

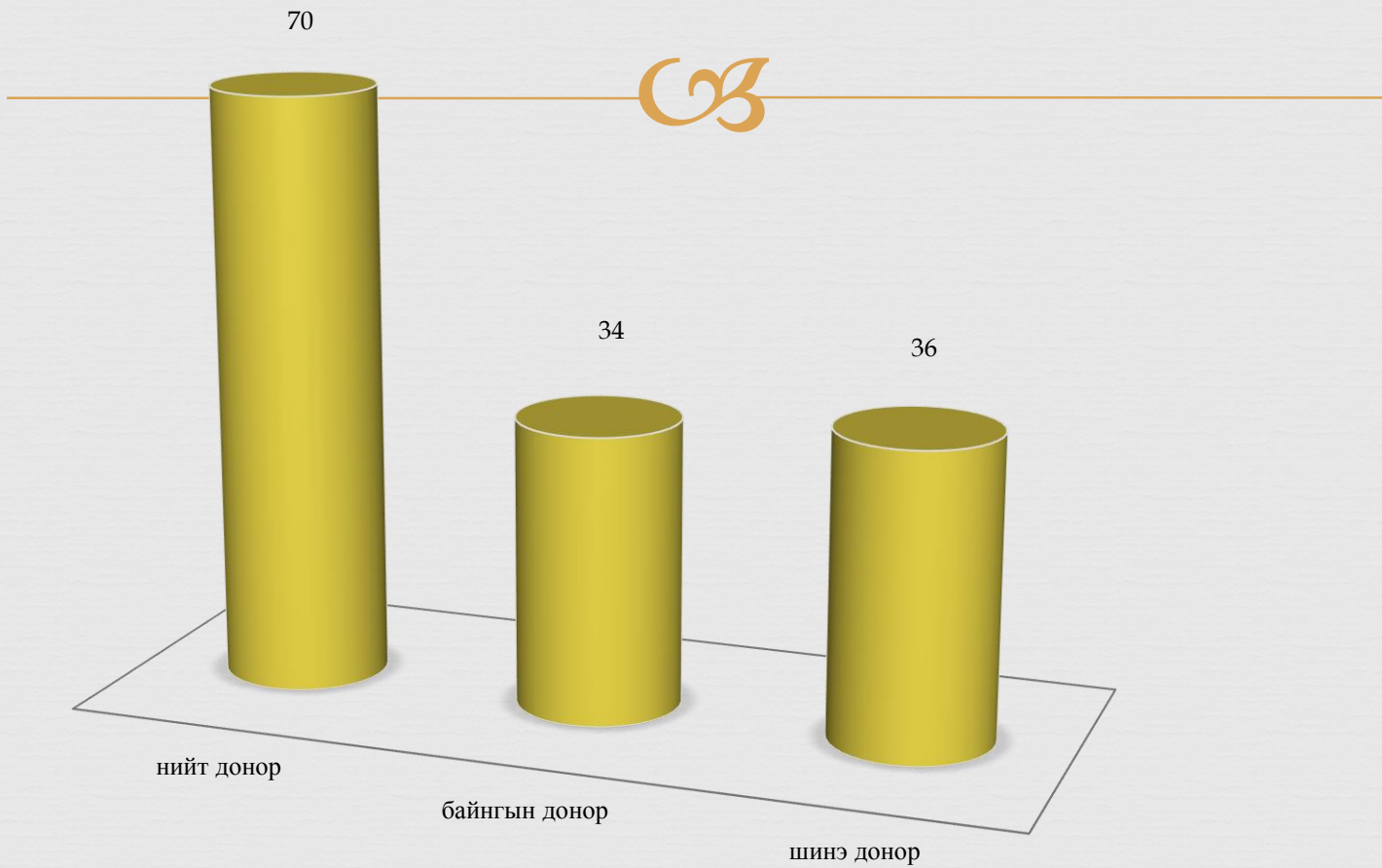


# Хархорин сумын нэгдсэн эмнэлгийн цусны салбар төв

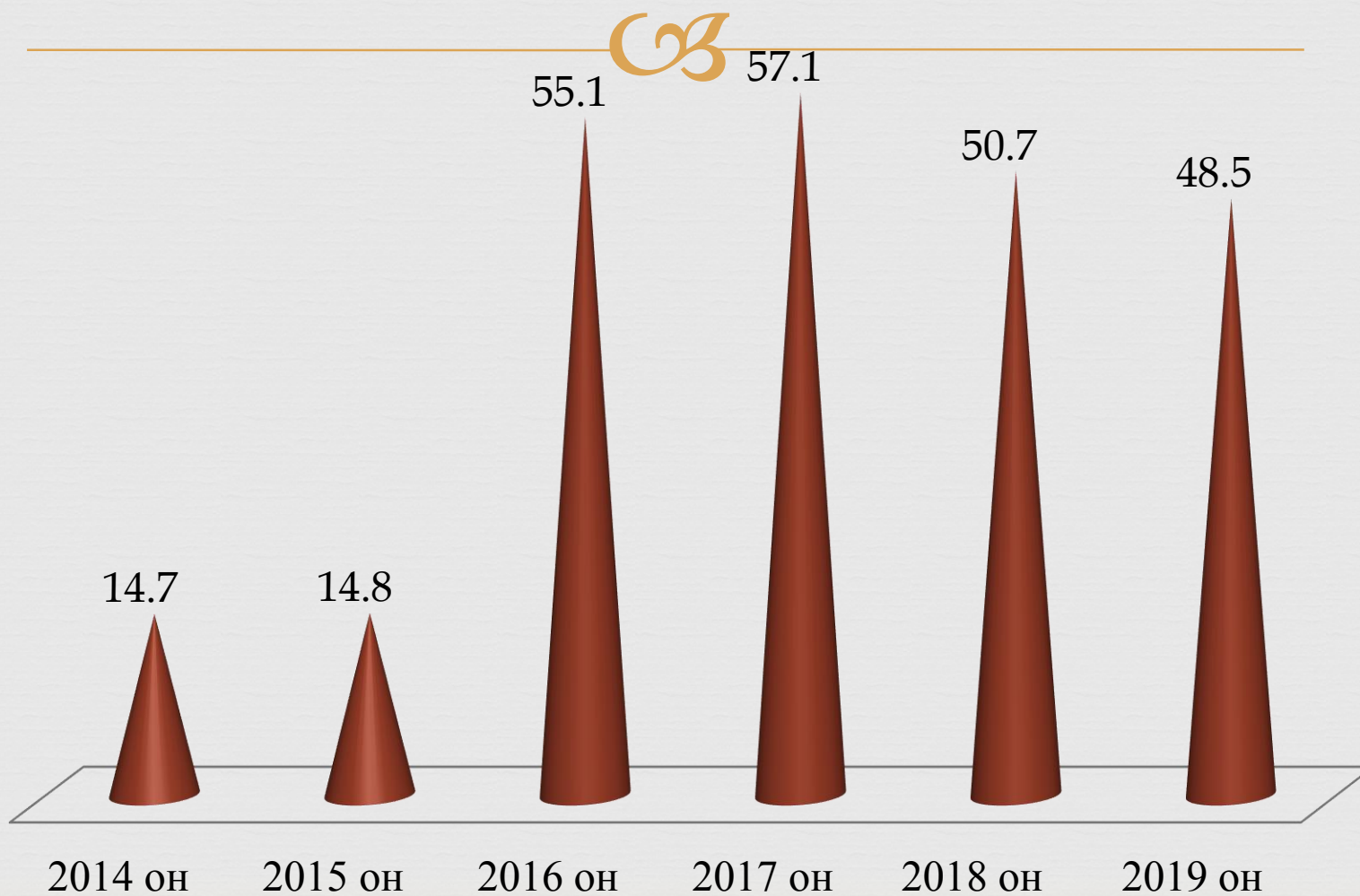
ЦСТ-ИЙН ЭМЧ Д. ДОЛГОР

2020 он

## донорын бүтэц



## Байнгын донорын эзэлэх хувь



# Донор эгнээг өргөтгөх сургалт

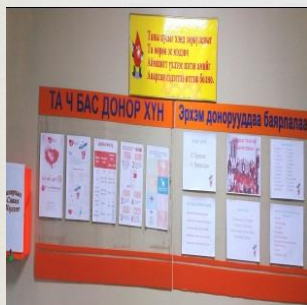
- ☞ Цусны донорын сургалт сурталчилгааг танхимын сургалт, АХА тэмцээн, сургалтын гарын авлага тараах, телевизээр шторк цацах, суртчилгааны самбар ашиглах, аян зохион байгуулах, шүлэг зургийн уралдаан зохион байгуулах хэлбэрээр хийж байна.
- ☞ Иргэд, албан байгууллагын ажилтан албан хаагчид, сургуулийн сурагчдад донорын эгнээг өргөтгөх сургалт сурталчилгааг зохион байгуулах жилийн төлөвлөгөө гарган хэрэгжүүлсэн.
- ☞ 2015 онд 5 удаа “Сэтгэлийн бэлэг”, “Донор танийг аварна”, “Эрхэм донорууддаа баярлалаа” сургалт зохион байгуулан нийт 127 хүн хамрагдсан



# Сурталчилгаа

Сар бүрийн 3-ны өдрийг донорын суртчилгааны өдөр болгон зохион байгуулж байна.

Иргэдэд зориулсан гарын авлага, зөвлөмж 13 төрлийн 500 ширхэгийг хэвлүүлэн тараасан.



