Дата 30.05.2020г
Преподователь Айдаева Ф.Ж

4. Физическое охлаждение с помощью спирта провести охлаждение с помощью спирта у ребенка 2-х лет с гипертермией.

Оснащение:

- Флакон с этиловым спиртом 70%.
- Ватные шарики.
- Медицинский термометр.
- Часы.
- Почкообразный лоток.

Обязательные условия:при проведении гипотермии необходимо осуществлять контроль температуры через 20 – 30 минут и проводить коррекцию мероприятий с учетом данных повторной термометрии.

Подготовка к процедуре.

- Подготовить необходимое оснащение.
- Вымыть и осушить руки.
- Раздеть ребенка.
- Осмотреть кожные покровы ребенка.

Выполнение процедуры.

- Ватным тампоном, смоченным в этиловом спирте, протереть места, где крупные сосуды близко расположены к поверхности тела:

1. височную область;
2. область сонных артерий;
3. подмышечную область;
4. локтевые, лучезапястные сгибы;
5. ладони;
6. подколенные сгибы;
7. голеностоп и стопы ребенка;
8. в последнюю очередь – паховые складки.

- Сбросить тампоны в лоток для отработанного материала.
- Повторять протирание складок каждые 10 – 15 минут.

Завершение процедуры.

- Через 20 – 30 минут перемерить температуру тела ребенку.
- Провести коррекцию мероприятий с учетом данных повторной терометрии.

5.Постановка горчичников детям раннего возраста поставить горчичники ребенку 5-ти лет.

Оснащение:

- Горчичники.

- Лоток с водой 40 – 45^{0}С.
- Лоток со стерильным растительным маслом 37 – 38^{0}С.
- Пеленки (теплая и тонкая).
- Одеяло.
- Лоток для отработанного материала.

Обязательное условие:горчичники ставить при температуре тела не выше 38^{0}С и на неповрежденную кожу.

Подготовка к процедуре.

- Подготовить необходимое оснащение.
- Проверить пригодность горчичников (горчица не должна осыпаться с бумаги и иметь резкий специфический запах).
- Вымыть и осушить руки.
- Раздеть ребенка по пояс.
- Осмотреть кожные покровы.

Выполнение процедуры.

- Свернуть тонкую пеленку в виде гармошки смочить ее в теплом растительном масле.
- Отжать и расстелить на ровной поверхности.
- Смочить горчичники в воде 40 – 45^{0}С в течение 5 – 10 секунд, поместив их в воду горчицей вверх.
- Поместить горчичники горчицей вниз в центральной части тонкой пеленки так, чтобы на правой стороне их было 2 – 4, на левой 1 – 2 (количество горчичников зависит от размеров грудной клетки), оставив свободное пространство между ними, для позвоночника.
- Завернуть верхний и нижний края пеленки над горчичниками.
- Перевернуть пеленку нижней стороной вверх.
- Уложить ребенка спиной на пеленку так, чтобы позвоночник располагался в свободном от горчичников пространстве.
- Завернуть правый край пеленки вокруг грудной клетки, затем левый край (горчичники не должны располагаться в области сердца).
- Укрыть ребенка теплой пеленкой и одеялом.
- Держать горчичники до стойкой гиперемии кожи.

Завершение процедуры.

- Снять горчичники, сбросить их в лоток для отработанного материала.
- Тепло укутать ребенка и уложить в кровать на час.
- Вымыть и осушить руки.

7. Согревающий компресс на ухо Поставить согревающий компресс на ухо ребенку 11 лет.

Оснащение:

- Марлевая салфетка.
- Лекарственный раствор.
- Емкость с водой 38 – 39^{0}С.
- Компрессная бумага.
- Вата.
- Бинт.
- Ножницы
- Лоток для оснащения.

Обязательное условие:отсутствие повреждений на коже, проводить при температуре тела не выше 38^{0}С.

Подготовка к процедуре.

- Подготовить необходимое оснащение.
- Вымыть и осушить руки.
- Осмотреть кожные покровы на месте постановки компресса.
- Приготовить три слоя компресса, соразмерные околоушной области ребенка.

Примечание: влажный слой 6 – 8 слоев марли; изолирующий – компрессная бумага, перекрывающий влажный слой на 1,5 – 2 см.; утепляющий – вата толщиной 2 – 3 см, перекрывающий слои на 1,5 – 2 см.

- Сделать срединный разрез, соответствующий размеру уха, во влажном и изолирующем слоях.
- Подогреть лекарственный раствор, поместив его в емкость с водой 38 – 39^0С.

Примечание: используют раствор этилового спирта у детей до 3-х лет – 20 – 25%, у старших – 45%.

Выполнение процедуры.

- Усадить ребенка.
- Смочить марлевую салфетку в лекарственном растворе, отжать и приложить к коже вокруг уха.
- Затем положить компрессную бумагу.
- Вывести ушную раковину наружу через влажный и изолирующий слои.
- Положить сверху вату.
- Зафиксировать все слои компресса бинтом.
- Зафиксировать время.

Примечание: спиртовой компресс накладывают до 4-х часов.

- Провести контроль правильности постановки компресса через 2 часа.
- Провести указательный палец под влажный слой, не нарушая плотности наложения повязки.

