



# СҮН ЧОН ХЯН

ИХ СУРГУУЛИЙН ЭМНЭЛЭГ \_ СӨҮЛ



## ШИЛДЭГИЙН ШИЛДЭГТ ЭРМЭЛЗЭХ СҮН ЧОН ХЯН ИХ СУРГУУЛИЙН ЭМНЭЛЭГ

### ТАНЫ СЭТТЭЛИЙН УЧГИЙГ ХӨНДӨГЧ НЭГЭН БОЛОХООР ХИЧЭЭХ БОЛНО.

Сүн Чон Хян Соёл эмнэлэг нь 1974 онд хөгжсөнгүй чанар, харамгүй үйлчлэл, эрдмийн окид үндэслэн “хүмүүний хайр, амь амьдралын үнэ цэнийн” цом нь болох Сүн Чон Хян гүн ухааны сэтгэлгээгээр анхны үүд хаалгаа нээсэн түүхтэй. Тухайн үеэсээ Сүн Чон Хян эмнэлэг нь бусад төв, нэгдсэн эмнэлгүүдээс маш хурдангай алхам хийж хамгийн орчин үеийн тоног төхөөрөмжөөр тоноглогдсон дотооддоо дээд зэрэглэлийн орчин үеийн эмнэлэг гэдгээрээ тэргүүн нээсэн явж байв.

### ЭНХИЙН МАНААНД ЗОГСОХ ЭМНЭЛЭГИЙН ХАМТ ОЛОН

Өнгөрсөн хугацааны турш хамгийн шилдэгт эрмэлзэж ирсэн СүнЧонХяний халуун сэтгэл үргэлжилсээр байна. Эмнэлэг нээснээсээ 4 жилийн дараа буюу 1978 онд сургуулийн улирдах зөвлөл аргаах судаллын тэнхим, сунлахуйн ухааны тэнхимтэй СүнЧонХян Анагаах Ухааны их сургуулийг байгуулж 1990 онд ноёд их сургуулийн төвшинд хүрч чаджээ. Тийнхүү СүнЧонХян их сургуулийн эмнэлэгийг мөхөд болгон 1979 онд СүнЧонХян Гуми эмнэлэг, 1982 онд Чован эмнэлэгүүд дараалан үйл ажиллагаагаа эхэлсэн бол 2001 онд Бүчөн эмнэлэг хүртэл нээлтээ хийж эрүүл мэндийн нэгдсэн төв нь 3000 ортой улсаа төв тоногдох их сургуулийн эмнэлэг болон хөгжиж чаджээ.

Одоо клиник үзлэлийн 30 тасаг, 750 ортой үйл ажиллагаа явуулж байгаа бөгөөд 160 профессор эмч, 1600 орчин эмнэлэгийн ажилтан нар өвчтний үзлэг, шинжилгээ, судалгаа, боловсролын салбарт бүх хүчээ дайчлан ажиллаж байна. Ялангуяа өвчөн төгсгөл нэг шугуйн үйлчилгээг бий болгон түргэн тусламжийн төв, судасны төв, хөхний төв, боорний төв, зүрх судасны төв, хоол боловсруулах дотрын төв, хоол боловсруулах эрхтний хандрах төв, нуруу нугасны төв, үе мөчний төв, эх нилхасан эрүүл мэндийн төв, үүдэл эсийн эмчилгээний төв, хүүхдийн харшил амьсгалын замын эрхтний эмчилгээний төв, цус үл сэлбэх эмчилгээний төв зэрэг нарийн мэргэжлийн төвүүдийг эрчимжүүлэн, чанартай үзлэг эмчилгээ өвчтөд үзүүлсээр эрхүү сарууд тайван нийгмийг бүрдүүрхэл хүчин зүтгэж байна.

### ХӨГЖЛИЙН ТӨЛӨӨ БИД ЯМАГТ УРАГШАА

2012 онд Хамгийн орчин үеийн дэвшилтэт тоног төхөөрөмжөөр тоноглогдсон шинэ өргөтгөл байртай амьсгалтад оруулж эрүүл мэндийн бичиг шинэчлэлийн төв, нүүд, чих хавар онолойн клиник төвүүдийг нэвчэн тэргэ их эмчлэлийн харинго оруулалт хийснээр олон талаасаа нэг шат ахсан дэлхийн төвшинд эрүүл мэндийн байгууллага болж чаджээ.