## Цус цусан бүтээгдэхүүн цуглуулалт, үйлдвэрлэл

Цус цусан бүтээгдэхүүн  
цуглуулсан тоо



Цуглуулсан цус цусан  
бүтээгдэхүүний хэмжээ

2019 он

• 9

2019 он

• 3.5

2018 он

• 33

2018 он

• 12.7

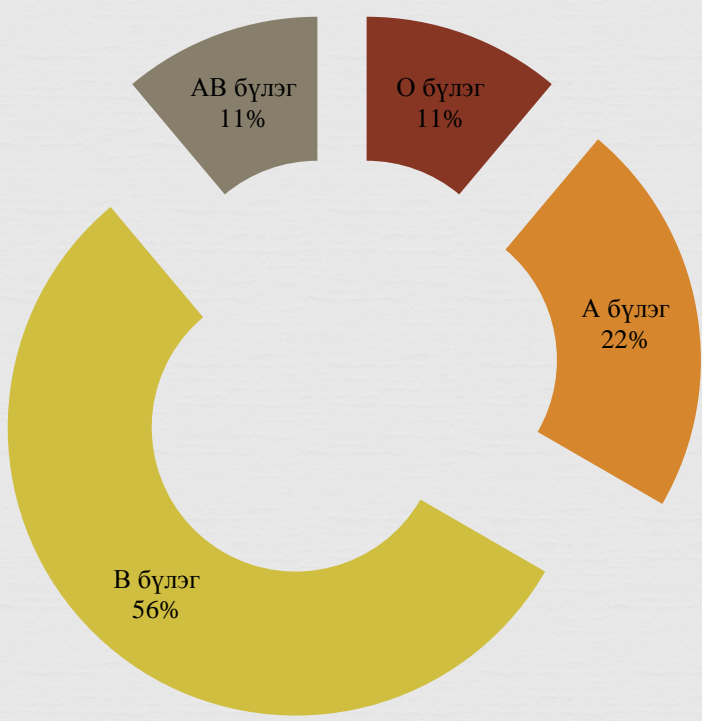
