

ҮЗЭЛ БОДОЛ



ХЯТАД НҮҮРСНЭЭС ТАТГАЛЗАХ НЬ ТОДОРХОЙ БАЙНА

Үргэлжлэл.
Түрүүч нь I нүүрт

Бид эндээ Тавантолгойн нүүрсээ булаадж суух зуур хамгийн том зах зээл болох Хятад улс нүүрсний халах ажлаа алд хэдийн 50 хувиас давуулаад явж байна. Бүх бэлтгэл ажил хангагдчихаж, эхнэсээ үр дунгээ үзэж байгааг харлаа, үзүүлээ. Өнөөхөн 1072 хувьцаа, Тавантолгойн өгөөж энэ тэр бол үлгэрийн далай л болж хувирах боллойтой. Хятадууд нүүрс авахгүй нь тодорхой болчихвол бил Тавантолгойнхоо нүүрсийг өөрсдөө л ашиглагдагтүүр юм бол дэлхийн зах зээлд гаргадаг хөг өнгөрөх нь. Ердоо лхэдхэн жишээгээр тэдяжин нүүрснээс татгалзаж байгааг тайлбарлах нь зүйтэй байх.

Сэргээгдэх эрчим хүчээр Хятадыг хангана

2014 онд БНХАУ-ын Ерөнхийлөгч Си Жинпинь манай улсад төрийн айлчлал хийж үеэр Монголын 250 сэтгүүлчийг БНХАУ-д очижиг урсын. Эхний ээлжийн 50 сэтгүүлч өнгөрсон жил Хятад оронд очиж, тодорхой сэдвийн дагуу мэдээ материал болтгасэн. Тэгэвлээн энэ удаад Хятадад айлчилсан 50 сэтгүүлч “Ногоон хөгжилд анхаарлаа хандуулж” сэдвийн хүрээнд олон газрын үйл ажиллагаатай танилцаж, Хятад улсын хөгжил дэвишийг тольдлоо. Тэд үнхээр ногоон ирээдүйг цогцлоон бүтээж чадж. Хаана сут талбай байна, тэнд мод тарьчихаж. Ногоон хөгжлийн суурь нь мэдээж ногоон байгууламж. Тэгэвлээн хятадууд сууриа хангалттай тавьсан байна. Харин дараа нь нүүрснээс татгалзах ажлаа эхэлж.

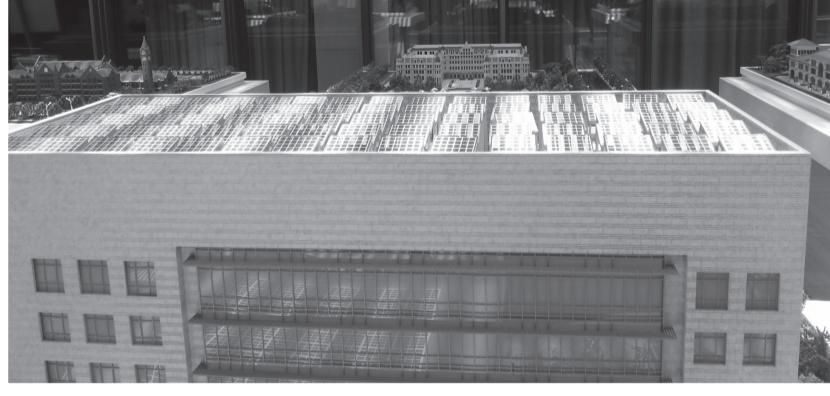
Тэдний хамгийн тэрүүнд шийдвэрлэж байгаа зүйл нь сэргээгдхээс эрчим хүч. Бид аяллынхаа хоёр дахь одор Тяньжин хотод байрлах “Шин И” компанийн үйл ажиллагаатай танилцсан. Тус компани нь дэлхийн хамгийн том нарын энергийн шилэн хавтан шийдвэрлэгч гурван том аж ахуйн нэгжийн нэг аж. Тус компанийд 15 мянган хүн ажилладаг бөгөөд Малайз улсад нэг том салбартай аж. Тиймдээ ч Тяньжин хотноо асар өргөн уудам талбай хамарсан нарын эрчим хүч шийдвэрлэх эко бүсийг байгуулжихаж. 30 мянган га газрыг хамарсан тэрхүү нарын энерги

Эрчим хүч хэмнэх ч гэсэн нүүрснээс татгалзах бодлогын нэг хэсэг

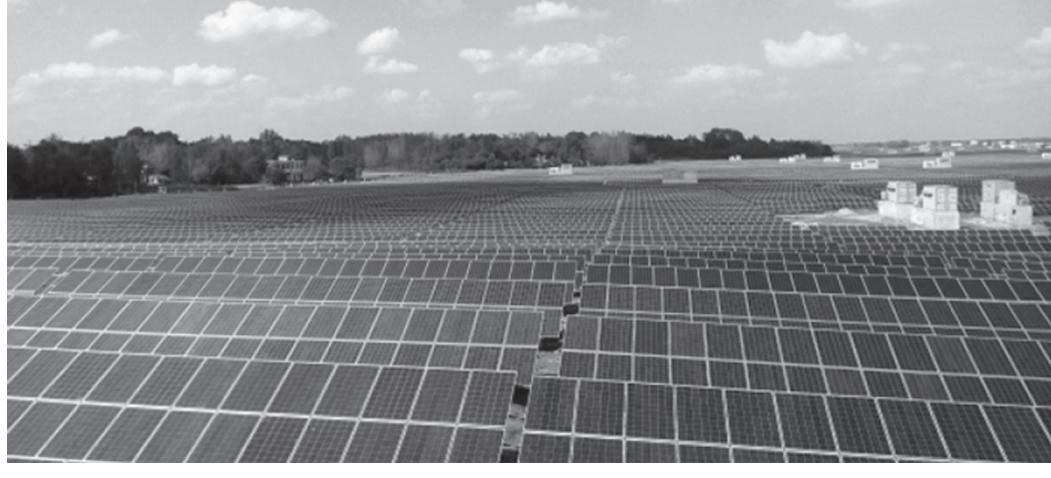
Аяллын хоёр дахь одорийн өглөө бид Хятад улсын байгаль хамгаалалт, эрчим хүч хэмнэх группийн үйл ажиллагаатай танилцсан юм. Одоогоор Хятадад байгаа цорын ганц эрчим хүч хэмнэх хамгийн том байгууллага аж. Хятад дахь эрчим хүч хэмнэх байгаль орчны хамгаалах салбарт шинжлэх ухаан технологийг ашиглаж үлчилгээ үзүүлдэг хамгийн том группи юм байна. Бүхий л үйл ажиллагаа болоод чадал нь Хятад улсын хэмжээнд тэргүүлж байгаа ажээ. Хятадын 30 гаруй муж хот, гадаадын 40 улсад үйл ажиллагаа гязуулдаг, 260 орчим салбартай компани гэж байгаа. Хамгийн гол нь энэ компани эрчим хүчийг хэмнэх бүхий л технологийг Хятадын хэмжээнд нэвтрүүлж байгаа юм билээ. Эрчим хүчийн хэмнэлтэй барилгүүдэг барих, цаашлаад тийм хоткон, хороолгуудыг ч босгох зорилготой аж. Мөн нүүрсний хийг шүүд ашиглаж, эрчим хүч гаргах боломжтой цахилгаанаар станцийг барьж байгуулахаар төвлөгөөгөө гаргачихсан байна билээ. Бид нүүрсээ олборлоод, гол тэргээр зөөгөөд, цахилгаан станцидаа түлээд, эрчим хүч, дулаан гаргаж авч байгаа. Тэгэвлээн Хятадууд шүүд газрын гүн рудуу хоолой явуулаад л, хийг нь дамжуулж авдаг станц барих гэж байна. Түүнээс гадна бид Тяньжин хотод Хятадын шинэ Тяньжини эко хотын төвлөлтийтэй танилцсан юм. Тус хот нь Тяньжин Бинхай шинэ дүүргийн бүсэд орших аж. Хятад, Сингапур улсын Засгийн газрын стратеги хамтын ажиллагааны хотолбор, байгалийн баалгийг хэмнэсэн, экологид ээлтэй нийгмийн хөгжлийн нийтлэг шинжилгээ судалгааны хүрээнд хийж байгаа



