

## **“ГЭМТЭЛ СОГОГИЙН ТУСЛАМЖ, ҮЙЛЧИЛГЭЭНИЙ ЧАНАР, ХҮРТЭЭМЖ, ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙГ САЙЖРУУЛАХ ТӨСӨЛ”-ИЙН ТАНИЛЦУУЛГА**

### **Нэг. Төслийн мэдээлэл**

#### ***Төслийн зорилго:***

Гэмтэл согог судлалын үндэсний төв (цаашид “ГССҮТ” гэх)-ийн тусламж, үйлчилгээнд оношилгоо, эмчилгээг сайжруулах орчин үеийн тоног төхөөрөмжийг нэвтрүүлж, тусламж, үйлчилгээний чанар, хүртээмжийг нэмэгдүүлэх бөгөөд дараах зорилтуудыг хэрэгжүүлэхээр төлөвлөсөн:

- Дүрс оношилгооны тоног төхөөрөмжийг шинэчлэх:

Орчин үеийн өндөр нарийвчлалтай тоног төхөөрөмж нэвтрүүлснээр оношилгооны чанар сайжирч, эмчилгээний үр дүн дээшилснээр өвчтөний эдгэрэлт, нөхөн сэргээлтийн хугацаа богиносно. Цаашлаад тоног төхөөрөмжийн хурд, ажиллагаа сайжирснаар илүү олон өвчтөнд түргэн, шуурхай үйлчилж, эмнэлгийн үйл ажиллагааны үр ашиг нэмэгдэнэ.

- Эрчимт эмчилгээний тоног төхөөрөмжийг шинэчлэх:

Эрчимт эмчилгээний тоног төхөөрөмжийг шинэчилснээр өвчтөний амь насыг аврах чадвар нэмэгдэхийн зэрэгцээ эмнэлгийн тусламж, үйлчилгээний чанар сайжирна. Оношилгоо, хяналтын үр дүн сайжирч, хүнд өвчтөнд үзүүлэх тусламж, үйлчилгээний хүртээмж нэмэгдэхийн сацуу нас баралтын түвшин буурна.

- Мэс заслын тоног төхөөрөмжийг шинэчлэх:

Мэс заслын тоног төхөөрөмжийг шинэчлэн хүртээмжийг нэмэгдүүлснээр тусламж, үйлчилгээг олон улсын стандартын дагуу түргэн шуурхай, үр дүнтэй үзүүлж, мэс заслын дараах хүндрэлийг 30 хүртэл хувиар бууруулна.

- Гэмтлийн дараах сэргээн засах эмчилгээг төрөлжүүлж, сайжруулах:

Гэмтлийн дараах болон мэс заслын дараах сэргээн засах эмчилгээний төрөл, хүртээмжийг сайжруулснаар гэмтлийн дараах үйл ажиллагааны сэргэлт сайжирч, гэмтлийн дараах хөдөлмөрийн чадвар алдалтын түвшин буурна.

- Эмч, мэргэжилтний чадавхыг дээшлүүлэх:

Тоног төхөөрөмж ашиглалт, халдвар хяналтын сургалт, Мэс заслын протокол хэрэгжүүлэх дадлага сургалт явуулах.

***Төслийн хэрэгжих хугацаа:*** 3 жил

***Төслийн байршил:*** Гэмтэл согог судлалын үндэсний төв

***Хөгжлийн бодлого, төлөвлөлтийн баримт бичигт туссан байдал:***

*“Алсын хараа-2050” Монгол Улсын урт хугацааны хөгжлийн бодлогын хүрээнд 2021-2030 онд хэрэгжүүлэх үйл ажиллагаа:*

- 2.2.11. Эрүүл мэндийн тусламж, үйлчилгээг хүн амын нягтрал, газар зүйн байршил, хүн ам зүйн бүтэц, өвчлөл, шилжилт хөдөлгөөн, хүн амын эрүүл мэндийн тусламж, үйлчилгээний эрэлт хэрэгцээтэй уялдуулан зохион байгуулна.

- 2.2.13.Оношилгоо, эмчилгээний орчин үеийн дэвшилтэт технологийг нэвтрүүлж, иргэд эх орондоо бүрэн оношлогдон эмчлэгдэх боломжийг бүрдүүлэхийн зэрэгцээ гадаадын иргэд манай оронд ирж эрүүл мэндийн тусламж, үйлчилгээ авах нөхцөлийг бүрдүүлэх зорилгоор эмнэлэг олон улсын магадлан итгэмжлэл авах үйл ажиллагааг төрөөс дэмжинэ.