2017 он

• 19

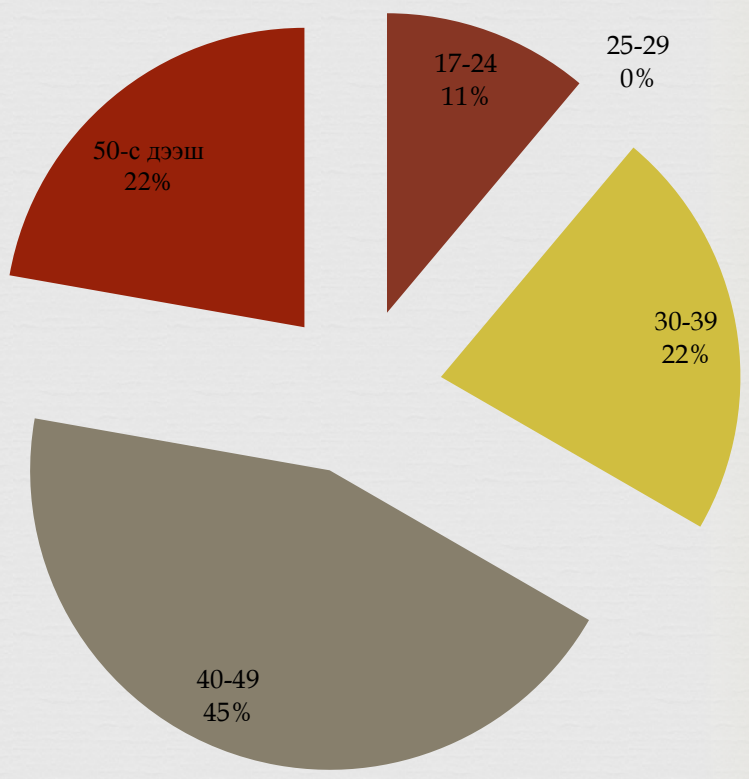
2017 он

• 7.35

цусаа бэлэглэсэн донорын цусны  
бүлгийн харьцаа /2019 он/



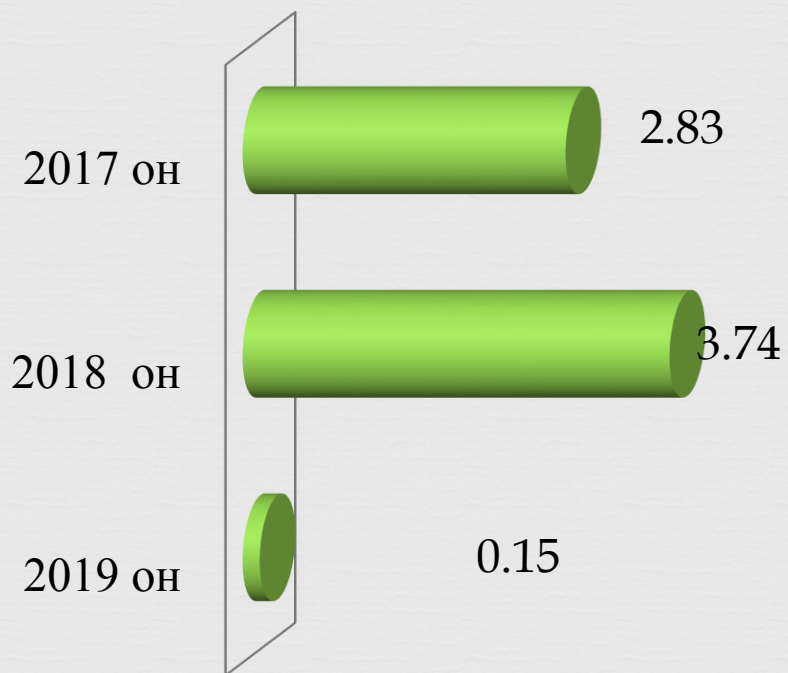
цусаа бэлэглэсэн донорын  
насны харьцаа /2019 он/