Эрчим хүчиний хэмнэлтэй эко хоффоллын барилгын загвар



68 мянган
айлыг
цахилгаанаар
хангах
чадалтай
нарын зайн эко
парк



Дугаарын 60 мөр

Юун цэцэрлэгт
хүрээлэн, хар зах юм
бишүү

Үргэлжлэл.
Түрүүч нь I нүүрт

Өнөөдөр хүхэд, залуучуудын чөлөөт цагаа эрүүл агаарт зөв боловсон онгөрүүлэх цор ганц газар нь тэр болсон. Шарилжаар дүүрээн, дэд бүтэцгүй байсан тэрхүү газар эрх мэдэлтнүүдийн хараанд өртөөгүй ачаар цэцэрлэгт хүрээлэн болж, онгө нэмсэн нь тэр. Нийт 110 мянга гаруй мод соёг, олон улсын стандартад нийцсэн Монголын анхны 5.5 км дугуйн болон гүйлт, цанын зам, сагсан бөмбөг, холбөмбөг, софт теннисийн комплекс спортын талбай, хүүхдийн тоглоомын талбай, газрын усан оргилуур зэрэг олон бүтээн байгуулалтыг өнгөрсөн таван жилийн дотор хийж амжуулахын зэрэгцээ иргэдийн ухамсарт мод, соёг тарих, ногон байгууламжийн ач тусыг ойлгуулж чадсаны ачаар Үндэсний цэцэрлэгт хүрээлэн цэцэгсүрхэн, ногон тааб болсон. Ийм цэцэрлэгт хүрээлэнтэй болсон нь сайн хэрэг. Гэвч харамсалтай нь эдүгээ цэцэрлэгт хүрээлэнд донгож хол тавихад л урдаас хиншийн хяравас ханхалж, хоолны гудамжаар явж байгаа мэт сэтгэгдэл төрөн. Шоно орой болсон ч хамаагүй хуушуур бууз, шорлог, хорхог, таван цулын шөл, хонины чанасан толгой гзээд аль л шингээц мутайт, хүнд хоолиуудыг зарахаар эзрэгцээ эрүүл ахуйн талаар уг унагаад ч хэрэггүй. Өдөржин широонд дарагдсан өнгө мутай тэдгээр хоолыг хүүхэд л болсон хойно авах гэж дайрна. Тиймээс ч цэргүүдэх хүрээлэн хоолны үлдэгдэл, хогонд дарагдэж. Үүний зэрэгцээ хэрэгтэй хэрэггүй олон бараа, хүүхэд хуурах тоглоом, эрүүл мэндэд хор болохоор хоол зарж, бооцоот, мөрийтэй тоглоом тоглоод гарз болж хувирсан байна. Хоёр, гурав, дөрвөрөөр сууж жийдэг үхэр тэврэг шиг дугуй нь ганц тойроходо монгол төлөхийг эс тооцвол спортлог гэхээсээ мөнгө олоо гэсэн ядмаг арга гэж болно. Хүүхэд хуурах тоглоомон машинын үнэ ч ондор. Тавхан минут тойроходо 100 төгрөг. За тэгээд, үндэсний тодотголтой цэцэрлэгт хүрээлэндээ амрах гэж очсон биш ажил хийж олсон хэдэн байгаад тиймдээ танилцсан. Ерөөсөн Ордос хотод одоогоор илэрсэн байгаалийн хийн нөөц нь 44 тэрбум тонн бөгөөд бүх Хятадын нийт нөөцийн 1/3 хувийг эзэлж байгаа аж. Мөн дэлхийн хамгийн том хийн орд Сүрэг хийн ай сан энэ нутагт байгаа юм байна. Бидний Ордос хотод айлчлаадаа танилцсан үйлдвэр бол Овр Монголын эрчим хүчиний хөрөнгө оруулалтын компани. Тус байгууллага газын хийг үйлдвэрлэлээ нэлээд эрчимчүүлж, шинэ шинэ технологийг нэвтрүүлж эхэлж. Өдөртөө 30, 50, 100 мянган тонн газ үйлдвэрлэх хүчин чадалтай үйлдвэрлийн байгуулж. Тэгэхдээ бүр газрын хийг ормийн цооногийн амсар дээр нь шингэн болгож шахах боломжтой дэвшилтэд технологийг ашиглаж байгаа юм байна. 30 мянган тонноос бага хэмжээтэй үйлдвэрлэх бол ормийн цооногийн амсар дээр нь шахад, шүүд баллонд хийгээд л тээвэрлэдэг аж. Ингэхээр хоолойгоор дамжуулжснаас хамаагүй орлог багатай байгаа юм байна. 600 метр куб хийг нэг метр куб шингэн болгодог аж. Энэ мэтээр газын үйлдвэрлэлийг үнээрээ эрчимчүүлж байна. Газ тээвэрлэх машин, явуулын газ түгээх станц хүргэлт нэвтрүүлсэн байсан. Тиймдээ ч айл орхийн дулааныг хийгээр шийддэг болчихож. Нуурс шатааж усаа халаадаа байсан бол одоо хий шатаажад л шийдчихэж байна. Ингэж нь нүүрснээс татгалзаж эхэлж. Цаашлаад агаарын бохирдоло ч хүртэл шийдэж чадаж байгаа юм. Тус газын үйлдвэрлийг өнгөрсөн 2015 оны аварангэдүүрээр сард л иэсэн юм байна. Одоогоор туршилтын журмаар ажиллаж байгаа аж. Нэг ормийн цооног дээр одорт 30 мянган тонн хийг хэрэглээний газ болгон хувиргаж байхад л хангалттай ашигтай ажиллана гэж төвлөрж байгаа юм билээ. Ийм ч учраас Хятадад газын ортог маш хямд байна. Сардаа нэг ортог хоол үндээхэнд 10-хан юанийн ортог бүхий газ хэрэглэдэг гэсэн. Ам ангаймаар байгаа баз дээ. Ер нь бол Хятадуудын хэлснээр тус улс 2030 он гэхэд агаарын бохирдлын бүрэн шийдэж чадах юм билээ. Энэ бол 2030 он гэхэд нүүрснээс бүрэн татгалзана гэсэн уг байх. Тиймээс бидэнд нүүрсээ зарах 10 жил л байна.

