



ЭРҮҮЛ
МЭНДИЙН ЯАМ



World Health
Organization
Representative Office
for Mongolia

Мэс заслын үеийн аюулгүй байдал

Үйлчлүүлэгчийн аюулгүй байдлыг хангах олон улсын стандарт-IPSG :



ЭРҮҮЛ
МЭНДИЙН ЯАМ



1. Үйлчлүүлэгчийг зөв танин тодруулах
2. Үр дүнтэй харилцааг бий болгох
3. Өндөр эрсдэлтэй эмийн хэрэглээг сайжруулах
4. Буруу талбай, буруу ажилбар, буруу мэс ажилбар хийхээс сэргийлэх
5. Эмнэлгээс шалтгаалсан халдварын эрсдэлийг багасгах
6. Явганаас унахаас сэргийлэх

PATIENT SAFETY GOALS



Үйлчлүүлэгчийн аюулгүй байдлыг хангах олон улсын стандартын шаардлага IPSSG



ЭРҮҮЛ
МЭНДИЙН ЯАМ



Стандарт:

Эмнэлэг нь буруу үйлчлүүлэгчид, буруу талбайд, буруу мэс засал хийхээс сэргийлэх үйл явцыг бий болгосон, хэрэгжүүлдэг байх.

Шалгуур үзүүлэлтүүд:

1. Эмнэлгийн хэмжээнд талбайн тэмдэглэгээг нэг стандартын дагуу тавих
2. Мэс заслын эмч л талбайн тэмдэглэгээг тавих ба энэ үйл явцад эмчлүүлэгчийг оролцуулах
3. Аливаа мэс засал, ажилбарын өмнө дараах баримтжуулалтыг хийх:
 - Зөршөөрлийн хуудас ажилбартай тохирч буй эсэх
 - Зөв үйлчлүүлэгчид, зөв талбайд, зөв мэс засал төлөвлөгдсөн эсэх
 - Холбогдох бичиг баримт бэлэн, тоног төхөөрөмж хэвийн ажиллаж буй эсэх



- Хос эрхтэнд хийгдэх мэс засал-эрсдэл өндөр

- Үе мөчний мэс засал (41%)
- Ерөнхий мэс засал (20%)
- Мэдрэлийн мэс засал (14%)
- Бөөр, шээсний замын мэс засал (11%)
- Эрүү, нүүрний ба нүдний мэс засал (14%)

Эрсдэлт хүчин зүйл



ЭРҮҮЛ
МЭНДИЙН ЯАМ



- Багийн гишүүд хоорондын үр дүнтэй бус харилцаа
- Тэмдэглэгээ тавих үйл явцад эмчлүүлэгчийн үл оролцоо
- Мэс засал, ажилбарын өмнөх баталгаажуулалт дутмаг
- Эмчийн үзлэг, төлөвлөлт хангалтгүй
- Эмчлүүлэгчийн өвчний түүхий талаарх мэдээлэл дутмаг
- Гаргацгүй бичиг болон товчлолтой холбоотой асуудал



- Дараах тохиолдлуудад алдаа гарах эрсдэл нэмэгдэнэ.
 - Нэг мэс засалд олон мэс заслын эмч оролцох
 - Нэг өвчтөнд олон мэс ажилбар биеийн өөр өөр хэсэгт хийгдэх
 - Мэс заслын шахуу хуваарь
 - Яаралтай мэс засал
 - Хэвийн бус анатоми
 - Мэс заслын өмнөх баталгаажуулалт хангалтгүй

Мэс заслын үед танин тодруулах



ЭРҮҮЛ
МЭНДИЙН ЯАМ



World Health
Organization
Representative Office
for Mongolia

- Үйлчлүүлэгчийг мэс заслын өрөө рүү тээвэрлэхийн өмнө
- Мэс заслын өрөөнд орохын өмнө
- Мэдээгүйжүүлэг эхлэхийн өмнө
- Зүслэг эхлэхийн өмнө



Image ID: FA46CP
www.alamy.com

Мэс заслын өмнөх баталгаажуулалт



ЭРҮҮЛ
МЭНДИЙН ЯАМ



World Health
Organization
Representative Office
for Mongolia



Мэс заслын талбайг тэмдэглэх



ЭРҮҮЛ
МЭНДИЙН ЯАМ



Тэмдэглэгээг арилдаггүй маркераар хийх



Мэс засал, ажилбарын өмнө TIME-OUT хийх



ЭРҮҮЛ
МЭНДИЙН ЯАМ



World Health
Organization
Representative Office
for Mongolia

II. "Time-out" эхэлж байгаа сануулга



МЭС ЗАСЛЫН АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫГ БҮРТГЭХ ХЯНАЛТЫН ХУУДАС № 01

Мэдээгүйжүүлэгч эмч, сувилагчийн хамт шалгана.