## Өвөрхангай аймгийн цст-өөс тээвэрлэсэн хшс



**ХШС**



Ццб- сэлбэсэнтэй  
холбоотой урвал, хүндрэл  
гараагүй



# Тасгуудын ццб-ний хэрэглээ

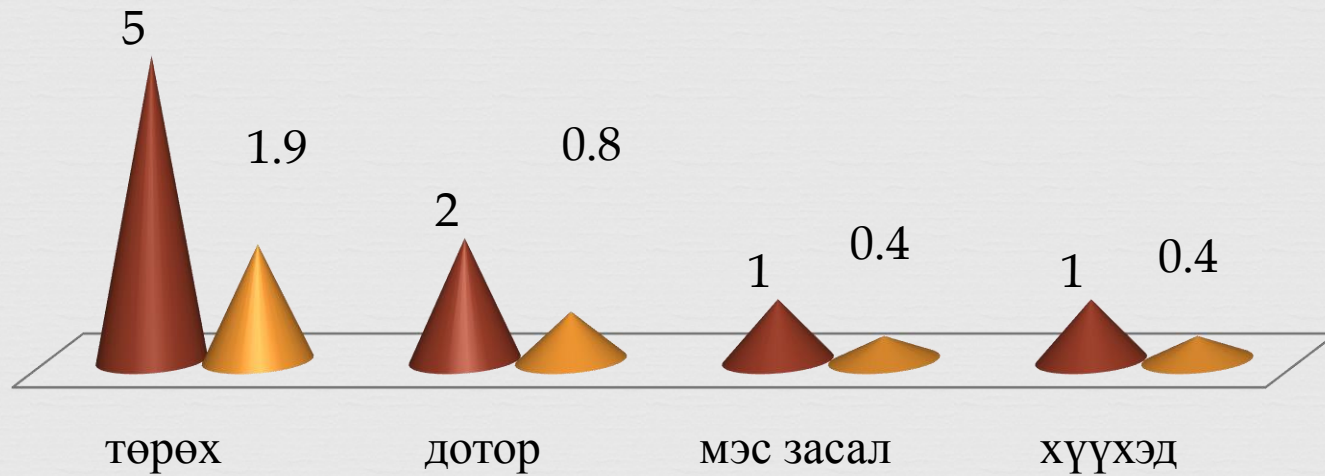
/нэгжээр/



/

■ бүхэл цусны нэгж

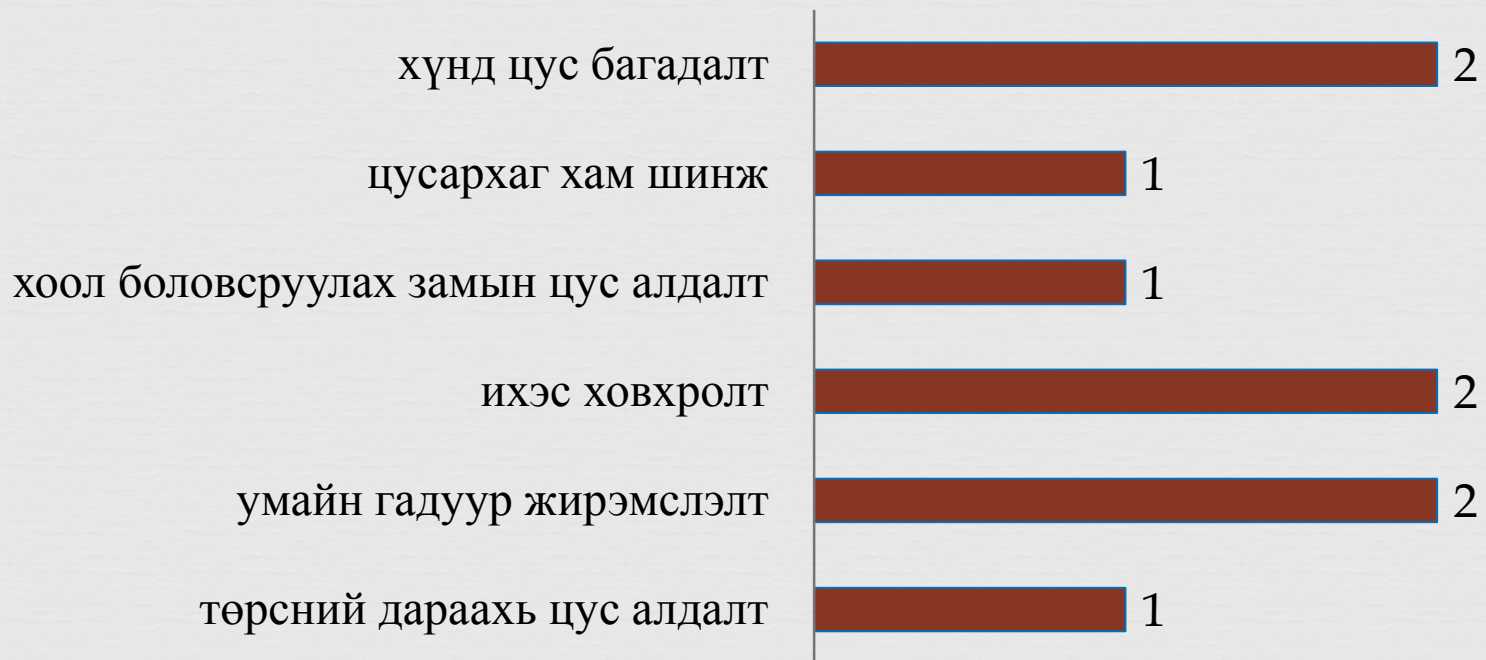
■ ХЭМЖЭЭ



# Ццб-ний хэрэглээ /оношоор/



## /нэгжээр/



## ЦСДХ илрүүлэх шинжилгээ



# Ийлдсийн сан



Донорын ийлдэсийг ийлдэсийн санд бүртгэл хөтлөн он оноор нь хайрцаглан битүүмжлэн хадаглаж байна.



Ийлдсийн сангийн бүртгэл

Он сар өдөр	Ийлдэйн тоо		Шинжилгээн хяруу			Шинжилгээн хийсэн лабораторын нэр	Устгасан он сар өдөр	Устгасан лабораторын нэр
	суури	авуул	ХДХВ	TR	Галакти В Галакти С			
01/20	1	1						
02/20	1	1						
03/20	1	1						
04/20	1	1						
05/20	1	1						
06/20	1	1						
07/20	1	1						
08/20	1	1						
09/20	1	1						
10/20	1	1						
11/20	1	1						
12/20	1	1						
01/21	1	1						
02/21	1	1						
03/21	1	1						
04/21	1	1						
05/21	1	1						
06/21	1	1						
07/21	1	1						
08/21	1	1						
09/21	1	1						
10/21	1	1						
11/21	1	1						
12/21	1	1						
01/22	1	1						
02/22	1	1						
03/22	1	1						
04/22	1	1						
05/22	1	1						
06/22	1	1						
07/22	1	1						
08/22	1	1						
09/22	1	1						
10/22	1	1						
11/22	1	1						
