



УДИРДАГЧ:

Ш.Алтантуяа

АУ-ны доктор, ЭХЭМҮТ-ийн
Ерөнхий захирал

СУДАЛГААНЫ БАГИЙН ГИШҮҮД:

Т.Болормаа, АУ-ны доктор, ЭХЭМҮТ-ийн

Хүүхдийн эмнэлгийн эмчилгээ эрхэлсэн

дэд захирал, Хүүхдийн зүрх судас,

ревматологийн эмч,

Б.Энхтайван, АУ-ны магистр, ЭХЭМҮТ-ийн

Хүүхдийн эмнэлгийн эрчимт эмчилгээний

тасгийн эрхлэгч, Хүүхдийн эрчимт

эмчилгээний эмч,

М.Цолмон АУ-ны магистр, ЭХЭМҮТ-ийн

Хүүхдийн эмнэлгийн тусламж үйлчилгээний

зохицуулагч, Хүүхдийн эрчимт эмчилгээ,

яаралтай тусламжийн эмч,

А.Долгорсүрэн, АУ-ны магистр, ЭХЭМҮТ-ийн

Хүүхдийн эмнэлгийн КОВИДын тасгийн

эрхлэгч, Мэдээгүйжүүлэг, эрчимт эмчилгээний

эмч, Ж.Бат-Ундрах, АУ-ны магистр, ЭХЭМҮТ-

ийн Хүүхдийн эмнэлгийн ЗСХЭЭСТ-ийн эмч,

Хүүхдийн зүрх судасны эмч

О.Амаржаргал АУ-ны магистр, ЭХЭМҮТ-ийн

Эрдэм шинжилгээний ажилтан

Шинэ коронавируст халдвар ба томуу, томуу төст өвчний 0-18 насны хүүхдэд илрэх эмнэлзүйн шинжийн ялгаа ба эрсдэлт хүчин зүйлийн судалгаа

Коронавируст халдвар- Хүүхдэд илрэх онцлог

Хүүхэд болон насанд хүрэгсдэд коронавирүсийн халдвар нь ижил төстэй шинж тэмдгээр илэрдэг ч ерөнхийдөө хүүхдүүд насанд хүрэгсдээс харьцангуй хөнгөн өвчилдөг гэж үзэж байсан боловч эмнэлзүйн ажиглалтаас зарим тохиолдолд уг халдвар хүүхдэд нэн хүнд хэлбэрээр явагдан, нас баралтанд хүргэх тохиолдол гарч байна. Иймд 0-18 насны хүүхдэд илрэх эмнэлзүйн шинжүүд, эмнэлзүйн хэлбэрүүдийг судалж, уг халдвар хүндрэх эрсдэлт хүчин зүйлийг тодруулах зайлшгүй шаардлага тулгараад байна.

ҮНДЭСЛЭЛ

Дэлхий нийтийг хамарсан шинэ коронавирүст халдварын цар тахлын эхэн үед уг халдвараар хүүхэд өвчлөхгүй, зөвхөн халдвар тээгч гэсэн ойлголт байсан бол уг ойлголт батлагдаагүй бөгөөд 2020 оны 04 сарын 06-ны байдлаар дэлхий дахинд 176,190 хүүхэд SARS-CoV-2 халдвар авсан байна. Манай улсад 2021 оны 9 сарын 1-ны байдлаар 46019 хүүхэд өвчлөөд байгаа бөгөөд энэ нь коронавирүсийн халдвараар өвчилсөн нийт 236274 тохиолдлын 19.5%-ийг эзэлж байна.

Коронавирүсийн халдвар нь хүүхдэд амьсгалын ба хоол боловсруулах эрхтэн тогтолцооны эмгэг шинжээр голчлон илэрч байна. Хүүхэд болон насанд хүрэгсдэд коронавирүсийн халдвар нь ижил төстэй шинж тэмдгээр илэрдэг ч ерөнхийдөө хүүхдүүд насанд хүрэгсдээс харьцангуй хөнгөн өвчилдөг гэж үзэж байсан боловч эмнэлзүйн ажиглалтаас зарим тохиолдолд уг халдвар хүүхдэд нэн хүнд хэлбэрээр явагдан, нас баралтанд хүргэх тохиолдол гарч байна.

2020 оны 5 дугаар сараас Коронавирүсийн цар тахлын үед хүүхдэд Кавасаки төст үрэвслийн хамшинж илэрч зүрхний булчингийн үйл ажиллагаа алдагдах, титэм судасны өөрчлөлт, хоол боловсруулах

тогтолцооны хямралын шинжүүд илэрч байгаа тухай бичигдэж эхэлсэн байна. Хүүхдэд гарч буй зүрхний үйл ажиллагааны алдагдал үлдэцгүйгээр эдгэрч гарсан байх ба цаашид давтан үзлэгт удаан хугацаанд судлах шаардлагатай байна.

Иймд шинэ коронавирүст халдварын 0-18 насны хүүхдэд илрэх эмнэлзүйн шинжүүд, эмнэлзүйн хэлбэрүүдийг судалж, уг халдвар хүндрэх эрсдэлт хүчин зүйлийг тодруулах зайлшгүй шаардлага тулгараад байна.

ЗОРИЛГО

Шинэ коронавирүст халдварын 0-18 насны хүүхдэд илрэх эмнэлзүйн шинжүүд, эмнэлзүйн хэлбэрүүдийг судалж, уг халдвар хүндрэх эрсдэлт хүчин зүйлийг тодруулах.

ЗОРИЛТ

1. Шинэ коронавирүст халдвартай хүүхдэд амьсгалын тогтолцооны талаас илрэх эмнэлзүйн шинж, хамшинжийг судлах.
2. Шинэ коронавирүст халдвартай хүүхдэд хоол боловсруулах тогтолцооны талаас илрэх эмнэлзүйн шинжийг судлах.
3. Шинэ коронавирүст халдвар ба томуу,

томуу төст эмгэгийн үед хүүхдэд илрэх эмнэлзүйн шинжүүдийг харьцуулан судлах.

4. Шинэ коронавируст халдварын хүүхдэд хүндрэх эрсдэлт хүчин зүйлийг судлах.

СУДАЛГААНЫ ТҮҮВЭР, ХАМРАХ ХҮРЭЭ

Судалгааг ЭХЭМҮТ-ийн Хүүхдийн эмнэлэг дээр хийж гүйцэтгэнэ. 2021 оны 10 сарын 1-ээс 2022 оны 03 сарын 1 хүртэлх хугацаанд шинэ коронавирусийн халдвар ба томуу, томуу төст өвчний улмаас эмнэлэгт хэвтэн эмчлүүлсэн 800 хүүхдийн эмнэлзүйд илрэх шинж тэмдэг, лабораторийн ба үйл оношийн шинжилгээний үзүүлэлт, эмчилгээ, тавиланг дескриптив аргаар дагаж судална.

Судалгааны хүн ам:

ЭХЭМҮТ-ийн Хүүхдийн эмнэлэгт шинэ коронавирусийн халдвар ба томуу, томуу төст өвчний улмаас хэвтэн эмчлүүлж буй 0-18 насны хүүхдийг хамруулна.

ХҮЛЭЭГДЭЖ БҮЙ ҮР ДҮН

1. КОВИД-19-ын халдвартай хүүхдүүдийн эмнэлзүйн онцлог, КОВИД-19 ба томуу төст өвчний ялган оншилгоог тодорхойлно.
2. КОВИД-19-ын халдварын хүүхдэд нарс барах эрсдэлт хүчин зүйлийг тодорхойлох, эмнэлзүйн заавар боловсруулна.