— УЛС ТӨР —

МОНГОЛЫН МЭДЭЭ

18 дахь жилдээ

Манай сонины III улирлын захиалга
Үргэлжилж байна

Улиралд **44** дугаар

Захиалгын чиэ **15400**



Монгол шуудан: 70078977

УБ шуудан: 70127027

Скай post: 70121294

Түгээмэл шуудан: 70115025

ОНЦЛОХ ХУУДАС

СОНГУУЛИЙН ХАР ПИАР АРАЙ ДЭНДЛЭЭ

Эсрэг тэсрэг байр суурь



**Т.Алтаншагай:
Л.Эрдэнэчимэг
гишүүнтэй
холбогдоход мөнгө
амлаж, 50 саяг
шилжүүлсэн**

/УИХ-ын сонгуулийн 72
дугаар тойрогт бие даан
нэр дэвшигч/

ШПШББ-ын
тэргүүн Х.Бат-
Яалт, сэтгүүлч
Т.Алтаншагай
нар очигдор
“Хууль

тогтоох байгууллагынхан баталсан хуулиа
өөрсдөө зөрийж байна” гэсэн сэдвээр “Монгол
ниус” мэдээллийн төвд мэдэгдэл хийлээ. Энэ
мэдэгднийн үеэр тэд улсторчтой холбоотой
ицууц бичиж задлах тухайгаа мэдэгдээд, Архи,
тамхины тухай хуулийг санаачилж, батлуулсан
УИХ-ын гишүүн Л.Эрдэнэчимэг Төрийн ордон дахь
өөрийн албан ороондоо халамцандуу байдалтай, ёс
бус уг хэрэглээн сууж байгаа бичлэгийг үзүүлсэн
юм. Мөн 28 секундийн энхүү 50 сая төгрөгөөр үзэлэн
Х.Бат-Яалтын дансандаа мөнгө шилжүүлсэн
баримтыг ч дэлгэсэн юм. Энэ талаар сэтгүүлч
Б.Алтаншагай “Энэ сарын 5-ны өдөр наадд УИХ-ын
гишүүн Л.Эрдэнэчимэгийн Төрийн ордон дотор
халамцугаар ёс бус уг хэлж, авирлаж байгаа
төрийн түшээгийн ёс зүйд уг нийцэх 26 секундийн
бичлэг “Үнэнэх хэлэх моч” нэврүүлэгтээ
оруулаарай. Амжилт хүсье гэсэн бичгийн хамт
иран. Тэр бичлэгийг шууд гаргах боломжгүй
байсан тул би ШПШББ-ын тэргүүн Х.Бат-Яалттай
зөвлөлдсөн. Тэгээд Л.Эрдэнэчимэг гишүүнтэй
холбогдож, бичлэгийн талаар асуухад, мөнгө
амлаж, насан туршийн зээл гээд очигдор 50 сая
төгрөг шилжүүлсэн. Бид одоо энэ мөнгийн нь
буцааж өгөх гэж байна. Энэхүү бичлэг Г.Уянга
гишүүний утсан дээр хадгалагсан байсан бөгөөд
тэрбэрт утсаа алдсанасаас үүдэн энхүү бичлэг
алдагдсан байх магадлалтай” гэсэн юм.

... “Энэ сарын
5-ны өдөр наадд
УИХ-ын гишүүн
Л.Эрдэнэчимэгийн
Төрийн ордон дотор
халамцугаар ёс бус
уг хэлж, авирлаж
байгаа төрийн
түшээгийн ёс зүйд уг
нийцэх 26 секундийн
бичлэг “Үнэнэх хэлэх
моч” нэврүүлэгтээ
оруулаарай....

...“Би Х.Бат-Яалтад
найз нөхдийн
журмаар 50 сая
төгрөг зээлүүлсэн.
Сонгуулийн ажилд
хэрэгтэй байна гээд
байхаар нь тусалсан
боловч эцэст нь
намайг унагаах
оролдлого хийж
байна...



**Л.Эрдэнэчимэг:
Х.Бат-Яалт
сонгуулийн
ажилдаа хэрэглэнэ
гэж 50 сая төгрөг
зээлсэн**

/УИХ-ын гишүүн,
УИХ-ын сонгуулийн
Сонгинохайрхан дүүргийн
72 дугаар тойрогт АН-аас
нэр дэвшигч/

УИХ-ын
гишүүн
Л.Эрдэнэ-
чимэгийн

Төрийн ордонд ёс зүйгүү аашиж буй бичгэгийг
Сонгинохайрхан дүүргэгт нэр дэвшигч, сэтгүүлч
Б.Алтаншагай “Шударга шүүх” ТББ-ын тэргүүн
Х.Бат-Яалт нар олон нийтэд ил болгосон. Тэд
Л.Эрдэнэчимэг гишүүнээс авсан гээд 50 сая төгрөг
тогрөгөө хэвлэлийн хурал хийх үеэрээ бэлэнээр
авч явж байсан бөгөөд мэдээлэл хийснийхээ
дараа буцааж огохоор очиход нь Л.Эрдэнэчимэг
гишүүн тайлбар хийсэн юм. Тэрбээр “Би Х.Бат-
Яалтад найз нөхдийн журмаар 50 сая төгрөг
зээлүүлсэн. Сонгуулийн ажилд хэрэгтэй байна
гээд байхаар нь тусалсан боловч эцэст нь намайг
унагаах оролдлого хийж байна. Яагаад нэр дэвшиж
байгаа эмэгтэйчүүд рүүгээ эрчүүд нь нийлээд
дайраад байгаа юм ба. Зээлсэн мөнгө барьж
ирээд, хэвлэлийнхийн дуудаж реалити шоу хийж
яах гэсэн юм ба. Яагаад шударгаар орсөлдж
чаддаггүй юм. Бичлэгийг олон нийтэд ил болгосон
Б.Алтаншагай бид хоёр УИХ-ын 72 дугаар
тойрогт нэр дэвшиж байгаа. Намайг буруутгаад
Б.Алтаншагай сонгож болно. Гэхдээ бид хийсэн
зүйлээрээ л орсөлдөх хэрэгтэй. Ингэж илгүүгээ
доош нь хийж, богсийг нь ухах ямар шаардлага
байна. Тэр бичлэгийг би үзэгүй. Ямар бичлэг
байгааг мэдэхгүй байна” хэмэсэн. Мөн тэрбээр
бичлэгийг үзснийхээ дараа дэлгэрэнгүй тайлбар
хийн гэдгээ ч мэдэгдсэн билээ.

