



ЗООНОЗЫН
ӨВЧИН СУЛААБЫН ҮНДЭСНИЙ ТӨВ

ᠵᠣᠨᠣᠨᠠᠵᠢ ᠤᠨᠤᠯᠤᠰᠢ
ᠥᠪᠴᠢᠨ ᠰᠤᠯᠠᠭᠠᠨ ᠤᠨᠳᠦᠰᠢ
ᠲᠦᠪ

ЛАБОРАТОРИЙН ТУСЛАМЖ, ҮЙЛЧИЛГЭЭГ БҮСЧЛЭН ЧАДАВХЖУУЛАХ ЗАМААР ШИНЭЧЛЭХ

ЛАВЛАГАА ЛАБОРАТОРИЙН
АЛБА 2024 он





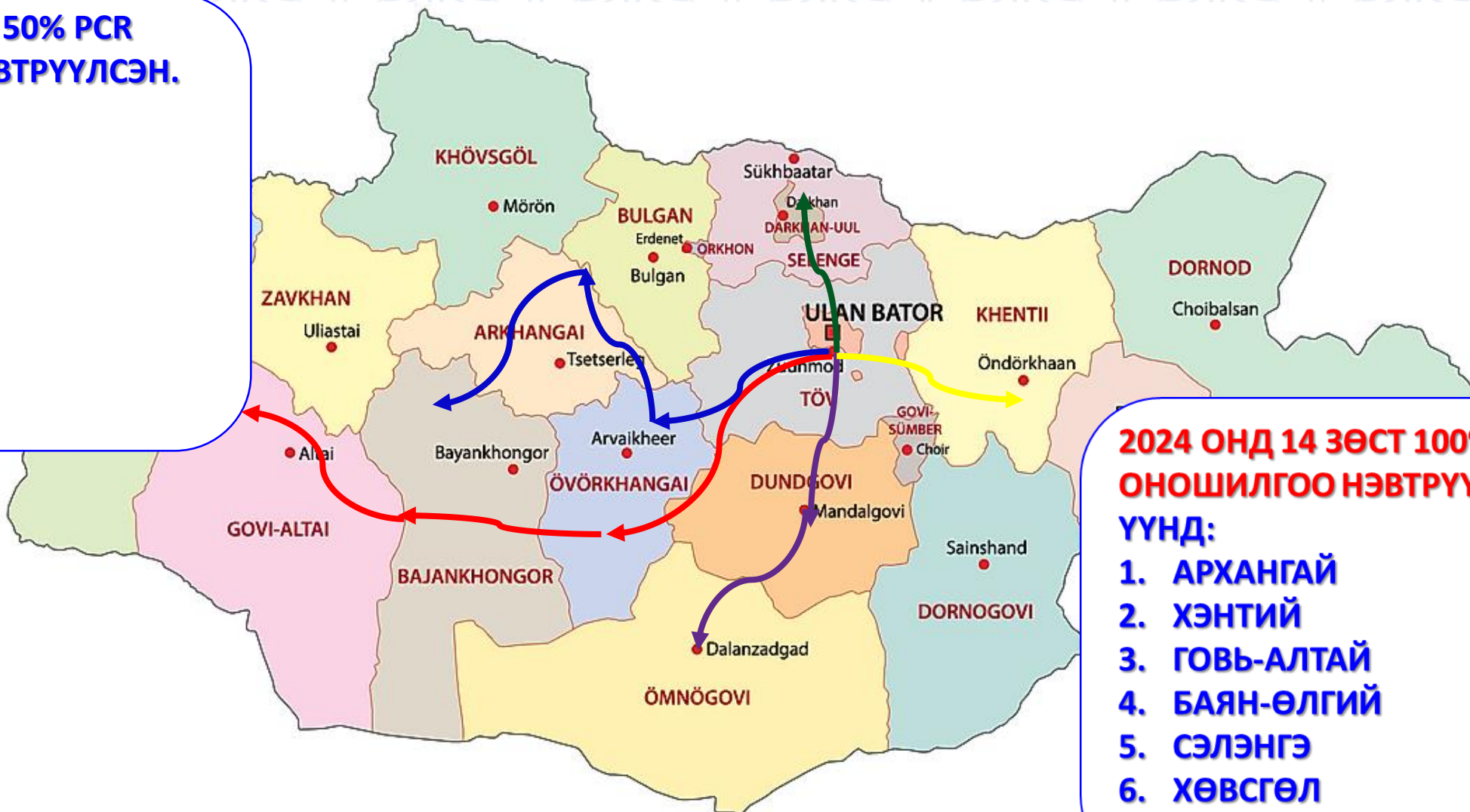
- ✓ 2023 ОНД “ЛАБОРАТОРИЙН ТУСЛАМЖ, ҮЙЛЧИЛГЭЭНИЙ ЧАДАВХИЙГ БЭХЖҮҮЛЭХ”
- ✓ 2024 ОНД “ЗООНОЗЫН ХАЛДВАРТ ӨВЧНИЙ ТУСЛАМЖ, ҮЙЛЧИЛГЭЭНИЙ ЧАДАВХИЙГ БҮСЧЛЭН ХӨГЖҮҮЛЭХЭД САЛБАРЫН ӨНӨӨГИЙН НӨХЦӨЛ БАЙДЛЫГ ҮНЭЛЖ, ЦААШДЫН ШИНЭЧЛЭЛТ, ХӨГЖЛИЙН ЧИГ ХАНДЛАГЫГ ТОДОРХОЙЛНО”



