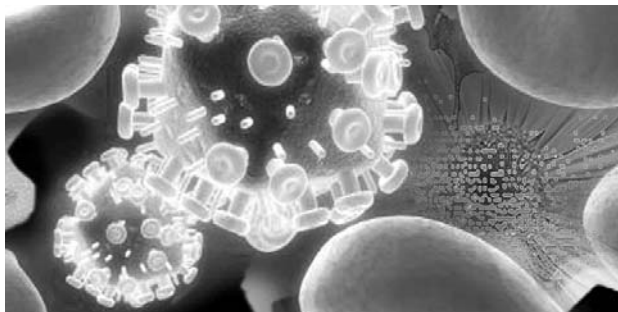
Այդ պատերազմը կարող է տևել մոտ չորս տարի, ինչից հետո որոշ հիվանդների մոտ սկսում է մշակվել հակամարմինների նոր տեսակ, որի դեմ վիրուսի մի շարք շտամեր անզոր են:

«Թեեւ վիրուսն անընդհատ մուտագիայի է ենթարկվում եւ դրա շնորհիվ այն ունի միլիոնավոր տարատեսակներ, միեւնույն է, դրանք բոլորն ունեն խոցելի տեղեր, որոնց դեմ սկսում է գործել հակամարմնի նոր տեսակը», - ասում է գիտնական Բարտոն Հայնսը:

Սովորաբար այդ ընթացքում վիրուսն արդեն խոցում է կենսական օրգանները: Դա է պատճառը, որ նոր հակամարմինները չեն կարողանում փրկել օրգանիզմը:

Սակայն որոշ հետազոտողներ կարծում են, որ նոր պատվաստանյութերը, որոնք խթանում են լայն գործողության նման հակամարմինների ձեւավորումը, կարող են ՄԻԱՎ-ի դեմ դիմադրողականություն ստեղծել:

Նոր հետազոտությունը հիմնված է աֆրիկացի հիվանդի արյան անալիզի արդյունքների վրա, որի մոտ շատ արագ, մեկ ամսվա ընթացքում, ՄԻԱՎ են ախտորոշել:



Սուպեր-հակամարմին

Գիտնականներին հաջողվել է այդ հիվանդի արյան միջից առանձնացնել հակամարմիններ, որոնք ունակ են չեզոքացնելու ՄԻԱՎ-ի տարատեսակների 55%-ը: Այդ հակամարմիններն ստացել են CH103 անվանումը:

Հակամարմինների պայքարը վիրուսի դեմ մի քանի տարի է տևում:

Այդ հակամարմնի ձեւավորումը իմունային համակարգի եւ վիրուսի միջեւ երկարատեւ պատերազմի հետևանքն է: Գիտնականներին հաջողվել է հասկանալ պատերազմի յուրաքանչյուր փուլը, որի արդյունքում առաջանում է հակամարմինը:

«Մենք կարողացել ենք կազմել վիրուսի եւ իմունային համակարգի միջեւ պայքարի մանրամասն սխեման», - ասում է գիտնական Հեյնսը. «Դա մեզ կօգնի արդյունավետ պատվաստանյութ ստեղծել»:

Նրա խոսքերով, նոր պատվաստանյութը կունենա բաղադրիչներ, որոնք ուղղված կլինեն վիրուսների տարբեր խոցելի տեղերի դեմ: ՄԻԱՎ-ի դեմ պայքարող գոյություն ունեցող դեղերը տարբեր դեղամիջոցների համադրություն են:

Բժշկական հետազոտությունների խորհրդում ՄԻԱՎ-ի դեմ պատվաստանյութերի կլինիկական փորձարկումներով զբաղվող բժիշկ Սառա Ջոզեֆն այդ հետազոտությունը հետաքրքիր է համարում:

«Որոշ հիվանդներ իսկապես արտադրում են հակամարմիններ, որոնք մեծ քանակությամբ վիրուսներ են չեզոքացնում, սակայն դրանից քիչ օգուտ կա, քանի որ դա տեղի է ունենում հիվանդության եզրափակիչ փուլերում», - ասում է նա:

Բժիշկ Ջոզեֆի կարծիքով, նման հակամարմինների ձեւավորման մեխանիզմների ճանաչումը կարող է ՄԻԱՎ-ի դեմ պայքարում մեծ առաջընթաց լինել, իսկ գիտնականներն արդեն խոսում են նման հակամարմինների զանգվածային արտադրության եւ դրանց միջոցով մեծ քանակությամբ հիվանդների բուժման մասին:

Հետաքրքիր փաստեր

- Մարդու մարմնի քաշի 10 %-ը բաղկացած է բակտերիաներից:
- Մարդիկ միակ արարածներն են, որոնք իրենց ձեռքերի ավելին ներկանյութ չունեն:
- Մարդու մարմինը կարող է գործել առանց ուղեղի:
- Երեխաները սկսում են երազներ տեսնել նույնիսկ մինչև ծնվելը:
- Աորտան՝ մարմնի ամենամեծ զարկերակը, գրեթե պարտեզի խողովակի չափ է:
- Ամենար է փռշտալ բաց աչքերով:
- Ամեն օր ստեղծվում են 100 միլիարդ արյան կարմիր գնդիկներ:
- Նյարդային ազդակները հաղորդվում են մոտ 400 կմ/ժ արագությամբ:
- Ժպտալիս մենք շարժում ենք ամենաքիչը 30 մկան:
- Մեր մարմնի 70 տոկոսը բաղկացած է ջրից:
- Մարդու օրգանիզմն օրվա ընթացքում արտադրում է 1 լիտր թուր:
- Արյան կարմիր գնդիկը կարող է շրջանառվել մարմնով մեկ՝ 20 վայրկյանի ընթացքում:
- Փռշտոցից առաջանում է 166 կմ/ժ արագությամբ օդային հոսանք, իսկ հազից՝ 100 կմ/ժ:
- Մեր սիրտը օրական բաբախում է գրեթե 100 000 անգամ:
- Մեր արյունը 96 558 կմ երկարությամբ ուղի է անցնում:
- Մեր թոքերն ամեն օր շնչում են գրեթե 2 միլիոն լիտր օդ:
- Երբ մենք որեւէ բանի ենք դիպչում, մեր ուղեղին 124 միլիոն/ժ արագությամբ հաղորդագրություն ենք ուղարկում:
- Համարվում է, որ մարդը կյանքի ընթացքում շնչում է գրեթե 29 030 կգ փոշի:
- Մեկ մարդու մաշկի վրա ապրող օրգանիզմներն ավելի շատ են, քան երկրի վրա ապրող մարդկանց թիվը:
- 30 տարեկանից հետո մարդիկ քիչ-քիչ սկսում են փոքրանալ:
- Մեր մարմնում բավականաչափ երկաթ կա՝ մի այնպիսի մեխ պատրաստելու համար, որը կկարողանա մեր մարմնի կշիռը պահել:
- Թոքերի մակերեսը հավասար է թեմիսի կորտերի մակերեսին:
- Շատերը 60 տարեկան հասակում կորցնում են իրենց համային ընկալիչների 50%-ը:
- Մարդու մարմնում եղած ածխաջուրը բավական է 9000 արժիճի մատիտ լցնելու համար:
- Մարդու մաշկի 3 սմ քառակուսին պարունակում է 625 քրտնազեղծ:



Էջը պատրաստեց՝ Էդգար Հարությունյանը



արտակարգ ժամանց

Զարմանալի աշխարհ

Կրեպների առեղծվածը

Իսպանիայում կրեպի հսկայական բույն է հայտնաբերվել:

Երեւի թե դա համաշխարհային ռեկորդ է: Յոթ մետր տրամագծով կրեպի բույնը գտնվում էր Սան Սեբաստիան դելա Գոմեռա քաղաքի լքված տներից մեկում եւ գրեթե ամբողջովին զբաղեցնում էր մեկ սենյակ: Հսկա բույնը հայտնաբերել են ոստիկանները. նրանք կրեպների «կացարան» էին եկել՝ արձագանքելով սարսափի մատնված հարեւանների անվերջ բողոքներին եւ կանչերին, որոնք ժամ առաջ ցանկանում էին ազատվել անկոչ հյուրերից:

Այնուհետեւ անոմալ բույնը հետազոտեցին փորձագետները: Նրանք ասացին, որ սովորաբար կրեպները նման հսկայական «բնակավայրեր» չեն կառուցում:



Ամենայն հավանականությամբ, ըստ փորձագետների, դա ինչ-որ գաղթած տեսակ է, որն Աֆրիկայից եկել է Եվրոպա: Կանարյան կղզիները Մարոկոյից ընդամենը 100 կիլոմետր հեռավորության վրա են գտնվում: Հավանաբար՝ հենց դա էր իսպանացիներին «ահաբեկած» միջատների գաղթի ճանապարհը:

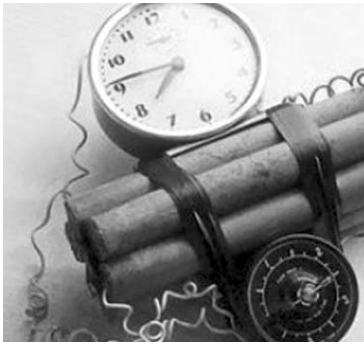
Աֆրիկացի կրեպները, կար-

ծես, շատ էին հավանել այն վայրը, որտեղ իրենց ոչ ոք չէր անհանգստացնում եւ որտեղ անձրեւներ չէին տեղում: Այնպես որ, նրանք որոշել էին ամբողջ «գերդաստանով զավթել» իսպանական լքված տունը:

Հստակապես «ականապարտում»

Ամերիկյան Փենսիլվանիա նահանգի Պիտսբուրգ քաղաքի համալսարանի դասախոսը, չցանկանալով այդ օրը դասավանդել, հայտնել էր ոստիկանությանը, որ ուսումնական հաստատությունում ռումբ է տեղադրված: 34-ամյա Նենսի Բրունին խոստովանեց, որ տառապում է հոգեկան անհանգստությամբ, դեպրեսիայով եւ մեկրոզով, սակայն դեղեր զննելու գումար չունի: Հենց նման դեպքերից մեկի ժա-

մանակ նա, երկար չմտածելով, զանգահարեց ոստիկանությանը եւ հայտնեց համալսարանում տեղադրված ռումբի մասին: Կինը հույս ուներ, որ ուսանողներին կտարհանեն ու դասերը կհետաձգվեն: Այնուամենայնիվ, դա տեղի չունեցավ: Սակայն «հնարամիտ» Բրունին համալսարանի միջացքում գրություն թողեց, որի վրա գրված էր, որ համալսարանում ռումբ կա եւ այն շուտով պայթելու է: Գրությունը հայտնաբերեցին երկու ուսանողներ եւ անմիջապես դիմեցին ոստիկանությանը, սակայն տարհանում այս անգամ էլ չեղավ: Տեսնելով, որ իր



«հանճարեղ» մտահաղացումը, մեղմ ասած, արդյունք չի տալիս՝ հուսահատ Բրունին ինքնուրույն հետաձգեց դասերը՝ պատճառաբանելով, որ ինքը հավատում է ռումբի գոյությանը եւ չի ցանկանում վտանգի ենթարկել սեփական կյանքը: Հենց դրանով էլ անհաջողակ դասախոսը մատնեց ինքն իրեն եւ ձերբակալվեց:

Օղու «փրկիչ ուժը»

Սանկտ-Պետերբուրգում տղամարդն ընկել էր տեղի մետրոյի ռելսերի վրա եւ երջանիկ պատահականությամբ ողջ էր մնացել՝ չնայած կանգ չառնող գնացքների ընթացքին:

Այդ օրը դեպի «Վոլսկովայա» կայարան շարժվող գնացքների ընթացքը կանգնեցվել էր՝ արկածախնդիր տղամարդուն վտանգավոր ճանապարհից հանելու համար: Նա մի քանի րոպե պառկած էր մնացել ռելսերի արանքում: Այդ ընթացքում նրա վրայով կացրեց անցնել երկու գնացք եւ միայն երրորդ գնացքի մեքենավարը նկատեց տղամարդուն եւ կանգնեցրեց գնացքը: Տղամար-



դուն հաջողվեց փրկվել, քանի որ նա ամբողջ մարմնով հայտնվել էր ռելսերի արանքում: Դա է պատճառը, որ երկու հսկա տրանսպորտային միջոցները չվնասեցին

«անմահ» տղամարդուն:

Ինչպե՞ս էր նրան հաջողվել անշարժ մնալ, երբ նրա վրայով մեծ արագությամբ եւ աղմուկով անցնում էին երկար գնացքները, մնում է հարցական: Ամենայն հավանականությամբ նա խոր քնի մեջ եւ անսթափ վիճակում էր գտնվում:

Անքուն գիշերներ...