Сэтгүүлчийн дүгнэлт

НӨХӨД НОХОД БОЛОХ ЦАГ ГЭЖ ЭНЭ БАЙХ

Э.МОНХ

Анхны ардчилсан сонгуулиас хойш монголчууд юу эсийг
үзэв дээ. Энэ жил бүр ч их үзэх юмтай, ярих сэдэвтэй байх
шиг. Сонгуулийн сурталчилгаа эхэлж, ердөө тавхан хоног
өнгөрч байжад л нэг нэгтэй намнаасан улс төрийн хар PR
цухалзах байтугай бүр цагаандас гарав. Нэг нэг рүүгээ
дайрсан хар мессэж улам ихэс, үүний хар гайгаар өөрийнхөө
захицад ч тавтай тухтай орж чадахаа болж байна. Албан тушаалын төлөө амиа огохөөс ч буцахгүй тэмцэг
болов нь эдүгээ бүр ч тод ажиглагдаж эхэллээ. Сонгуульд
нэр дэвшүүлэхгүй бол олжсан үхин гэж “айлгах тактик”
ашиглаад, адаг суулд нь эхнэрээ нэр дэвшүүлэхээс санаа
амарсан нэгээх байхад эр нохро булацаандаж, чи би-дээ
тулсан нь ч бий. Өөр нэг ярианы сэдэв нь төрсөн ах дүүс,
худ ургууд, баз хүргэдүүд, энэ жилийн сонгуулж өрсөлдөж
байгаа нь инээдэм. Гэхдээ гэр бүлний гишүүд өөр намиас
нэр дэвшч, хэн нь ч ялсан хамаагүй нэгийгээ татна гэсэн шог
яриа ч газар аваад байна. Энэ юу ч биш. Өрсөлдөгчийнхөө
тараах материалд мөнгө хавчнуулж, зоосон самбарыг нь
урж хуулж байна, цаанаа чин. Сонгууль ямар бүх зүйл юм
уу, сонгууль мөнх үргэлжлэх юм уу, угүй л баймаар. Гэтэл
эдүгээ архин ширээний ард, халамцаж, хөгжилдэж сууҗдаа
марзгансан яриаг нууцаар бичээд, сонгуулиар “чулуу
болгон” ашигладаг болж. Энэ бол очигдор ороносон үйл
явалд. Нэг тойрогт нэр дэвшиж байгаа эр, эм хөр хүний
хооронд өриөсөн энэ асуудал нэг биш нэлээд олон хүнийг
чирх ях тодорхой боллоо. Олон нийтийн сүлжээ гэдэг өөреө
 маш хүчтэй хэрэгсэл. Тийм чураас хэн нэгнэйтэй холбоотой
ноцтой мэдээлэл нэгэнт тархсан бол, тэр өөрөө дараа нь яаж
ч асуудлыг запруулаад нэмэргүй л болов уу. Нөгөөтэйгүүр
энэ бичлог гэнэт яагаад олон нийтийн сүлжээгээр ил
болсон бэ гээд нь асуудал. Бас л сонирхолтой. Тэгэхээр
энэ бичлэгийг хийх үед байсан хүмүүс, бичлэг хийсэн утсаа
алдчихсан гэж цагдаад мэдүүлсэн Г.Уянга гишүүн, бичлэгийг
извтрүүлгээр цацаарай гэсэн захицын эзэн, шантаажилж
мөнгө авсан болон шилжүүлсэн хүмүүс гээд бүтгийг нь
шалгаж, үнэн мөнгийг нь тогтоох эрх нь хууль хяналтынханд
байгаа. Үнэхээр асуудал байгаа бол тэр асуудлыг хууль,
хяналтын байгууллага хуулийн дагуу шалгаад, хариуцлага
тооцож яагаад болохгүй байх билээ. Үнэндээ энэ заль хэнийх
байсан нь сонгогчдод огтхон ч хамаагүй. Халамцсан үедээ
эрхэм гишүүн юу ярысан нь сонин биш. Харин энэ бичлэгээр
шантаажилж, мөнгийг нь авчихаад нийтэд цацхисан тэр
хүмүүс л гутамшигтай санагдаж байна. Хамгийн гол нь
цугт учихаад бичлэг хийж, хийсэн бичлэгээ бусдад огч,
данс явуулж монго авчихаад олон нийтэд дэлгэж байгаа
нь хамгийн гутамшигтай хүн гэдгийг харууллаа. Бичлэг хийсэн, бас
олон нийтэд зарлаж гаргаж ирсэн гаруудад улс төр, төрийн
босго хаагдах естий. Үнэндээ сонгуулийн сурталчилгаа бол
өөрийнхөө хийсэн ажил болон хийх ажлаа олон нийтэд
таниулахад оршдог. Гэтэл манай улсторчид өрсөлдөгчөөсөө
гадна өөр хамааралгүй хэн нэгнийг ч хараар будах тун муу
сонгуулийн тактикийг ашиглаад байгаа нь энэ цагт явуургүй
болж. Улсторч болохын тулд мэдээж дардан замаар огсожгүй.
Гэвч үнэхээр хийж чадж байгаагаа, эсвэл хүчтэй нэгнийгээ
харлуулах улс төрийн бохир тоглоомыг манайхан сүүлийн
үед үнэхээр гарамгай хийдэг гэдгээ харуулж байна. Хэнийг
ч хэн ч биш болгож чадж юм байна. Энэ дайралт эрэгтэй
улсторчид рүү гэхээс илүүгэй эмэгтэй улсторчид рүү арай л
хэтэрхий ирж байна. Х.Бат-Яалт, Т.Алтаншагай нар өөрсдөө
нэр дэвшч байж, өрөөлийг ингэж намнах хэрэг байсан уу.
Үнэхээр хийж бүтээе гэж байгаа бол эр хүн шиг өрсөлдөх
хэрэгтэй. Эмэгтэйчүүдийг ийм арчагүй аргаар дарж авах
хүртгээ төрийн сүүлийн төлөө улайрах гэж дээ. Үнэндээ
сонгууль мөнх үргэлжлэхгүй. Сонгуулийн дараа сайн
нохой уулзаж, ярж хөөрч, идэх ууж, илэн далангүй итгэж
нохорлож амьдрал өмнөх шиггээ л үргэлжлэх нь дамжигүй.
Гэтэл дөрөвхөн жилийн настай эрх мэдлийн төлөө насаараа
эрхэмлэх хүн чанараа гэж яланам бэ. Ноход ноход болох цаг
гэж л энэ байх даа...

