

НЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН ТАСАГ

ЭХЭМҮТ-ийн Нэгдсэн лаборатрийн тасаг нь Анх 1952 онд Гандангийн Хүүхдийн эмнэлэг байгуулагдахад эмнэлзүйн лабораторийн суурь тавигдаж, лабораторийн 2 эмчтэй үйл ажиллагаа эхлэж байсан. 2025 оны байдлаар батлагдсан 41 орон тоотойгоор тасгийн эрхлэгч-1, эмч-7, био-анагаахын мэргэжилтэн-2, ахлах лаборант-1 лаборант-27 шил угаагч-1, үйлчлэгч-2 ажиллаж байна.



Эх барих эмэгтэйчүүдийн эмнэлэг, Хүүхдийн эмнэлэг, ХЗП, НҮЗП-ээр үйлчлүүлэгчдийн шинжилгээг 24 цагийн турш дараах бүтцээр үйл ажиллагаа явуулж байна. Үүнд:

- Эмнэлзүйн Цус судлал
 - Эмнэлзүйн Биохими
 - Эмнэлзүйн Дархлаа даавар
 - Эмнэлзүйн Бичил амь судлал
 - Молекул Биологи гэсэн 5 хэсэг үйл ажиллагаа явуулж байна.
- SYSMEX XR2000, XN350 Цусны шинжилгээ, Биологийн ерөнхий шингэний шинжилгээг хийдэг хамгийн сүүлийн үеийн дэвшилтэт технологи бүхий бүрэн автомат аппаратаар өдөрт дунджаар 150-200 шинжилгээг хийдэг. 2025 оноос НРС лиценз XR2000 аппаратад суулгуулж цусны үүдэл эсийг тоолдог болсон. Шээсний ерөнхий шинжилгээг өдөрт дунджаар 200-250 шинжилгээг хийж үйлчилдэг урсгал цитометрийн аргаар аргаар шинжилдэг Sysmex UF-5000, LAbuMet-Pro3 аппаратыг ашиглаж байна.
- Биохимийн нэгж нь бүрэн автомат Roche C311, C501 аппаратаар 24 цагийн турш 60 гаруй үзүүлэлтээр, дунджаар 200-250 хүний шинжилгээг хийж үйлчилдэг. Вальпроны хүчил, Карбамазепин, Ванкомицины эмийн тун тодорхойлдоогоороо онцлогтой. 2025 оноос хүүхдийн хавдрын эмчилгээнд зориулж **Метотриксат** хавдрын эмийн хордлогын тунг тодорхойлох шинжилгээг шинээр нэвтрүүлэн хийж эхэлсэн. Мөн хүчил шүлт хийн тэнцвэрийг Roche B221 аппаратаар 24 цагаар өдөрт 70-80 шинжилгээг хийдэг.
- Эмнэлзүйн Дархлаа даавар нь нийт 81 нэр төрлийн шинжилгээг Cobas6000 CobasE411 MaglumiX3 зэрэг сүүлийн үеийн бүрэн автомат аппаратаар өдөрт дунджаар 80-100 шинжилгээг хийж үйлчилдэг. Аутоиммуны оношилгоо, эрхтэн шилжүүлсэн үйлчлүүлэгчийн такролимус, циклоспорин эмийн тунгийн шинжилгээг хийдгээрээ онцлог юм.
- Эмнэлзүйн бичил амь судлал нь 24 цагийн турш бүх төрлийн нянгийн өсгөвөрлөх шинжилгээг өдөрт дунджаар 100-150 шинжилгээ хийж үйлчилдэг. Нян ялган дүйх

бүрэн автомат BD PHEONEX, цусанд нян өсгөвөрлөх BD Bactec9050 бүрэн автомат аппарат, ХТН илрүүлэх GeneXpert аппаратаар шинжилгээг хийж үйлчилж байна.