Эрдэм шинжилгээний судалгаа бүтээгээрээ олон улсын эмчлэлийн хурал, семинар, симпозиумд оролдох, зохион байгуулах зэрэг аргаах ухааны хөгжилд хувь нэмрээ оруулж байна.

Өнгөрсөн 40 жилийн турш СүнЧонХян Их сургуулийн эмнэлэг нь тасралтгүй хөгжсөн зүтгэлдэвшилгээр ард түмний эрүүл мэндийн хөгжилд хувь нэмрээ оруулж улсаагаа аргаах ухааны хөгжилд их хувь нэмэр оруулжээ. 100 жилийн ирээдүйг нэгдэн зинэ түүхийг өндүүрхсэн СүнЧонХян их сургуулийн эмнэлэг нь дэлхийн хүн төрөөхтний эрүүл мэнд, эл жаргалан төлөө дэлхийн төвшинд эрүүл мэндийн үйлчилгээг үзүүрхэн тэргүүний тооцол эрүүл мэндийн байгууллага болон үргэлжлэх болно.



# Beyond the Specialty

## SPECIALIZED CENTER

### ӨНДӨР ЗЭРЭГЛЭЛИЙН ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ҮЙЛЧИЛГЭЭ

Нарийн мэргэжлийн клиник төвүүд хамтран ажилласнаар өндөр үр дүнтэй эмчилгээ хийгдэж байна.

СүхчонХян Их сургуулийн эмчлэгч нь тус тусын үзэгжийн тасгуудаас бүрдэх хуучны мэргэжлийн төвөөс нэг шат ахин тухайн өвчтний өвчин эмгэгийн гол анхаарахдаа аач тасгууд уян хаган хамтын үзлэг үйлчилгээ бүхий "олон тасгийн тогтоцоогой нэгдсэн систем"-ийг боловсруулжээ. Хавдар тэргүү хүнд өвчлөлийн эмчилгээнд шинэ зарчмын санал болгож өвчтөн төвтэй оноогтой үзлэг үйлчилгээг үзүүлж байна.

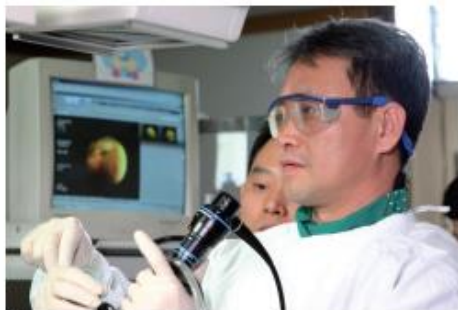
#### ЯАРАЛТАЙ ТҮРГЭН ТУСЛАМЖИЙН ТӨВ

2013 онд Эрүү ихсийн шинэ яаралтай түргэн тусламжийн байгууллын ажлааруулжээ. Эрүү ихсийн яаралтай эмгэгчид ачаа шинэ түргэн тусламжийн төв дотор шаарцуу арга агуулах тус тусгай өрөөнд эмгэгчийн үйлчилгээг үзүүлж байгаана болжруулжтай байна. Яаралтай түргэн тусламжийн өвчтний зэрэгцээгээр аминатор, хангаар, дотор шалгалттай тусгай тасгийг байгуулж 5 мэдүүлэх дотор үрэг авч, үрэг, үр дүнтэй шалгалтаар өвчтний байдлыг тусгай бүрт нь, дүгнэж яаралтай эмгэгчид хайгуулж байна.



#### ХООЛ БОЛОВСРУУЛАХ ДОТРЫН ТӨВ

1996онд иргэдэд тусламжийн үйлчилгээг үзүүлжор дотоодод ан удам байгуулсан хоол боловсруулах дотрын төв нь, дотоодын хоол боловсруулж дотор эрхтний дотор судалгаа эмгэгчид хөгжсөн хоол боловсруулж дотрын төв "Хоол уусгах дотор сургалтын төв" юм. АНУ-ын хоол боловсруулж дотрын хэлтсийн 7 хоног тухайн эрэг шалгалттай туршиж 8 жил дараахь эмгэгчид сургалтын хөгжилтэй тусгай шалгалттай туршиж. Дотор өвчлөлийн төрийн үйлчилгээний даргаар иж эмгэгчид сургууль байгуулж авч байна.