ДЭЛХИЙ

“Apple” хиймэл оюун ухаан бүхий “I Phone” бүтээнэ

АНУ-ын ухаалаг гар утасны салбарт тэргүүлэгч “Apple” корпораци хиймэл оюун ухаан бүхий “iPhone” гар утас бүтээх гэнэ. Тодруулбал, хүний хэлсэн өгүүлбэрийг ойлгож, мессаж болгон илгээх чадвартай хиймэл оюун ухаан бүхий технологийг үйлдвэрлэлдээ нэвтрүүлэхээр болжээ. Ингэснээр тус компани ухаалаг гар утасны салбарт цоо шинэ хувьслыг эхлүүлэхээр блоод байна. Энэ сарын 13-нд Санфранциско хотноо “Apple” корпораци хөгжүүлэлтэд чиглэсэн үйл ажиллагааг зохион байгуулж, шинэ технологи, үйлчилгээгээ

танилцуулсан байна. Түүний дотор ухаалаг гар утсанд хэрэглэгдэх хиймэл оюун ухаан бүхий технологи олны анхаарлыг маш ихээр татсан аж. Аль эртнээс судлагдаж байсан энэхүү технологи нь текстийг ойлгож, хариу мессэж автоматаар илгээх чадалтай гэнэ. Түүнчлэн, камераар авсан хүн болон байгалийн юмын зургийг ангилан автоматаар цомог үүсгэн хадгалахаас гадна бичлэгт засвар хийх чадвартай юм байна. Сүүлийн үед ухаалаг гар утасны бизнесийн салбар дахь өрсөлдөөн ширүүссэн гэж хэлж болно. Үнэ хямд үзүүлэлт

сайтай гар утаснууд зах зээлд нийлүүлэгдэх болсноор энэ жилийн эхний нэг хагаст “I Phone” гар утасны борлуулалт анх удаагаа буурсан үзүүлэлттэй гарсан юм. Тиймээс хэрэглэгчдээ татах, борлуулалтаа нэмэх зорилготойгоор “Apple” компани хиймэл оюун ухааны технологийг нэвтрүүлсэн шинэ программ хангамжaa ирэх намраас эхлэн худалдаанд гаргахаар төлөвлөжээ. Уг технологийг Гугл, Майкрософт, фэйсбүүк зэрэг компаниүд ч хөгжүүлж байгаа бөгөөд өрсөлдөөн цаашид улам ширүүсэх хандлагатай байна.

“Севол” хөлгийг татаж гаргах ажил эхлэв

Одоогоос хоёр жилийн
өмнө живж, 304 хүний амийг
авч одсон “Севол” хөлгийг
далайгаас татаж гаргах
ажил Өмнөд Солонгос
улсад эхэлжээ. 2014 оны
дөрөвдүгээр сарын 16-ны
өдөр тус улсын зүүн өмнөд
эрзгэгт “Севол” хөлөг живж,
304 хүн нас барсны ихэнх нь
ахлах сургуулийн сурагчид
байсан нь дэлхий нийтийг
цочирдуулж байсан юм.
Одоо ч найман хүний цогцос
олдоогүй байгаа бөгөөд ор
сурагчий болсонд тооцогдож
элзэх, аар гэрийнхэн нь

Эцэг эх, ар гэрийнхэн нь цогцсыг нь олж, нутаглуулах хүсэл тээсээр хоёр жилийн нүүрийг узэж байгаа. Тиймээс тус хөлгийг далайн уснаас татаж гаргах ажлын хамгийн том захиалагчид нь хохирогчдын ар гэрийнхэн билээ. Тэгвэл хөлгийг уснаас татаж гаргах ажлыг өнгөрсөн жил Хятадын нэгэн консерциумын удирдлагага дор татаж гаргахаар болж, 73 сая ам.долларын хөрөнгийг Засгийн газраас шийдвэрлэсэн. Энэ ажил эдүгээ биеллээ олж, ням гарагаас эхлэн хөлгийг далайн уснаас татаж гаргах ажил эхэлжээ. 6825 тонн хүнд хөлөг Өмнөд Солонгосын зүүн өмнөд хэсэг дэх Жиндо гэх арлын орчимд гадаргаас 40 метрийн гүнд байрлаж байгаа юм. Албаныхны хэлж буйгаар хөлгийг доороос нь эвдрэл гэмтэлгүйгээр өргөж гаргахаар ажиллаж буй аж. Одоогоор хөлгийн доод хэсэгт 18 өргөгчийг байрлуулсан бөгөөд ирэх сарын сүүлийгээд далайгаас бүрэн гаргасан байхаар төльвложээ. Дашрамд дурдахад, осол болох үед “Севол” хөлөгт нийтдээ 476 хүн зорчжик явсан бөгөөд түүний 325 нь Чежү аралд аялахаар явж байсан 16-17 наасны ажлах ангийн сурагчид байсан билээ.

БНАСАУ КИБЕР ДАЙНЫ



СҮУРИЙГ ТАВИЛАА

Б.ДАВААХҮҮ

БНАСАУ цөмийн зэвсгийн хөгжүүлэлт болон пуужингийн туршилтыг удаа дараа хийж, бус нутгийн аюулгүй байдалд санаатайгаар заналхийлж буйтай холбогдуулан НҮБ-ын Аюулгүйн зөвлөл нэмэлт хориг арга хэмжээ авсан билээ. Түүнчлэн, Сеул, Пхенъяны харилцаа хурдацмал байдалтай байгаа юм. Тэгвэл ийм хурдацмал нөхцөлд БНСУ дотоод мэдээллээ хакердуулж, хоёр улсын хооронд кибер дайн дэгдэх

суурь тавигдсан тухай “Франц пресс” агентлаг очигдөр мэдээлсэн байна. Тодруулбал, тус улсын яам, тамгын газрууд болон үндэсний үйлдвэрлэл үйлчилгээний 160 гаруй байгууллагын сүлжээ хакерын халдлагад өртөж, нийтдээ 42 гаруй мянган компьютерээс мэдээлэл хулгайлаждээ. Албаны эх сурвалжуудын мэдээлснээр Хойд Солонгос улсаас Сөүл рүү чиглэсэн хакерын халдлага одоогоос хоёр жилийн өмнө буюу 2014 онд эхэлсэн байна. Гэхдээ мэдээлэл алдагдсан нь гагцхүү

энэ удаагийнх ажээ. Мөн халдсан серверийг нь шалгахад Пхенъяны талаас ирсэн нь батлагджээ. Тодруубал, өмнө нь 2013 онд Өмнөд Солонгос улсын банк, телевизийн сүлжээ хакерын халдлагад өртөх үед ашигласантай яг адил IP хаягийг ашигласан байна. Халдлагад өртсөн байгууллагуудын дунд гар утасны үйлчилгээний "SK Telecom" компанийн харьяа байгууллагууд, иргэний агаарын тээврийн хамгийн том авиа компани "Korean Эйр" ч багтаж байгаа юм