- Молекул биологийн шинжилгээний төрлийг нэмэгдүүлэхээр 2025 онд ПГУ-аар бактер болон вирусийн халдварыг илрүүлэх БНСУ-ын BIORad бүрэн автомат анализатори шинээр суурилуулсан. Одоогоор амьсгалын замын халдварын шинжилгээг хийж байна. Цаашид бүх төрлийн сорьцонд ПГУ-аар бактер болон вирусийн халдварыг илрүүлэх шинжилгээг хийх зорилт тавин ажиллаж байна.

	Овог нэр	Албан тушаал	Цахим хаяг
1	Т.Мөнгөнтуул	Тасгийн эрхлэгч	munguntuul.t@ncmch.gov.mn
2	Н.Гэрэлмаа	эмч	gerelmaa.n@ncmch.gov.mn
3	С.Оюунгэрэл	эмч	oyungerel.s@ncmch.gov.mn
4	Т.Ягаанцэцэг	эмч	ygaantsetseg.t@ncmch.gov.mn
5	Б.Мөнхзул	эмч	munkhzul.b@ncmch.gov.mn
6	Г.Гэрэлмаа	Нян судлаач эмч	gerelmaa.g@ncmch.gov.mn
7	Б.Оюунжаргал	эмч	oyunjargal.b@ncmch.gov.mn
8	Н.Алтанчимэг	Нян судлаач эмч	altanchimeg.n@ncmch.gov.mn
9	М.Одгэрэл	Ахлах лаборант	odgerel.m@ncmch.gov.mn
10	Л.Дугармаа	лаб	dugarmaa.l@ncmch.gov.mn
11	Г.Соня	лаб	sonya.g@ncmch.gov.mn
12	С.Нарантуяа	лаб	narantuya.s@ncmch.gov.mn
13	Ж.Дэлгэрцэцэг	лаб	delgertsetseg.j@ncmch.gov.mn
14	Б.Тамирмөнх	лаб	tamirmunkh.b@ncmch.gov.mn
15	Д.Тэгшжаргал	лаб	tegshjargal.d@ncmch.gov.mn
16	С.Маяра	лаб	mayra.s@ncmch.gov.mn
17	Э.Дөлгөөн	лаб	dulguun.e@ncmch.gov.mn
18	Л.Мядагбадам	лаб	myadagbadam.l@ncmch.gov.mn
19	М.Тэшигжүгдэр	лаб	teshigjugder.m@ncmch.gov.mn
20	С.Пүрэвсүрэн	лаб	purevsuren.s@ncmch.gov.mn
21	Б.Нэргүй	лаб	nergui.b@ncmch.gov.mn
22	Б.Батчимэг	лаб	batchimeg.b@ncmch.gov.mn
23	С.Отгонтуяа	лаб	otgontuya.s@ncmch.gov.mn
24	Б.Насанжаргал	лаб	nasanjargal.b@ncmch.gov.mn
25	Б.Минсэл-Орлом	лаб	minsel-orlom.b@ncmch.gov.mn
26	А.Өсөхбаяр	лаб	usukhbayar.a@ncmch.gov.mn
27	Б.Отгонжаргал	лаб	otgonjargal.b@ncmch.gov.mn
28	Ж.Орлого	лаб	orlogo.j@ncmch.gov.mn
29	С.Одонтуяа	лаб	odontuya.s@ncmch.gov.mn
30	Ц.Ариунтуяа	лаб	ariuntuya.s@ncmch.gov.mn
31	М.Пагамдулам	эмч/эмгэг анатоми/	pagamdulam.m@ncmch.gov.mn
32	С.Амаржаргал	лаб/эмгэг анатоми/	amarjargal.s@ncmch.gov.mn
33	У.Азаяа	шил угаагч	azzaya.u@ncmch.gov.mn
34	М.Баасанхүү	үйлчлэгч	baasankhuu.m@ncmch.gov.mn
35	П.Чулуунхүү	зөвлөх	chuluunkhuu.p@ncmch.gov.mn