- 2.2.18.Иргэд эрүүл мэнд, хөгжлийн бэрхшээлийн улмаас санхүүгийн эрсдэлд орохоос сэргийлэх боломжтой бүх арга хэмжээг авч хэрэгжүүлнэ.

- 2.2.28.Эрүүл мэндийн технологийн чиглэлээр хөрөнгө оруулалт хийх, дэвшилтэт технологи нэвтрүүлэх үйл ажиллагааг төрөөс дэмжинэ.

*Монгол Улсын Засгийн газрын 2024–2028 оны үйл ажиллагааны хөтөлбөр:*

- 2.3.2.8.Сэргээн засах тусламж, үйлчилгээг олон улсын жишигт нийцүүлэн хөгжүүлж, тусламж, үйлчилгээ шаардлагатай иргэдэд урт болон богино хугацаанд цогц байдлаар, нотолгоонд суурилсан тусламж, үйлчилгээг үзүүлж, чанар, аюулгүй байдлыг хангана.

*Монгол Улсын үндэсний аюулгүй байдлын үзэл баримтлал:*

- 3.4.1.10.Эмнэлгийн тусламж, үйлчилгээ болон эрүүл мэндийн салбарын хүний нөөцийг бэлтгэх тогтолцоонд олон улсын стандартыг мөрдүүлж, оношилгоо, эмчилгээний олон улсын дэвшилтэт техник, технологийг нэвтрүүлнэ.

### **Хоёр. Төслийн санхүүжилт, төсөвт өртөг**

**Төслийн хүрээнд худалдан авах тоног төхөөрөмж:**

Дугаар	Нэрс	Нэгж үнэ евро	Тоо ширхэг	Нийт үнэ
<b>ДҮРС ОНОШИЛГООНЫ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ</b>				
1	Ясны сийрэгжилтийг хэмжих аппарата (Bone densitometer DXA)	230,000.00	1.00	230,000.00
2	Суурин дижитал рентген аппарат харалттай	200,000.00	4.00	800,000.00
3	Суурин дижитал хэт авиан аппарат	55,000.00	3.00	165,000.00
4	Зөөврийн дижитал хэт авиан аппарат / Portable Ultrasound/	24,500.00	2.00	49,000.00
5	Зөөврийн тархины цахилгаан бичлэгийн 32 сувагтай аппарат	37,009.11	2.00	74,018.22
6	Дижитал C-Arm	173,000.00	8.00	1,384,000.00
7	Нярайн ташааны хэт авиан оношилгооны ор	7,552.88	2.00	15,105.76
	<b>Дэд үнэ</b>		<b>22.00</b>	<b>2,717,123.98</b>
<b>ЭРЧИМТ ЭМЧИЛГЭЭНИЙ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ</b>				
8	Амьсгалын аппарат /Ventilator/	36,000.00	10.00	360,000.00
9	Зөөврийн амьсгалын аппарат (MRI шинжилгээнд ашиглах боломжтой)	46,000.00	2.00	92,000.00
10	Эрчимт эмчилгээний функциональ ор	12,000.00	20.00	240,000.00
11	Зүрхний бичлэгийн аппарат /ECG Machine/	12,700.00	2.00	25,400.00
12	Шингэн соруулах аппарат /отсос/- Suction machine with Catheters	4,531.73	10.00	45,317.28
13	Зүрхний ажиллагаа дэмжигч /дифебрилятор/	4,000.00	20.00	80,000.00
14	Тариурын автомат шахуурга /Intravenous injection Pump/	4,078.55	10.00	40,785.55