байна. Түүнчлэн, цэргийн зориулалттай онгоц хөгжүүлэлтийн төлөвлөгөө, цэргийн армийн бэлтгэлийн бичлэг, Батлан хамгаалах салбартайхолбоотоймэдээлэл, скибер халдлагаас урьдчилсан сэргийлэх зориулалт бүхий чухал интернэт сүлжээний мэдээллийг ч гэсэн энэ удаагийн хакерын халдлагаар БНСУ хулгайд алдсан аж. Одоогоор ямар зорилгоор скибер халдлага үйлдсэн нь тодорхойгүй байна. Гэхдээ зарим шинжээчид “Үндэсний хэмжээний төөрөгдлийг

бий болгох”, эсвэл ган үйлдвэрлэлийн болон цэргийн нууц мэдээллийг авах зорилгоор кибер дайралт хийсэн гэж үзэж байна. Тэгвэл “Роитерс” агентлаг энэ талаар “Хакерууд зарим корпорацийн компьютер, сүлжээнд халдсан хэдий ч, ямар нэг мэдээлэл аваагүй байх тохиолдол байжээ. Тиймээс цагдаагийн алба хаагчид энэ удаагийн халдлагыг эртиээс төлөвлөсөн зохион байгуулалттай кибер гэмт хэрэг гэж үзэж байна” хэмээн дамжуулсан байв. Хойд Солонгос улс өмнө нь 2014 онд Сони Пикчерс компанийн дотоод сүлжээ рүү халдаж нээлттэхийгээгүй кинонуудын бичлэг болоод дотоод сүлжээний мэдээллийг хулгайлж байсан удаатай. Үүнээс гадна өнгөрсөн сард л гэхэд Бангладешийн банкны сүлжээ рүү халдаж, 81 сая ам.долларыг хулгайлж байсан юм. Хойд Солонгос улс хакерын бүлгийг ивээн тэтгэдэг цор ганц улс биш. АНУ-д гэхэд Кибер Комманд гэх хакерын чиглэлээр үйл ажиллагаа явуулах бүхэл бүтэн байгууллага бий. Ингэхээр кибер дайн аль хэдийнэ дэлхий дахинаа өрнөөд эхэлчихжээ. Харин Умард Солонгос улс энэ удаа Солонгосын хойг дахь кибер дайны суурийг тавилаа.

Майкрософт нийгмийн сүлжээний сайт худалдан авчээ



АНУ-ын инженерийн технологийн Майкрософт компани бизнесийн зорнуулалттайгаар дэлхийн хамгийн том нийгмийн сүлжээний сайт “LinkedIn”-ыг 26 тэрбум ам.доллароор худалдан авахаар болжээ. “LinkedIn” компани нь бизнесийн чиглэлээр мөргшсэн дэлхийн хамгийн том нийгмийн сүлжээний сайт бөгөөд 200 гаруй улсын 400 сая гаруй хэрэглэгчтэй ажээ. Тус сайтад бүртгүүлснээр гишүүдийнх нь өнгөрсөн хугацаанд хийж хэрэгжүүлсэн ажил уйлс, ашигтай бизнесийн

орон зайг харах боломжтойгоос гадна нийтлэг сонирхолтой хүмүүс ихэвчлэн нэгддэг байна. Түүнчлэн ажил хайж буй хүмүүс ихэвчлэн тус сайтыг ашигладаг бөгөөд ажил олгох компаниудын тоо ч эрчимтэй нэмэгдэх болжээ. Харин Майкрософт компанийн хувьд интернэт сүлжээгээр дамжуулан Cloud үйлчилгээг нэвтрүүлж, аж ахуйн нэгж рүү чиглэсэн үйл ажиллагаагаа эрчимжүүлж буй. Тэгвэл тус компанийн CEO Сатья Наделла “Худалдаагаар “LinkedIn” –ий өсөлтийг хурдасгах болно” хэмээн ярьжээ.

Македони марихуаны хэрэглээг хуулиараа зөвшөөрлөө

Македони эмчилгээний зориулалттайгаар марихуан хэрэглэхийг хуулиараа зөвшөөрчээ. Махихуаныг эмчилгээнд хэрэглэхийг зөвшөөрсөн улс Европт 10 гаруйхан байдаг бөгөөд тодорхой тооны эдгэшгүй өвчин туссан хүмүүст л хэрэглэхийг зөвшөөрдөг байна. Македоны Эрүүл мэндийн газрын дарга Марижа Дарковска Серафимовскагийн хэлж буйгаар эмч нар хүний сэтгэцэд нөлөөлөх тетрагидроканабинол бодисын агууламж 0.2 хувиас хэтрэхгүй марихуаныг эмчилгээндээ хэрэглэж болох бөгөөд цаашдаа эмийн санггаар худалдахыг хуулиараа зөвшөөрөх яриа хэлцэл хийгдэж байгаа юм байна. Өнөөдрийг хүртэл Австри, Их Британи, Франц, Герман, Итали, Голланд, Испани зэрэг нийтдээ Европын 13 орон марихуаныг эмчилгээний зориулалтаар хэрэглэхийг хуулиараа хүлээн зөвшөөрсөн байна.



ШУУРХАЙ МЭДЭЭ

ЭНЭ ЗУН ДОНОРЫН ТОО ЦӨӨРВӨЛ НӨӨЦ БАГАСАХ ЭРСДЭЛТЭЙ

Н.БАТЗАЯА

Манай улс “Цусны донорны дэлхийн өдөр”-ийг өвчдөр тэмдэглэлээ. Уг өдрийг тохиолдуулан Тусгаар тоогтолын талбайд цусны донорын сурталчлах, олон нийтэд уриалах зэрэг үйл ажиллагааг зохион байгуулсан. Энэ уеэр Цус сэлбэлт сүдлэлын үндэсний төвийн захирал, Анаагаа ухааны доктор Н.Эрдэнэбаяараас зарим зүйлиг тодрууллаа.

“Цусны донорын дэлхийн өдөр”-ийн талаар мэдээлэл өгөхгүй юу. Энэ өдрийг тохиолдуулан ямар үйл ажиллагаа зохион байгуулж байна вэ?