Թեմեսի նահանգի Մեմֆիս քաղաքում «911» արագ արձագանքման ծառայության հեռախոսավարը քնել էր տեղի բնակիչներից մեկի ահազանգին պատասխանելու ընթացքում:

Հեռուստաընկերության հաղորդմամբ, որի ենթակայության տակ է գտնվում «չարաբաստիկ» հեռախոսազանգի ծայնագրությունը, ոմն Լիզա դիմել է փրկարար ծառայությանը, որպեսզի հայտնի իր տուն օտար մարդու ներխուժման մասին, սակայն պատասխանի փոխարեն լսել է հեռախոսավարի խռնվողը: Դրանից հետո ապշած Լիզան անջատել է հեռախոսն ու զանգահարել «911»-ի այլ ստորաբաժանում:

Քիչ անց աղջկան, այնուամենայնիվ, տրամադրեցին օգնություն, սակայն դրանից որոշ ժամանակ անց Լիզան, հիասթափված, որոշեց հեռանալ Մեմֆիսից եւ այլ քաղաքում բնակություն



հաստատել: Հեռուստաընկերության լրագրողները փորձեցին հարցազրույց վերցնել քնկոտ հեռախոսավարից, սակայն թե՛ նա, թե՛ նրա անմիջական ղեկավարը, իբր հիվանդության պատճառով, անորոշ ժամանակով արձակուրդում էին:

Նախորդ համարի խաջբառի պաշտասխանները

Ա	Բ	Տ	Հ	Պ	Ս	Ի	Ք	Ե
Ա	Ղ	Վ	Ա	Մ	Ա	Զ	Տ	Ս
Տ	Զ	Ր	ՈՒ	Կ		Գ	Ա	Ս
Մ	Ա	Կ	Ա	Ր		Մ	Ա	Հ
	Փ	Ա	Փ	Ա	Գ		Տ	Ո
Ց	ՈՒ	Պ		Գ	Ի	Վ	Ի	Գ
	Շ		Հ	Ս	Ե	Ր	Գ	ՈՒ
Գ		Հ	Ո	Վ	Ա	Զ	Գ	Գ
Ա	Գ	Ա	Պ	Վ	Ա	Չ	Ե	Ի
Ց		Կ	Ո	Ղ	Ո	Վ	Կ	ՈՒ
Ա	Ո	Ա	Պ	Ա	Ր		Պ	Ա
Կ		Ս		Ր		Գ	Ն	Ա
	Կ	Ա	Ն	Ա	Գ	Ա		Գ
Հ	Ա	Կ	Ո	Բ	Ո	Ս		Ո
	Մ	Ա	Ն	Ա	Ն	Ա		Ր
Չ	Ա	Ն	Ա	Ղ		Կ	Ա	Թ

ՏՉՈՒՅՑԻՆ՝ ԱՊՐԻԼԻ
ԲՅՄՅՅՅՅՅՅՅՅՅՅՅ
ՆՇՈՒՅՑԻՆ՝ ԱՊՐԻԼԻ
ՏՉՈՒՅՑԻՆ՝ ԱՊՐԻԼԻ

ԻՄՈՒՅՑԻՆ՝ ԱՊՐԻԼԻ
ՆՇՈՒՅՑԻՆ՝ ԱՊՐԻԼԻ

ԵՄՈՒՅՑԻՆ՝ ԱՊՐԻԼԻ
ՆՇՈՒՅՑԻՆ՝ ԱՊՐԻԼԻ

ՕՊՈՒՅՑԻՆ՝ ԱՊՐԻԼԻ
ՆՇՈՒՅՑԻՆ՝ ԱՊՐԻԼԻ

ՏՉՈՒՅՑԻՆ՝ ԱՊՐԻԼԻ
ՆՇՈՒՅՑԻՆ՝ ԱՊՐԻԼԻ
Ստորագրված է տպագրության
18.04.2013 թ.