15	Гавлын дотоод даралт хэмжигч монитор систем (ICP monitor system)	30,000.00	1.00	30,000.00
	<b>Дэд үнэ</b>		<b>75.00</b>	<b>913,502.82</b>
<b>МЭС ЗАСЛЫН ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ</b>				
16	Жигут /Автомат чангалуур/-Automatic tourniquet surgical system	2,500.00	20.00	50,000.00
17	Унтуулгын аппарат	70,000.00	10.00	700,000.00
18	Мэс заслын ширээ	1,000.00	20.00	20,000.00
19	Цахилгаан хөрөө, дрилл иж бүрдэл /Milling Drill for Spine Surgery / Multi Function MicRo Power Tools/	12,000.00	40.00	480,000.00
20	Микро мэс заслын хэрэгсэл	12,200.00	9.00	109,800.00
21	Дурангийн мэс заслын иж бүрэн аппарат дурангийн /ком/	150,000.00	1.00	150,000.00
22	Мэс заслын ком багаж	30,000.00	20.00	600,000.00
23	Дерматом /газ / Zimmer air dermatome	15,000.00	10.00	150,000.00
24	Дерматом баттерей /Humeca/	13,000.00	10.00	130,000.00
25	Шархны сөрөг даралтын аппарат	3,000.00	20.00	60,000.00
26	Мэс заслын микроскоп	468,000.00	1.00	468,000.00
	<b>Дэд үнэ</b>		<b>161.00</b>	<b>2,917,800.00</b>
<b>СЭРГЭЭН ЗАСАХ ЭМЧИЛГЭЭНИЙ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ</b>				
27	Шарлагын аппарат /Hiper 500/	21,000.00	2.00	42,000.00
28	Бэхэлгээтэй алхуулагч төхөөрөмж	15,000.00	4.00	60,000.00
29	Сэргээн засахын автомат дасгалын ор	3,500.00	5.00	17,500.00
30	Үений хөдөлгөөн сайжруулах СРМ төхөөрөмж /elbow, knee, ankle CPM machine/	2,900.00	10.00	29,000.00
31	Лазер шарлагын аппарат /fractional CO2 laser equipment/	2,700.00	2.00	5,400.00
32	Shockwave цохилтот долгион эмчилгээ	50,000.00	2.00	100,000.00
33	Гүний осциллаци (Deep isillation)	20,000.00	2.00	40,000.00
34	Хөргөх хүйтэн эмчилгээний аппарат (Cryolight& cryotherapy)	20,000.00	4.00	80,000.00
35	Pulsed magnetic therapy /Qs/	12,000.00	3.00	36,000.00
36	M Hi all therrain /MLS/ laser therapy	21,000.00	2.00	42,000.00
37	Anti gravity Treadmail	45,400.00	2.00	90,800.00
38	Электромиограмм аппарат	50,000.00	2.00	100,000.00
	<b>Дэд үнэ</b>		<b>42.00</b>	<b>642,700.00</b>
<b>СУРГАЛТ</b>				
39	Гадаад сургалт	308,873.20		308,873.20
<b>НИЙТ</b>				<b>7,500,000.00</b>

### Гурав. Төслийн хүрээнд хийгдэх ажил, үр дүн

Энэхүү төсөл хэрэгжсэнээр дараах үр дүнгүүд гарахаар хүлээгдэж байна:

- Оношилгоо, эмчилгээ, яаралтай тусламж, мэс засал, эрчимт эмчилгээ зэрэг тусламж, үйлчилгээг олон улсын стандартын дагуу түргэн шуурхай, үр дүнтэй үзүүлж, мэс заслын дараах хүндрэлийг 30 хүртэл хувиар бууруулна;
- Өндөр хүчин чадалтай дүрс оношилгооны төхөөрөмжүүд, мэс заслын тоноглол, эрчимт эмчилгээний болон тоног төхөөрөмж суурилуулснаар оношилгоо, эмчилгээний чанар сайжирна;

- Түргэн шуурхай, онош зөрөхгүй тусламжийн хүрээнд хүнд өвчтөний амь насыг аврах боломж нэмэгдэнэ;

- Өвчтөн шилжүүлэх шаардлага буурна. Тус эмнэлэг дотооддоо нарийн оношилгоо, эмчилгээг бүрэн гүйцэтгэх боломжтой болж, иргэдийн гадаад орон руу явах оношилгоо, эмчилгээний зардал буурч, өрхийн болон улс орны эдийн засагт зэрэг нөлөө үзүүлнэ;

- Эмч, мэргэжилтнүүдийн ур чадвар дээшилнэ;

- Гэмтлийн дараах сэргээн засах эмчилгээний чанар, хүртээмж сайжирч, үйл ажиллагааны сэргэлт хурдасна.

---oOo---