-Дэлхийн нийтээрээ 2004 оноос эхлэн жил бүрийн зургадугаар сарын 14-ний өдрийг “Цусны донорын дэлхийн өдөр” болгон тэмдэглэж байгаа. Дэлхийн эрүүл мэндийн байгууллагын гишүүн орнууд нэгэн зэрэг энэхүү арга хэмжээг зохион байгуулдаг. Монгол Улсын хувьд Улаанбаатар хотод төдийгүй 21 аймагт нэгэн зэрэг тэмдэглэлээ. “Цусны донорын дэлхийн өдөр” нь цусны доноруудад талаархал илэрхийлэх, донорын эгнээг өргөжүүлэх зорилготой. Анх 2004 зохион байгуулдсанас хойш дэлхийн нийтэд цус цусан бүтээгдэхүүний хангамж 25 хувиар нэмэгдсэн. Манай улсын хувьд 2004 онд 20800 донороос цус цутгуулж байсан бол 2015 онд 30400 болсон. Донорын тоо 30 гаруй хувиар оссон. Эндээс Монгол Улсын хэмжээнд цус цусан бүтээгдэхүүний хэрэгцээ, шаардлагагаа өндөр байгаа нь харгадаж байгаа болов уу. Цус сэлбэлт үндэсний төвоос донорын эгнээг

өргөжүүлэхийн тулд олон талт ажлыг зохион байгууллаа. Тухайлбал, Эрүүл мэнд, спортын сайдын тушаалаар сар бүрийн 3-ны өдрийг цусаа бэлэглэх өдөр болгож, онгөрсөн оны дөрөвдүгээр сараас эхэлж тэмдэглэсэн. Цус бэлэглэх өдөр нь донорын сурталчилгааг тасралтгүй явуулах, ард иргэдэл донорын талаар мэдээлэл өгөхөд чухал нөөтэй. Мен 2016 оноос эхэлж 70-100 удаа цусаа өгсөн доноруудыг “Хүрэл донор”, 100-150 удаа өгсөн бол “Монгол донор”, 150-аас дээш цусаа бэлэглэсэн доноруудыг “Алтан донор” гэж өргөмжлөх болсон. Монгол Улсын хэмжээнд нэг алтан донор бий. 180 удаа цусаа өгсөн Бум-Эрдэн гэдэг залуу.

-Донорын тоо 30 мянгад хүрсэн гэлээ. Ихэнх хувийг хэдэн насны хүмүүс эзэлж байна вэ?

-Доноруудын 75 хувийг 35 хүртэлх насны залуус эзэлдэг. Манай улс залуучуудын орон. Дэлхийн олон улсын байгууллагуудаас донорын эгнээнд залуучуудыг илүү нэгдүүлэхийн зөвлөдөг. Манай улсын хун амын ихэнх хувийг залуучууд бүрдүүлж байгаа нь их боломж юм.

-Энэ жил улаанбурхан

өвчин гарсны улмаас 18-30 наасны залуучууд вакцинд хамрагдаж, цусаа өгөх боломжгүй болсон.

Гэтэл одоо зуны улиралтай золгоо. Зун хүмүүс хөдөө, орон нутаг руу аялал зугаалганд явж, цус огех донорын тоо цөөрдөг. Цусны нөөц хэр байгаа вэ. Хүрэлцээтэй хэмжээнд байж чадах у?

-2016 онд улаанбурхан өвчин гарсантай холбогдуулан 18-30 наасны залуучуудад дархлаажуулалтын вакцин хийлгэсэн. Вакцинд хамрагдсан залуучууд нэг сарын хугацаанд цусаа өгч болдогтүй. Үүнээс болж онгөрсөн оны мөн үеийнхтэй харьцуулахад цусаа өгсөн хүмүүсийн тоо эрэс багассан. Үүнийг манай ард иргэд зөвөөр ойлгож, ялангуяа 30-аас дээш насны донорууд болон урьд нь өгч байсан хүмүүс цусаа өгөөрэй. Мен залуучууд ч гэсэн вакцин хийлгэсэнээс хойш сар болсон бол цусаа өгөх боломжтой. Ер нь бид олон зүйлийг бодож төловлөдөг. Хэрвээ төловлөхгүй бол нөөцгүй болно. Зуны улиралд цусны нөөц багасдаг нь донорын тоо тоо цөөрдөгтэй холбоотой.

Нэгдээж болсон. Монгол Улсын хэмжээнд нэг алтан донор бий. 180 удаа цусаа өгсөн Бум-Эрдэн гэдэг залуу. -Ялтаст эсийн бүтээгдэхүүний талаар тайлбарлаж өгөхгүй юу?

-Ялтаст эс нь цусны бүдэгнэлтийг зохицуулдаг. Цус алдах, архаг хууч үеийн өвчин, төрөлхийн болон одлмол бүлэгнэлтийн эмгэгийн үед хэрэглэдэг. Цусанд амьдрах хугацаа нь богино учраас хадгалах хугацаа бага байдаг юм. Тэгэхээр өдөр бүр цус цутгуулж байж ялтаст эсийн захиалгын холомжтой. Ийм бүтээгдэхүүн дээр нөөц үүсгэх боломжгүй ард иргэд ойлгож донорын үйлсийг дэмжихийг уриалмаар байна. Харин энэ зун донорын тоо

цөөрвөл нөөц багасах эрдэл бий.

-

Манай улсын хэмжээнд

цус цусан бүтээгдэхүүн хэрэглийн шаардлагатай хэмжээн хүн байдаг юм бэ?

-Миний өмнө хэлсэн тооцуудыг олон жилийн өмнөн ерөнхий дур зурагт үндэслэж, тусгай тооцооллоор гаргагдад. Жилээс жилд энэ тоо измэгддэг. Тухайлбал, таван жилийн дотор 30 хувиар захиалга нэмэгдэн гэдэг маш ондоруулжэлт. Цашидчгэсэн нэмэгдэх хандлага байна. Би нэг зүйлийг онцолж хэлмээр байна. Нэг хүний огсон цус гурван хүний амийг авардаг. Яагаад гэвэл нэг удаа цусаа өгөхөд тухайн хүний цуснаас гурван төрлийн бүтээгдэхүүн гаргаж авдаг. Сийвэн, улаан эс, ялтаст эс гэсэн. Сийвэнийг бүтээгдэхүүнийг нэг жил хадгалаад учраас нөөц үүсгэж болно. Улаан эсийг 21-42 хоног хадгалаад учир тодорхой хэмжээнд нөөц үүсгэх боломжтой. Гэтэл ялтаст эсийн бүтээгдэхүүнийг тав хоног л хадгалаад учраас нөөц үүсгэнэ гэсэн ойлголт байдаггүй. Үүнээс болж өдөр бүр цус авах шаардлага гардаг.

-

Цусны донор хүнд тавигдах шаардлага байдаг.

Тэр талаар мэдээлэл өгөхгүй юу?

-Цусны донор болохыг хүссэн хүмүүст тодорхой хэмжээний шаардлагатавьдаг. 17-60 настай, 45 кгаас дээш жинтэй, өөрийгөө эрүүл гэж бодож байгаа хэн бүхэн цусны донор болох боломжтой. Хэрвээ цусаа өгөхөөр шийдсэн бол урьд өдөр нь биеэ бэлдэх хэрэгтэй. Тухайлбал, зургаан цагаас дээш хугацааны унтаж, амарсан байх, ердийнхөөсөө илүү шингэн зүйл ух ёстой. Мен цусаа өгөхөөс гурав хоногийн өмнө согтууруулах ундаанд зүйл хэрэглээгүй байх шаардлагатай. Эм тариа 10-14 хоногт хэрэглээгүй байх, өөх тос ихтэй хоол идэхгүй байх, өнгөтэй ундаа, жуус, сүүтэй цай, сүүн бүтээгдэхүүн хэрэглэхгүй байх хэрэгтэй. Энэ талаархи дэлгэрэнгүй мэдээллийг Цус сэлбэлт судлалын үндэсний төвийн сайтаас харж болно.