**2023 ОНД 7 ЗӨСТ 50% PCR
ОНОШИЛГОО НЭВТРҮҮЛСЭН.**

ҮҮНД:

- 1.БАГАНУУР**
- 2.ХОВД**
- 3.ЗАВХАН**
- 4.УВС**
- 5.БАЯНХОНГОР**
- 6.ӨМНӨГОВЬ**
- 7.ӨВӨРХАНГАЙ**



**2024 ОНД 14 ЗӨСТ 100% PCR
ОНОШИЛГОО НЭВТРҮҮЛНЭ.**

ҮҮНД:

- 1. АРХАНГАЙ**
- 2. ХЭНТИЙ**
- 3. ГОВЬ-АЛТАЙ**
- 4. БАЯН-ӨЛГИЙ**
- 5. СЭЛЭНГЭ**
- 6. ХӨВСГӨЛ**
- 7. ДУНДГОВЬ**

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ШИНЭЧЛЭЛ

Дэлхийн эрүүл мэндийн байгууллага, Азийн хөгжлийн банк, Ядуурлыг бууруулах Япон сангийн санхүүжилтээр ҮНДЭСНИЙ ТӨВ болон 14 салбар төвд нийт **3.6 тэрбум** төгрөгний өртөг бүхий 58 НЭР ТӨРЛИЙН:

- ✓ **МОЛЕКУЛ БИОЛОГИЙН ИЖ БҮРЭН ЛАБОРАТОРИ**
- ✓ **НЯН СУДЛАЛЫН ИЖ БҮРЭН ЛАБОРАТОРИЙН 5 салбар төвд тоног төхөөрөмжийг хүлээлгэн өгсөн.**





Agilent NGS Workflow



Шаардлагатай зүйлс:

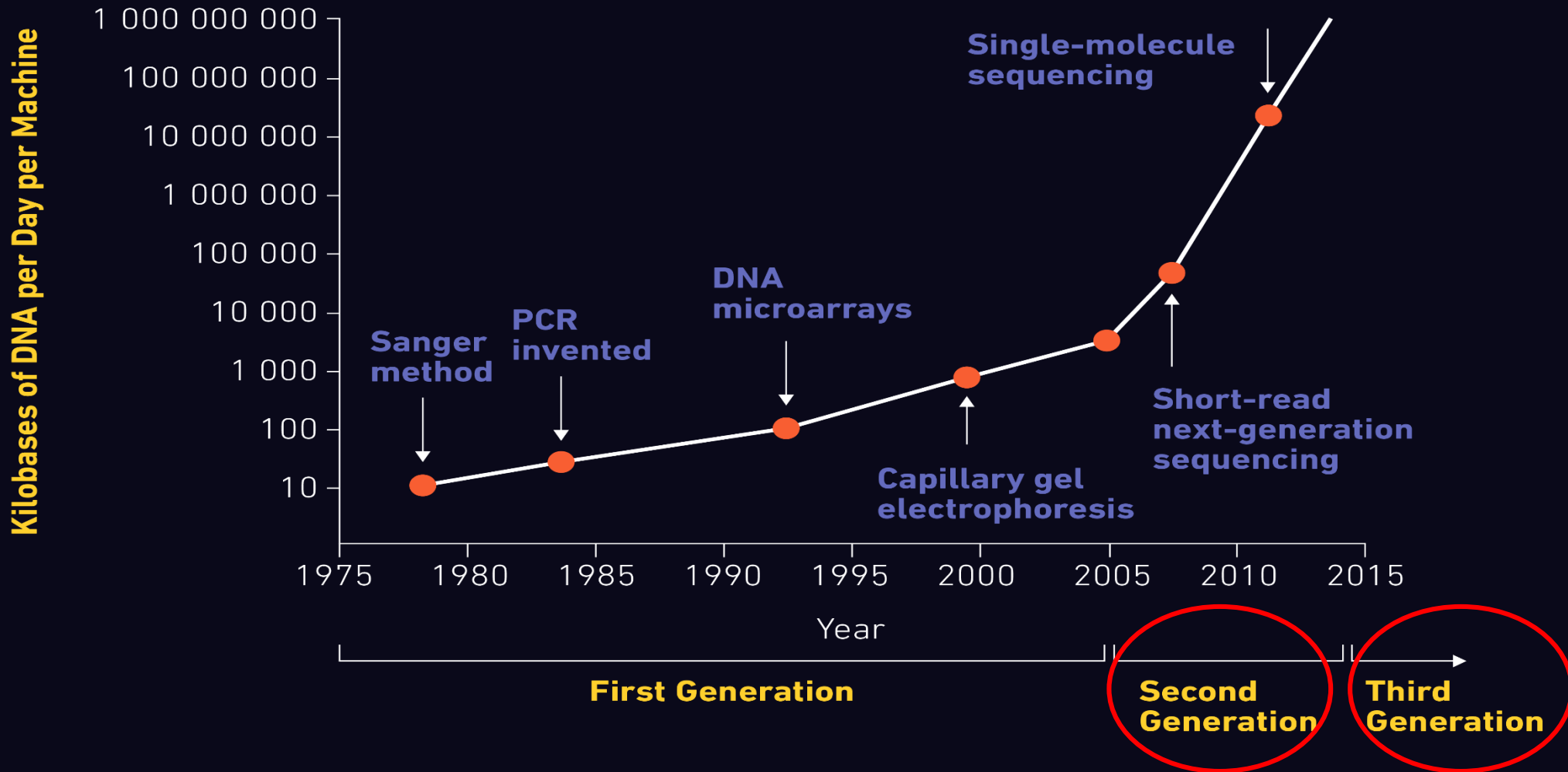
- TapeStation /Цөмийн энерги/
- Data analysis /Wordbank/
- Хөшиг