Өвчтөний овог нэр, хийгдэх ажилбарын талаар өөрөөс нь асууж баталгаажуулах

☒ Тийм
☐ Зүслэг хийх талбай тэмдэглэгдсэн эсэх
☒ Тийм
☐ Шаардлагагүй

Мэдээгүйжүүлгийн аппарат ажиллаж байгаа болон эм, тариа бүрэн эсэх

☒ Тийм
☐ Үгүй

Өвчтөнд пульсоксиметрийн хяналт хийх, ажиллаж байгаа эсэх

☒ Тийм
☐ Үгүй

Өвчтөнд мэдэгдсэн харшил байгаа эсэх

☒ Тийм
☐ Үгүй

Амьсгалын зам чөлөөлөхөд төвөгтэй байдал болон бөгөрлийн эрсдэл байгаа эсэх

☒ Тийм /багаж төхөөрөмж болон тусламж үзүүлэх боломжтой/
☐ Үгүй

Цус алдах эрсдэл /500 мл-с дээш, хүүхдэд 7 мл/кг/

☒ Тийм /төвийн эсвэл захын 2 судсанд уян зүү тавьсан/
☐ Үгүй

Мэс заслын эмч, мэдээгүйжүүлэгч эмч, сувилагчийн хамт шалгана.

☒ Тухайн багийн гишүүд өөрсдийн нэр, үүргийг танилцуулсан
☒ Өвчтөний нэр, хийгдэх мэс засал, зүслэгийн хэсгийг баталгаажуулан шалгасан

Сүүлийн 60 минут дотор антибиотикийн урьдчилан сэргийлэлт хийгдсэн эсэх

☒ Тийм
☐ Шаардлагагүй

Гарч болох хүндрэлүүд

Мэс заслын талаас

☒ Гарч болох гэнэтийн хүндрэл байгаа эсэх
☒ Хагалгаа хэр удаан үргэлжлэх
☒ Хэр зэрэг цус алдах
Мэдээгүйжүүлгийн талаас

☒ Тухайн өвчтөнд мэдээгүйжүүлэгтэй холбоотой өвөрмөц онцлог байгаа эсэх

Сувилагчийн талаас

☒ Багажид ариутгал бүрэн хийгдсэн эсэх /ариутгалын үр дүнг индикаторын өнгөөр шалгах/
☒ Багаж төхөөрөмжинд ямар нэгэн анхаарах асуудал байгаа эсэх

Өвчтөний шаардлагатай шинжилгээнүүдийг /рентген, КТ, МР/ байрлуулсан эсэх

☐ Тийм
☒ Шаардлагагүй

Сувилагч доорхи мэдээллүүдийг баталгаажуулах

☒ Хийгдсэн мэс заслын нэр

☐ Багаж, бөмбөлөг, самбай, зүү зэргийн тоо тохирч байгаа эсэх

☐ Шинжилгээнд өгөх сорьц, хаяг, өвчтөний нэр тохирч байгаа эсэх /тод чангаар дуудаж тулгах/
☐ Багаж, төхөөрөмжийн эвдрэл байгаа эсэх

Мэс заслын эмч, мэдээгүйжүүлэгч эмч, сувилагч нар:

☒ Өвчтөний цаашдын эмчилгээний менежментийн талаар ярилцсан эсэх

☐ Өвчтөн сэрэх үед болон эмчилгээнд анхаарах зүйлс байгаа эсэх

Эмч, сувилагчийн эрсдэл

☐ Зүү, хурц үзүүртэй зүйлд хатгагдсан
☐ Бээлий цоорсон
☐ Түлэгч аппаратад түлэгдсэн
☐ Нүд рүү шингэн, цус үсэрсэн

Авсан арга хэмжээ:

М.С.С.М. М.С.С.М. М.С.С.М.

Мэс заслын үеийн аюулгүй байдал



ЭРҮҮЛ
МЭНДИЙН ЯАМ



**Мэс засал, мэс ажилбарын өмнөх
баталгаажуулалт хийх**

**Мэс заслын тэмдэглэгээ хийх
“Time out” хийх**

**Дээрхи дараалалыг тогтмол хийж
хэвшүүлсэнээр эрсдэл хүндрэлийг багасгана,
бууруулна, сэргийлнэ.**



ЭРҮҮЛ
МЭНДИЙН ЯАМ



World Health
Organization
Representative Office
for Mongolia

АНХААРАЛ ХАНДУУЛСАН ТА БҮХЭНД БАЯРЛАЛАА