-

Цусны донор хүнд тавигдах шаардлага байдаг.

Тэр талаар мэдээлэл өгөхгүй юу?

-Цусны донор болохыг хүссэн хүмүүст тодорхой хэмжээний шаардлагатавьдаг. 17-60 настай, 45 кгаас дээш жинтэй, өөрийгөө эрүүл гэж бодож байгаа хэн бүхэн цусны донор болох боломжтой. Хэрвээ цусаа өгөхөөр шийдсэн бол урьд өдөр нь биеэ бэлдэх хэрэгтэй. Тухайлбал, зургаан цагаас дээш хугацааны унтаж, амарсан байх, ердийнхөөсөө илүү шингэн зүйл ух ёстой. Мен цусаа өгөхөөс гурав хоногийн өмнө согтууруулах ундаанд зүйл хэрэглээгүй байх шаардлагатай. Эм тариа 10-14 хоногт хэрэглээгүй байх, өөх тос ихтэй хоол идэхгүй байх, өнгөтэй ундаа, жуус, сүүтэй цай, сүүн бүтээгдэхүүн хэрэглэхгүй байх хэрэгтэй. Энэ талаархи дэлгэрэнгүй мэдээллийг Цус сэлбэлт судлалын үндэсний төвийн сайтаас харж болно.

-

Цусны донор хүнд тавигдах шаардлага байдаг.

Тэр талаар мэдээлэл өгөхгүй юу?

-Цусны донор болохыг хүссэн хүмүүст тодорхой хэмжээний шаардлагатавьдаг. 17-60 настай, 45 кгаас дээш жинтэй, өөрийгөө эрүүл гэж бодож байгаа хэн бүхэн цусны донор болох боломжтой. Хэрвээ цусаа өгөхөөр шийдсэн бол урьд өдөр нь биеэ бэлдэх хэрэгтэй. Тухайлбал, зургаан цагаас дээш хугацааны унтаж, амарсан байх, ердийнхөөсөө илүү шингэн зүйл ух ёстой. Мен цусаа өгөхөөс гурав хоногийн өмнө согтууруулах ундаанд зүйл хэрэглээгүй байх шаардлагатай. Эм тариа 10-14 хоногт хэрэглээгүй байх, өөх тос ихтэй хоол идэхгүй байх, өнгөтэй ундаа, жуус, сүүтэй цай, сүүн бүтээгдэхүүн хэрэглэхгүй байх хэрэгтэй. Энэ талаархи дэлгэрэнгүй мэдээллийг Цус сэлбэлт судлалын үндэсний төвийн сайтаас харж болно.

-

Цусны донор хүнд тавигдах шаардлага байдаг.

Тэр талаар мэдээлэл өгөхгүй юу?

-Цусны донор болохыг хүссэн хүмүүст тодорхой хэмжээний шаардлагатавьдаг. 17-60 настай, 45 кгаас дээш жинтэй, өөрийгөө эрүүл гэж бодож байгаа хэн бүхэн цусны донор болох боломжтой. Хэрвээ цусаа өгөхөөр шийдсэн бол урьд өдөр нь биеэ бэлдэх хэрэгтэй. Тухайлбал, зургаан цагаас дээш хугацааны унтаж, амарсан байх, ердийнхөөсөө илүү шингэн зүйл ух ёстой. Мен цусаа өгөхөөс гурав хоногийн өмнө согтууруулах ундаанд зүйл хэрэглээгүй байх шаардлагатай. Эм тариа 10-14 хоногт хэрэглээгүй байх, өөх тос ихтэй хоол идэхгүй байх, өнгөтэй ундаа, жуус, сүүтэй цай, сүүн бүтээгдэхүүн хэрэглэхгүй байх хэрэгтэй. Энэ талаархи дэлгэрэнгүй мэдээллийг Цус сэлбэлт судлалын үндэсний төвийн сайтаас харж болно.

-

Цусны донор хүнд тавигдах шаардлага байдаг.

Тэр талаар мэдээлэл өгөхгүй юу?

-Цусны донор болохыг хүссэн хүмүүст тодорхой хэмжээний шаардлагатавьдаг. 17-60 настай, 45 кгаас дээш жинтэй, өөрийгөө эрүүл гэж бодож байгаа хэн бүхэн цусны донор болох боломжтой. Хэрвээ цусаа өгөхөөр шийдсэн бол урьд өдөр нь биеэ бэлдэх хэрэгтэй. Тухайлбал, зургаан цагаас дээш хугацааны унтаж, амарсан байх, ердийнхөөсөө илүү шингэн зүйл ух ёстой. Мен цусаа өгөхөөс гурав хоногийн өмнө согтууруулах ундаанд зүйл хэрэглээгүй байх шаардлагатай. Эм тариа 10-14 хоногт хэрэглээгүй байх, өөх тос ихтэй хоол идэхгүй байх, өнгөтэй ундаа, жуус, сүүтэй цай, сүүн бүтээгдэхүүн хэрэглэхгүй байх хэрэгтэй. Энэ талаархи дэлгэрэнгүй мэдээллийг Цус сэлбэлт судлалын үндэсний төвийн сайтаас харж болно.

-

Цусны донор хүнд тавигдах шаардлага байдаг.

Тэр талаар мэдээлэл өгөхгүй юу?

-Цусны донор болохыг хүссэн хүмүүст тодорхой хэмжээний шаардлагатавьдаг. 17-60 настай, 45 кгаас дээш жинтэй, өөрийгөө эрүүл гэж бодож байгаа хэн бүхэн цусны донор болох боломжтой. Хэрвээ цусаа өгөхөөр шийдсэн бол урьд өдөр нь биеэ бэлдэх хэрэгтэй. Тухайлбал, зургаан цагаас дээш хугацааны унтаж, амарсан байх, ердийнхөөсөө илүү шингэн зүйл ух ёстой. Мен цусаа өгөхөөс гурав хоногийн өмнө согтууруулах ундаанд зүйл хэрэглээгүй байх шаардлагатай. Эм тариа 10-14 хоногт хэрэглээгүй байх, өөх тос ихтэй хоол идэхгүй байх, өнгөтэй ундаа, жуус, сүүтэй цай, сүүн бүтээгдэхүүн хэрэглэхгүй байх хэрэгтэй. Энэ талаархи дэлгэрэнгүй мэдээллийг Цус сэлбэлт судлалын үндэсний төвийн сайтаас харж болно.

-

ЗАВСАРЛАГА

TORNADO

Oishi

ДАВХАР

УРАМШУУЛАЛ

40%



~~199,000₮~~
119,400₮



7575-3535

www.pc-mall.mn

PCmallOfficial