NGS Workflow



NGS Lab







ЗООНОЗЫН
ӨВЧИН СУДААЛЫН ҮНДЭСНИЙ ТӨВ

MNS ISO 15189:2015 ЭМНЭЛЭГИЙН ЛАБОРАТОРИ-ЧАНАР БА ЧАДАВХИД ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА **ОРОН НУТАГ БОЛОН ҮНДЭСНИЙ ТҮВШИН**

2023 ОНД ЗӨСҮТ-ИЙН ЛАБОРАТОРИ MNS ISO 15189:2015 СТАНДАРТЫН ИТГЭМЖЛЭЛЭЭР ИТГЭМЖЛЭГДСЭН.

ЦААШИД:

1. "Сорилтын болон шалгалт тохируулгын лабораторийн чадавхид тавих ерөнхий шаардлага" **MNS ISO/IEC 17025:2018 (ЗӨСҮТ)**
2. Тохирлын үнэлгээ – Ур чадварын сорилтод тавих ерөнхий шаардлага **MNS ISO 17043 : 2010 (ЗӨСҮТ)**
3. Эрүүл мэндийн лаборатори-Чанар ба чадавхид тавих шаардлага **MNS ISO 15189: 2015 (14 АЙМГИЙН ЛАБОРАТОРИ)**



ЭНЭ ОНД



Увс

Багануур



Өвөрхангай





- ✓ MNS ISO 17025:2018 хүрээнд лабораторийн АШБМаягт нилээн цэгцтэй болно.
- ✓ ЭМС-ЫН 160, 161 тушаалын шинэчлэл хийгдэж байна.
- ✓ МЭРЭГЧИЙН ДУУДЛАГЫН журам мөн 2-3 яамны сайдаар батлуулахаар шинэчлэл хийгдэж байна.





ОЛОН УЛСЫН ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ДҮРМИЙН ҮНЭЛГЭЭ

I.ЛАБОРАТОРИЙН ҮНДЭСНИЙ ТОГТОЛЦОО

D1.1 Сорьц зөөвөрлөх, тээвэрлэх тогтолцоо	3
D1.2 Лабораторийн чанарын тогтолцоо	4
D1.3 Лабораторийн шинжилгээний чадавхи	4
D1.4 Үндэсний үр дүнтэй оношилгооны сүлжээ	3

II. Био аюулгүй ажиллагаа ба биохамгаалал

P7.1 Хүн амьтан болон Хөдөө аж ахуйн байгууламжинд био-аюулгүйн байдал, био хамгаалалын нэгдсэн тогтолцоо бий болсон байх	2
P7.2 Холбогдох бүх салбарын (хүн, амьтан болон хөдөө аж ахуй) биоаюулгүй байдал, био хамгаалалын сургалт дадлагажилт	2





- 1. МОЛЕКУЛ БИОЛОГИЙН ЛАБОРАТОРИ БАЙГУУЛЖ, ШИНЖИЛГЭЭ ОНОШИЛГООГ ТОГТМОЛЖУУЛАХ**
- 2. МОЛЕКУЛ БИОЛОГИЙН СУРГАЛТЫГ АШУИС-ТАЙ ХАМТРАН ЗОХИОН БАЙГУУЛАХ ТУЛ ХОЛБОГДОХ МЭРГЭЖИЛТНҮҮДИЙГ ХАМРУУЛАХ**
- 3. MNS ISO 15189:2015 СТАНДАРТААР ИТГЭМЖЛЭГДЭХЭД БЭЛТГЭХ**





ЗООНОЗЫН
ӨВЧИН СУДААЛЫН ҮНДЭСНИЙ ТӨВ

ЛАВЛАГАА ЛАБОРАТОРИЙН АЛБА



Анхаарал
хандуулсанд
баярлалаа



Хамтын өсөлт
төгөлдөр

