

Техникийн тодорхойлолт

Санал болгох бараа нь дор дурдсан техникийн тодорхойлолт, стандартад нийцсэн байна. Хуулийн 26.8-д зааснаар эсхүл түүнтэй дүйцэх” гэсэн тодотгол хэрэглэсэн техникийн тодорхойлолтод өөр бараа санал болгосон оролцогч техникийн тодорхойлолтод заасантай дүйцэх болохыг ТШЗ 20.2-т заасан баримт бичгээр нотолсон бол техникийн тодорхойлолтыг хангасан гэж үзнэ.

Барааны нэр: **Лабораторийн бодис урвалж**

№	Захиалагчийн техникийн тодорхойлолт (Тухайн барааны үзүүлэлт тус бүрийг дор жагсааж бичих ба хэрвээ чанарын баталгаат хугацаа шаардах бол бичнэ үү.)	Санал болгож буй техникийн тодорхойлолт (Зөвхөн санал болгож буй барааны техникийн тодорхойлолтыг бичнэ үү.)	Тайлбар (дээрх үзүүлэлтийг нотлох баримт бичиг болон танилцуулгыг хавсаргана)
1	<p>Цус цуглуулах хуруу шил</p> <p>Тодорхойлолт: Хүний бүхэл цусыг цуглуулах, хадгалах, тээвэрлэх, зориулалттай, антикоагуляци агуулсан, пластик тагтай тюрб.</p> <p>Хэрэглээ: ПГУ, үүнд дижитал, мультиплекс, тоон бодис хугацааны ПГУ Фармакогеномиксийн судалгаа SNP-ийн генотип Дараагийн үеийн дараалал (NGS) Тюрбэний Хэмжээ: 16мм x 100см. Цус цуглуулах хэмжээ: 10мл. Тогтвортой хадгалах хугацаа: 25°C хүртэл температурт 10 хоног, 30°C хүртэл температурт 7 хоног, 37°C хүртэл температурт 3 хоног байна. Хаягжилтын төрөл: Цаас Хаагдалтын төрөл/өнгө: Сувдан цагаан BD Hemogard/Цэнхэр</p>		

	<p>таглаа Нэмэлт тогтворжуулалтын хэмжээ: 1.5мл, 1мл цусанд 0.15мл нэмэлт.</p> <p>100 ширхэг</p>		
2	<p>Дижитал ПГУ төхөөрөмж дээр ашиглах 24-нүдтэй нано хавтан</p> <p>Тодорхойлолт: Нано хавтан нь нэг нүдэнд 26,000 хүртэл хэсэгчлэл /partition/ бүхий 24 дээжийг ажиллуулах боломжтой микрофлюидик дижитал ПГУ-ын хавтан.</p> <p>Хэрэглээ:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Ховор мутаци илрүүлэх · Эмгэг төрүүлэгчийг илрүүлэх · Шингэн суурьт цитологи · Эсийн болон генийн эмчилгээ зэрэг олон судалгаа шинжилгээнд энэхүү наноплейтыг ашигладаг. <p>Хэмжээ: 24-Нүдэнд х ойролцоогоор. 26,000 хэсэгчлэл /partition/ Нэг нүдэнд 40 мкл дижитал ПГУ-ын урвал 1 хайрцагт 10 ширхэг</p>		
3	<p>ПГУ-ын цомог</p> <p>Тодорхойлолт: ПГУ-ын оношлуурын цомог нь нанохавтанд микрофлюидийн хэрэглээнд зориулагдсан 4x концентрацтай, хэрэглэхэд бэлэн Мастер Микс агуулсан. Энэхүү цомог нь датчик дээр суурилсан дижитал ПГУ-ын үнэн зөв шинжилгээ хийх боломжийг олгон өвөрмөц байдал, үр дүнтэй байдлыг дэмжих зориулалттай.</p> <p>Хэмжээ: 5x 1мл 4x концентрацитай Probe Мастер Микс. ПГУ-ын цомог дэх тусгай Мастер Микс нь нанохавтангийн</p>		

	<p>нүдэнд маш их ялгаатай 5 хүртэлх зорилтот байг нарийн тодорхойлох боломжтой. 1 хайрцагт 50 тест</p>		
4	<p>ccfDNA ялгах цомог</p> <p>Тодорхойлолт: ccfDNA оношлуурын цомог нь ийлдэс болон сийвэнгийн дээжээс өндөр чанарын ccfDNA-г бага хэмжээгээр агуулагдаж байсан ч үр дүнтэй цэвэршүүлэн ялгахад хэрэглэх зориулалттай. Сорьцын төрөл: Ийлдэс болон сийвэн Сорьцын хэмжээ: 4 – 10 мл 1 хайрцагт 50 тест</p>		
5	<p>Инвазив бус аргаар пре-натал үеийн жирэмсэн эхийн ургийн гажиг тодорхойлох цомог</p> <p>Тодорхойлолт: Пренатал үеийн инвазив-бус оношилгооны цомог нь зөвхөн молекул биологийн судалгаанд 1-хүүхэдтэй жирэмсэн эхийн ургийн 21-р хромосом (Дауны синдром), 18-р хромосом (Эдвардын синдром), болон 13-р хромосомын (Патау синдром) анэуплоид-ыг илрүүлэхэд хэрэглэдэг оношлуур. Сорьцын төрөл: 1-хүүхэдтэй жирэмсэн эхийн цус Сорьцын хэмжээ: 10 мл Сорьц авах жирэмсний хугацаа: Жирэмсний 12 долоо хоног болон түүнээс дээш 1 хайрцагт 100 тест</p>		