12/22	1	1						
01/23	1	1						
02/23	1	1						
03/23	1	1						
04/23	1	1						
05/23	1	1						
06/23	1	1						
07/23	1	1						
08/23	1	1						
09/23	1	1						
10/23	1	1						
11/23	1	1						
12/23	1	1						

Он сар өдөр	Ийлдэйн тоо		Бүгд	Шинжилгээн хяруу			Шинжилгээн хийсэн лабораторын нэр	Устгасан он сар өдөр	Устгасан лабораторын нэр
	Суури	Авуул		ХДХВ	TR	НЭМД			
01/20	1	1	1						
02/20	1	1	1						
03/20	1	1	1						
04/20	1	1	1						
05/20	1	1	1						
06/20	1	1	1						
07/20	1	1	1						
08/20	1	1	1						
09/20	1	1	1						
10/20	1	1	1						
11/20	1	1	1						
12/20	1	1	1						
01/21	1	1	1						
02/21	1	1	1						
03/21	1	1	1						
04/21	1	1	1						
05/21	1	1	1						
06/21	1	1	1						
07/21	1	1	1						
08/21	1	1	1						
09/21	1	1	1						
10/21	1	1	1						
11/21	1	1	1						
12/21	1	1	1						
01/22	1	1	1						
02/22	1	1	1						
03/22	1	1	1						
04/22	1	1	1						
05/22	1	1	1						
06/22	1	1	1						
07/22	1	1	1						
08/22	1	1	1						
09/22	1	1	1						
10/22	1	1	1						
11/22	1	1	1						
12/22	1	1	1						
01/23	1	1	1						
02/23	1	1	1						
03/23	1	1	1						
04/23	1	1	1						
05/23	1	1	1						
06/23	1	1	1						
07/23	1	1	1						
08/23	1	1	1						
09/23	1	1	1						
10/23	1	1	1						
11/23	1	1	1						
12/23	1	1	1						

