**ХИЙГДЭХ АЖИЛ, ҮЙЛЧИЛГЭЭ, БАРААНЫ НИЙЛҮҮЛЭЛТИЙН ХУВААРЬ**

**Багц.1 Туяа эмчилгээний шугаман хурдасгуур**

1.1 Зайн туяа эмчилгээний шугаман хурдасгуурт CLINAC-iX болон UNIQUE аппаратууд хийгдэх ажил үйлчилгээ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Хийгдэх ажил, үйлчилгээ хийгдэх хуваарь | Хугацаа |
| 1 | Ерөнхий үзлэг шалгалт, цэвэрлэгээ | Сар бүр |
| 2 | Тэжээлийн хэсгийн үзлэг, үйчилгээ | Улирал тутам |
| 3 | Коллиматорын хэсгийн үзлэг шалгалт, үйлчилгээ | Улирал тутам |
| 4 | Удирдлагын хэсгийн үзлэг шалгалт, цэвэрлэгээ үйлчилгээ тохиргоо | Улирал тутам |
| 5 | Гантри шалгалт, үзлэг тохиргоо, үйлчилгээ | Улирал тутам |
| 6 | Модулаторын тохиргоо үйлчилгээ, шалгалт | Улирал тутам |
| 7 | Эмчилгээний орны хэсгийн шалгалт, тохиргоо | Улирал тутам |
| 8 | Стэнд буюу аппаратын үндсэн хэсгийн шалгалт, тохиргоо үйлчилгээ | Улирал тутам |
| 9 | Бусад жижиг хэсгүүдийн үйлчилгээ | Улирал тутам |
| 10 | Засвар үйчилгээ | Гэмтэл гарсан үед |

1.2 Төлөвлөлтийн болон Аria систем болон Туяа эмчилгээний серверт хийгдэх ажил үйлчилгээ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Хийгдэх ажил, үйлчилгээ хийгдэх хуваарь | Хугацаа |
| 1 | Ерөнхий үзлэг шалгалт, цэвэрлэгээ | Сар бүр |
| 2 | Системийн аюулгүй байдал, тасралтгүй ажиллагааг хангах, цэвэрлэгээ, тосолгоо, тохиргоо, сайжруулалт хийх | Тогтмол |
| 3 | Засвар үйчилгээ | Гэмтэл гарсан үед |

1.4 Дотуур туяа эмчилгээний Gynesource аппаратад хийгдэх ажил үйлчилгээ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Хийгдэх ажил, үйлчилгээ | Хугацаа |
| 1 | Төлөвлөгөөт засвар үйлчилгээ (PMI) | Улирал тутамд |
| 2 | Засвар үйчилгээ | Гэмтэл гарсан үед |
| 3 | Системийн аюулгүй байдал, тасралтгүй ажиллагааг хангах, цэвэрлэгээ, тосолгоо, тохиргоо, сайжруулалт хийх | Тогтмол |

1.5 Бараа нийлүүлэх хуваарь:

|  |  |
| --- | --- |
| Бараа нийлүүлэх хуваарь | Барааны төрөл |
| 2024 оны 12 сар | * Unique аппаратын 10 нэр төрлийн 36 ширхэг сэлбэг хэрэгсэл * Clinac iX аппаратын 9 нэр төрлийн 34 ширхэг сэлбэг хэрэгсэл |
| 2024 оны 12 сар | Gynesource аппаратын 6 нэр төрлийн 15 ширхэг сэлбэг хэрэгсэл |
| 2025 оны 5 сар | * Unique аппаратын 10 нэр төрлийн 36 ширхэг сэлбэг хэрэгсэл * Clinac iX аппаратын 9 нэр төрлийн 34 ширхэг сэлбэг хэрэгсэл |

**Багц.2 Туяа эмчилгээний төлөвлөлтийн компъютер томографит симулятор**

2.1 Seimens, Samotom Emotion 16 болон Seimens, Go.sim КТГ-т симулятор аппаратад хийгдэх хийгдэх ажил үйлчилгээ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Хийгдэх ажил, үйлчилгээ | Хугацаа |
| 1 | Ерөнхий үзлэг шалгалт, цэвэрлэгээ | Улирал тутам |
| 2 | Тэжээлийн хэсгийн үзлэг, үйчилгээ | Улирал тутам |
| 3 | Удирдлагын хэсгийн үзлэг шалгалт, цэвэрлэгээ үйлчилгээ тохиргоо | Улирал тутам |
| 4 | Гантри шалгалт, үзлэг тохиргоо, үйлчилгээ | Улирал тутам |
| 5 | Эмчилгээний орны хэсгийн шалгалт, тохиргоо | Улирал тутам |
| 6 | Бусад жижиг хэсгүүдийн үйлчилгээ | Улирал тутам |
| 7 | Засвар үйчилгээ | Гэмтэл гарсан үед |