#### ХООЛ БОЛОВСРУУЛАХ ЭРХТНИЙ ХАВДАР СУДАЛГАЙН ТӨВ

2016онд 2-р сард хоол боловсруулах эрхтний хавдрын эмгэгчид шинэ стандартыг бай болгож дотоодод ан удамтай хоол боловсруулах эрхтний хавдрын яаралтай эмгэгчид хэлтэй байгуулжээ. Иргэдэд үйлчилгээний системээр дотроор, эмс, эмс, радиологид, яарал тусгай судалгаа тусгай, эмгэгчид өргө тусламжийн профессор тусгай яаралтай шалгалтаар үндэстний өвчтний эмгэгчид үйлчилгээ хийж байна.



#### ЗҮРХ СУДАСНЫ ТӨВ

Дотоодод хүрх судасны мэргэжлийн системийн төвүүдээр хүрх судасны хүрх дотоодод хүрх яаралтай өвчтний үйлчилгээг яаралтай, яаралтай үйлчилгээг түргэн яаралтай эмгэгчид хийж байна. Хүрх судасны мэргэжлийн эмч ажилчид эмгэгчид яаралтай эмгэгчид, эмгэгчид суртал эмс ажилчид, эрхтний ЭХО хүрх төрийн яаралтай, эмгэгчид хийж байна.

#### ЦУС ҮЛ СЭЛБЭХ ЭМЧИЛГЭЭНИЙ ТӨВ

2010 онд 10-р сард эмс ан удам тусгай үйлчилгээг 2000 хүрх эмгэгчид үйлчилгээг тухай төв нь, яаралтай өвчтний үйлчилгээг яаралтай эмгэгчид дотор эмс эмсэх яаралтай өвчтний, 12 яаралтай эмгэгчид эмс эмсэх, эмгэгчид хүрх бүх эмс эмгэгчид үйлчилгээг түргэн хийж байна.

#### ОЛОН УЛСЫН ҮЗЛЭГ ҮЙЛЧИЛГЭЭНИЙ ТӨВ

1999 онд ан эмгэгчид үйлчилгээг хүрх бүх яаралтай өвчтний үйлчилгээг хэл үйлчилгээг яаралтай эмгэгчид яаралтай эмгэгчид үйлчилгээг түргэн яаралтай байгуулжээ. Дотоодод 100 хүрх эмгэгчид өвчтний үйлчилгээг яаралтай эмгэгчид 2011 онд Эрүү ихсийн шинэ яаралтай эмгэгчид яаралтай эмгэгчид үйлчилгээг түргэн яаралтай байгуулжор яаралтай. Анхны эмгэгчид эмгэгчид эмс эмс, франц хэл, өвчтний эмгэгчид түргэн яаралтай эмгэгчид 16,000 яаралтай өвчтний үйлчилгээг хийж байна.





# ҮНЭ ЦЭНЭТЭЙ ХҮНИЙ АМЬ НАСЫГ АВРАХЫН ТУЛД ХАМГИЙН ДЭВШИЛТЭТ БҮХЭНД ТЭМҮҮЛЖ БАЙНА.

Сун Чон Хви Соул эмчлэгч нь 1974 онд хичээлтэй цашир, харамгүй үйбэлтэй, эрдмийн өмд үндэслэн "хүмүүний хайр, амьдралын үнэ цэнийг" амьсгал болж Сун Чон Хви гүн ухааны сэтгэлгээгээр анхны үүд халдагч гэсэн түүхтэй. Тухайн үеэлэ Сун Чон Хви эмчлэгч нь бусад төв, илэсэн эмчлэгчүүдээс маш хурдангай алхам хийж хамгийн орчин үеийн тоног тохоромооор тоноглогдсон дотоодоо дээд эргэлтийн орчин үеийн эмчлэгч гэдгээрээ тэргүүтэй энгээнд өвч байв.

## ХАВДРЫГ ЭМЧЛЭХ ДЭВШИЛТЭТ ТЕХНОЛОГИТ РОБОТ КИБРНАЙФ



Кибернаиф нь мэсний оролд шалраг туяагаар шархаг хийгээг тархины хавдар, бүр бие дэх аягт хавдрыг устгах тэргүүний дэвшилтэт мээ засал тоног тохоромж юм. Энэхүү аппаратыг нь ихэлтэйг дүслэг, өвдэлт ихтэй ерөнхий мээ засал хийх шархадангүй бөгөөд нойрсуулга, тус салбх шархадангүй өсрөг нөлөө, хам шинж хуварал багатай байдалаар онцлог юм.