## Сургалт

- ❖ Эмч нарт 1 удаа сувилагч, лабораторийн мэргэжилтнүүдэд сэдвээр 1 удаа сургалт зохион байгуулж, давхардсан тоогоор 127 эмч мэргэжилтэн хамрагдсан.
- ❖ Цус, цусан бүтээгдэхүүний зохистой хэрэглээний нийтлэг заавар”- аар сувилагч, мэргэжилтнүүдээс, “Зонхилон тохиолдох өвчин эмгэгийн үед цус цусан бүтээгдэхүүн сэлбэх удирдамж”- аар их эмч нарт сургалт хийж, сорил авч дүгнэсэн.
- ❖ Сургалтын өмнөх сорилын үнэлгээ:
  - эмч нарын дундаж үнэлгээ 72,1%,
  - сувилагч, мэргэжилтнүүдийн дундаж үнэлгээ 67,4%
- ❖ Сургалтын дараах үнэлгээ:
  - эмч нарын дундаж үнэлгээ 98,3%,
  - сувилагч, мэргэжилтнүүдийн дундаж үнэлгээ 89,3%

# Хяналт

- ☞ Сувилахуйн албатай хамтран сувилагч, мэргэжилтнүүдээс 1 удаа цусны бүлэг тодорхойлох гардан үйлдлийн шалгалт авлаа.
- ☞ Цус цусан бүтээгдэхүүн захиалах болон сэлбэлтийн протоколын маягтанд ижил мэргэжилтний үзлэг хийх маягт боловсруулан эмч нараар имү хийлгэж байна.



Цус цусан бүтээгдэхүүн захиалах протокол, хайр ИМТ өвчтөнт

Урьдчилж захиалж өгөх: *Анхруулин* / 2020.09.01 / 0000 / 0000 / 0000 / 0000 / 0000

№	Шалтгаан	Тасалга		
		Ажлааныг х х оноо	Дүгнэ х оноо	Боловсролыг х оноо
1	Пациентын эхний бүлэг гүйцэтгэвчлэн үү	✓		
2	Уламжлалын цусны бүлэг, рэвүү бүлэгийг тэмдэглэсэн үү	✓		
3	ЦЭД-н сонбих амьтан тэдгээрийг дэлгэрэнгүй бичсэн үү	✓		
4	Сонбих бүтээгдэхүүний нэр, цэрэг, сэлбэлтийн дүрвэл, авч, бүрэн бичсэн үү	✓		
5	Цус авчлалын код, хуудсийн код бичсэн үү	✓		
6	Бүтээгдэхүүний бүлэг, рэвүү бүлгийг тэмдэглэсэн үү	✓		
7	ЦЭД-нэй уялгалт бүрэн гүйцэтгэсэн үү	✓		
8	Боловсролын төлөвлөгөө эрхэм тусгай тэмдэглэсэн эвлэлсэн үү	✓		
9	ЦЭД-н сонбих арга хуудсыг авч сонгогдон үү	✓		
10	ЦЭД-н сонбих амьтан, дүрвэл, сэлбэлтийн нэр тэмдэглэсэн үү	✓		
11	Уламжлалын авч ууршилтын бүрэн гүйцэтгэвчлэсэн үү	✓		
12	Сонбихтай өмнөх амьтанг бүрэн мэдсэн үү	✓		
13	Сонбихтай өмнөх амьтанг бүрэн мэдсэн үү	✓		
14	Сонбихтай дараах амьтанг бүрэн мэдсэн үү	✓		
15	Сонбихтай бүтээгдэхүүний амьтан авч боловсрол үү	✓		
16	Сонбихтай дараах амьтанг авч, хэмжээг бүрэн тэмдэглэсэн үү	✓		
17	Урьдчилж захиалах үндэслэлийг тэмдэглэсэн үү	✓		
18	Энх нэр, гарын үзэг бичсэн үү	✓		
		Нийт оноо	95,72%	
		Хүн	95,72%	