2.2 Seimens, Acuson NX2-Дотуур туяа эмчилгээний хяналтын хэт авиа оношилгооны аппаратадхийгдэх ажил үйлчилгээ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Хийгдэх ажил, үйлчилгээ хийгдэх хуваарь | Хугацаа |
| 1 | Ерөнхий үзлэг шалгалт, цэвэрлэгээ | Сар бүр |
| 2 | Системийн аюулгүй байдал, тасралтгүй ажиллагааг хангах, цэвэрлэгээ, тосолгоо, тохиргоо, сайжруулалт хийх | Тогтмол |
| 3 | Засвар үйчилгээ | Гэмтэл гарсан үед |

1.5 Бараа нийлүүлэх хуваарь:

|  |  |
| --- | --- |
| Бараа нийлүүлэх хуваарь | Барааны төрөл |
| 2024 оны 12 сар | Seimens, Somatom Emotion 16-КТГ-т симулятор аппаратын 2 нэр төрлийн 2 ширхэг сэлбэг хэрэгсэл |
| 2024 оны 12 сар | Seimens, Go.sim-КТГ-т симулятор аппаратын 2 нэр төрлийн 2 ширхэг сэлбэг хэрэгсэл |

**Багц.3 Дүрс оношлогооны тоног төхөөрөмжүүд**

* 1. AQUILION PRIME TSX-303 Компьютерт томографи аппаратад хийгдэх ажил үйлчилгээ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Хийгдэх ажил, үйлчилгээ | Хугацаа |
| 1 | Ерөнхий үзлэг шалгалт, цэвэрлэгээ | Улирал тутам |
| 2 | Тэжээлийн хэсгийн үзлэг, үйчилгээ | Улирал тутам |
| 3 | Удирдлагын хэсгийн үзлэг шалгалт, цэвэрлэгээ үйлчилгээ тохиргоо | Улирал тутам |
| 4 | Гантри шалгалт, үзлэг тохиргоо, үйлчилгээ | Улирал тутам |
| 5 | Эмчилгээний орны хэсгийн шалгалт, тохиргоо | Улирал тутам |
| 6 | Бусад жижиг хэсгүүдийн үйлчилгээ | Улирал тутам |
| 7 | Засвар үйчилгээ | Гэмтэл гарсан үед |

3.2 Hitachi Avius-Хэт авиа оношилгооны, Зөөврийн рентген аппарат /Ecoray, PX300H/, Дижитал маммографи аппарат/Philips, JUNO DRF/, C-Arm аппаратны иж бүрдэл /БНХУ, Triup HMC-50/аппаратуудад тус тус хийгдэх ажил үйлчилгээ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Хийгдэх ажил, үйлчилгээ хийгдэх хуваарь | Хугацаа |
| 1 | Ерөнхий үзлэг шалгалт, цэвэрлэгээ | Сар бүр |
| 2 | Системийн аюулгүй байдал, тасралтгүй ажиллагааг хангах, цэвэрлэгээ, тосолгоо, тохиргоо, сайжруулалт хийх | Тогтмол |
| 3 | Засвар үйчилгээ | Гэмтэл гарсан үед |

1.5 Бараа нийлүүлэх хуваарь

|  |  |
| --- | --- |
| Бараа нийлүүлэх хуваарь | Барааны төрөл |
| 2024 оны 12 сар | AQUILION PRIME TSX-303 Компьютерт томографи аппаратын 2 нэр төрлийн 2 ширхэг сэлбэг хэрэгсэл |

**Багц.4 Туяа эмчилгээний шугаман хурдасгуурын хөргөлтийн системд хийгдэх ажил үйлчилгээ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Хийгдэх ажил, үйлчилгээ** | **Хугацаа** |
| 1 | Ерөнхий үзлэг шалгалт, цэвэрлэгээ | Улирал тутам |
| 2 | Тэжээлийн хэсгийн үзлэг, үйчилгээ | Улирал тутам |
| 3 | Бусад жижиг хэсгүүдийн үйлчилгээ | Улирал тутам |
| 4 | Засвар үйчилгээ | Гэмтэл гарсан үед |

**Багц.5 Дүрс оношлогооны дижитал рентген аппаратад хийгдэх ажил үйлчилгээ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Хийгдэх ажил, үйлчилгээ** | **Хугацаа** |
| 1 | Ерөнхий үзлэг шалгалт, цэвэрлэгээ | Улирал тутам |
| 2 | Тэжээлийн хэсгийн үзлэг, үйчилгээ | Улирал тутам |
| 3 | Удирдлагын хэсгийн үзлэг шалгалт, цэвэрлэгээ үйлчилгээ тохиргоо | Улирал тутам |
| 4 | Эмчилгээний орны хэсгийн шалгалт, тохиргоо | Улирал тутам |
| 5 | Бусад жижиг хэсгүүдийн үйлчилгээ | Улирал тутам |