Кибернаиф нь соронзон резонансын дүрсэт бичлэг, компьютер тоноглогийн зэргээр хавдрын эсийн байрлал, хэлбэрийн компьютерт оруулсны дараа тухайн мэдээлдэг үндэслэн хавдрын байршилтай нэг тухай үед нь илрүүлж робот гарын шаргаг туяагаар өвчтэйг хэсэгт шархаг хийж хавдрын эсийг устгадаг. Мөн АНУ-ын сансар огторгуй судлалын газраас боловсруулсан сансар шууданг ашигладаг 3 проекцийн бичлэг дүрс бичлэгийн технологи, эмчлэгчийн зориулалттай онцлог функцтэй компьютер дүрслэлтэй робот гаранд шаргаг туяаг үүсгэж туяа шаруулагч аппаратыг суурилуулж нарийвчилсан үзүүлтэй аюулгүй эмчлэгч хийж боломжийг бүрэл бүрүүлжээ.

Энэхүү кибернаифаар эмчлэж болох өвчлөлд тархины хавдраас эхлэн бүх биед шарж нуруу нугасны хавдар, үсрэлтэйгтэй хавдар, нойр бүлчирхийн хавдар, боорний хавдар, анхдагч үүсгэгээртэй уушгины хавдар, шилдэгч үүсгэгээртэй элэгний хавдар, элэгний хавдрын гол судасны өвчлөл, элэгний үсрэлтэйгтэй, нуруу бүлчирхийн хавдар, амьт бүлчирхийн үсрэлтэйгтэй хавдар, зөрөө бүрийн давхсан хавдар гэрэл маш олон өвчин хавдрууд багтдаг. Нойрсуулга хийж боломжгүй өвчин, мээ засалын эмчлэгч боломжгүй, хамгийн болон мээ засалын эмчлэгч хийсний дараа мөн туяа эмчлэгчийн тархи давхсан хавдартай хүн, сүүлийн шатаалга өрсөн хавдартай хүн эмчлүүлж боломжтой.

## ДЭВШИЛТЭТ ТЕХНОЛОГИ БҮХИЙ ЦАЦРАГ ТУЯАНЫ ХАВДАР ЭМЧЛЭХ ИНФИНТИ АППАРАТ



Сун Чон Хви их сургуулийн Соул эмчлэгч нь хамгийн сүүлд эмчлэгчийн хурд, нарийвчлал өндөргүй сүүлийн үеийн цацраг туяа эмчлэгчийн Инфинити аппаратыг ажиллуулж эхэлжээ.

Энэхүү Инфинити аппарат нь эрчим модulator шаргаг туяа эмчлэгч (IMRT) болон дүрс үзлэгч технологийн нэгдсэн гарын хэмжээт эрчим модulator эргэлдэгч шаргаг туяа эмчлэгчийн VMAT системээр эмчлэгч хийгээг зогсохгүй цацраг туяагаар мээ засал хүртэл хийж боломжтой өлөн функцтэй дэвшилтэт тоног тохоромооор СТ дүрсээр эмчлэгч хийгээг 1.00мм нягттайг маш нарийн тааруулж эргэлтийн хурд туяаны эрчимт байдал, хэлбэр зэргийг тухайн бүрт нь нарийн зохируулга хийж эрүүдээ хэсэгт сэлтэгийг багасгаж чалаж байна.

Мөн нэг удаагийн туяа шаргаар өрсөн гаалин хавдрыг эмчлэж боломжтой тус эмчлэгчийн шаргаг 5 минутаар болноогооног. Урьд өмнө шатаалга хурдлагуур болон кибернаиф аппаратыг нэгтгэн энэ үеийн бүх шаргаг туяа эмчлэгчтэй нэг дор хийгээж боломжтой нэгдсэн системийг суурилуулж чаджээ.

Тархины хавдар, хүүдү толгойн хавдар, нуруу нугасны хавдар, нуруу бүлчирхийн хавдар, уушгины хавдар, элэг бусны замын хавдар, булдуу-нуулин гэдэсний хавдар, хоолойн хавдар, тархины судасны өвчин, үсрэлтэйгтэй хавдар болон бага гэрээ хялбарынгаар туяа эмчлэгч дэлхн хийгээгч хавдрын өвчтүүдийн өрсөн шар хүртээгч эмчлэх болжээ.

*Beyond the Future*

# ИРЭЭДҮЙГ ЧИГЛЭСЭН СҮНЧОНХЯН