Ижил мэргэжилтний өвчтөнт

Сонгогч: *Дорнод, Хөндий, Дунд*  
*Хөндий, Дунд, Дунд, Дунд, Дунд*

Суртал: *Дорнод, Дунд, Дунд*  
*Хөндий*

Сонгогчийн нэр, амьтан:

Цус цусан бүтээгдэхүүн захиалах протокол, хайр ИМТ өвчтөнт

Урьдчилж захиалж өгөх: *Анхруулин* / 2020.09.01 / 0000 / 0000 / 0000 / 0000 / 0000

№	Шалтгаан	Тасалга		
		Ажлааныг х х оноо	Дүгнэ х оноо	Боловсролыг х оноо
1	Пациентын эхний бүлэг гүйцэтгэвчлэн үү	✓		
2	Уламжлалын цусны бүлэг, рэвүү бүлгийг тэмдэглэсэн үү	✓		
3	ЦЭД-н сонбих амьтан тэдгээрийг дэлгэрэнгүй бичсэн үү	✓		
4	Сонбих бүтээгдэхүүний нэр, цэрэг, сэлбэлтийн дүрвэл, авч, бүрэн бичсэн үү	✓		
5	Цус авчлалын код, хуудсийн код бичсэн үү	✓		
6	Бүтээгдэхүүний бүлэг, рэвүү бүлгийг тэмдэглэсэн үү	✓		
7	ЦЭД-нэй уялгалт бүрэн гүйцэтгэсэн үү	✓		
8	Боловсролын төлөвлөгөө эрхэм тусгай тэмдэглэсэн эвлэлсэн үү	✓		
9	ЦЭД-н сонбих арга хуудсыг авч сонгогдон үү	✓		
10	ЦЭД-н сонбих амьтан, дүрвэл, сэлбэлтийн нэр тэмдэглэсэн үү	✓		
11	Уламжлалын авч ууршилтын бүрэн гүйцэтгэвчлэсэн үү	✓		
12	Сонбихтай өмнөх амьтанг бүрэн мэдсэн үү	✓		
13	Сонбихтай дараах амьтанг бүрэн мэдсэн үү	✓		
14	Сонбихтай бүтээгдэхүүний амьтан авч боловсрол үү	✓		
15	Сонбихтай дараах амьтанг авч, хэмжээг бүрэн тэмдэглэсэн үү	✓		
16	Урьдчилж захиалах үндэслэлийг тэмдэглэсэн үү	✓		
17	Энх нэр, гарын үзэг бичсэн үү	✓		
		Нийт оноо	68	
		Хүн	76,67%	

Ижил мэргэжилтний өвчтөнт

Сонгогч: *Дорнод, Хөндий, Дунд*  
*Хөндий, Дунд*

Суртал: *Дорнод, Дунд, Дунд*

Сонгогчийн нэр, амьтан: *Дорнод, Дунд, Дунд, Дунд, Дунд*



Донорын тохойн нугалаа ариутгах материалыг нэг донорт нэг материал / самбаа бөмбөлөг, тохойн боолт, дэлгэш даавуу, зажем/ бэлтгэн вакумжуулан савлаж, ариутган хэрэглэж байна





Эмнэлгийн хог хаягдалын сав, ццб-ний үлдэгдэл тээвэрлэх сав, аюулгүйн хайрцагийг зориулалтын савны хэрэглээнд шилжүүлсэн.







Анхаарал хандууулсанд баярлалаа