Завершение процедуры.

- Снять компресс, кожу протереть сухим ватным тампоном.
- Вымыть и осушить руки.
- Сделать запись о введении лекарственного средства и реакции пациента

1. Капли в нос закапать ребенку 4-х лет капли в нос.

Оснащение:

- Капли в нос.
- Стерильные пипетки в мензурке.
- Электроотсос или резиновый баллончик.
- Салфетки.
- Почкообразный лоток (2 шт.).
- Маска, перчатки.

Подготовка к процедуре.

- Надеть маску.
- Подготовить необходимое оснащение.
- Вымыть и осушить руки, надеть перчатки.
- Ребенка усадить.

- Очистить при наличии слизи носовые ходы с помощью электоотсоса (резинового баллончика); если в носовых ходах имеются корочки, удалить их жгутиками, смоченными в стерильном масле.

Выполнение процедуры.

- Придать ребенку правильное положение: слегка запрокинуть голову малыша и повернуть ее в сторону той половины носа, куда закапывают капли.
- Набрать в пипетку лекарственное средство, приподнять кончик носа ребенка пальцем и закапать 2 – 3 капли по наружной стенке в одну половину носа.
- Прижать пальцами крыло носа к носовой перегородке, удерживая ребенка в зафиксированном положении, и сделать легкие вращательные движения.
- Через 1 – 2 мин., соблюдая те же правила, ввести капли в другую половину носа.

Завершение процедуры.

- Использованную пипетку, резиновый баллончик погрузить в дезраствор.
- Снять маску, перчатки, вымыть и осушить руки.
- Сделать запись о введении лекарственного средства и реакции пациента.

2. Капли в глаза закапать ребенку 2-х лет капли в глаза.

Оснащение:

- Глазные капли.
- Стерильные пипетки в мензурке.
- Стерильные ватные шарики.
- Пинцет.
- Почкообразный лоток (2шт.).
- Перчатки.

Подготовка к процедуре.

- Подготовить необходимое оснащение.
- Вымыть и осушить руки, надеть перчатки.
- Уложить ребенка на руках у помощника или усадить с запрокинутой головой.

Выполнение процедуры.

- Положить пинцетом в левую руку ватный тампон.
- Набрать лекарственный раствор в пипетку, удерживая ее вертикально.
- Правую руку с пипеткой расположить в области лба так, чтобы ребро ладони надежно фиксировало голову ребенка.
- Пипетку держать под углом 40^0.
- Оттянуть тампоном нижнее веко.
- Выпустить из пипетки в глазную щель, ближе к внутреннему углу глаза, одну каплю лекарственного раствора. Через несколько секунд ввести вторую каплю.
- Сбросить тампон в лоток для использованного материала.
- Закапать второй глаз, используя другой тампон, следуя тем же правилам.

Завершение процедуры.

- Погрузить использованную пипетку в дезраствор.
- Снять перчатки, вымыть и осушить руки.
- Сделать запись о введении лекарственного средства и реакции пациента.
-

3.Закапывание капель в уши Закапать ребенку 8-ми месяцев капли в уши.

Оснащение:

- Лекарственный препарат.
- Емкость с водой 50 – 60^0С.
- Атравматическая пипетка.
- Ватные шарики, жгутики.
- Лоток для отработанного материала.
- Шапочка.
- Резиновые перчатки.

Подготовка к процедуре.

- Подготовить необходимое оснащение.
- Флакон с лекарственным препаратом поставить в емкость с водой (50 – 60^0C) и подогреть до температуры тела.
- Вымыть и осушить руки.
- Уложить ребенка, повернув голову на здоровую сторону.
- При наличии отделяемого из уха – очистить слуховой ход ватным жгутиком.

Выполнение процедуры.

- Набрать капли в пипетку и капнуть одну каплю на тыльную поверхность своего лучезапястного сустава.
- Выпрямить слуховой проход:

1. если ребенок до года – оттянуть мочку уха вниз;
2. если ребенок старше года – оттянуть ушную раковину кзади и вверх.

 Ввести пипетку в наружный слуховой проход и закапать по наружной стенке назначенное врачом количество капель лекарственного средства.
 Положить пипетку в лоток для отработанного материала.
 Нажать несколько раз на козелок уха ребенка (при невыраженном болевом синдроме).
 Заложить в ухо ватный тампон на 10 – 15 мин.

Завершение процедуры.

- Предупредить родственников, что в течение 10 – 15 минут голова должна оставаться повернутой на здоровую сторону. Проконтролировать.
- Снять перчатки, вымыть и осушить руки.
- Сделать запись о введении лекарственного средства и реакции пациента.

4.Постановка газоотводной трубки Поставить газоотводную трубку ребенку 4-х лет.

Оснащение:

- Газоотводная трубка.
- Вазелиновое масло.
- Лоток для оснащения.
- Лоток с водой для контроля отхождения газов.
- Лоток для использованного материала.
- Пеленки.
- Клеенка.
- Перчатки и резиновый фартук.

Подготовка к процедуре.

- Вымыть и осушить руки.
- Надеть фартук и перчатки.
- Подготовить необходимое оснащение.
- Сделать на газоотводной трубке метку глубины введения (газоотводная трубка длиной 15 – 30 см., вводится на глубину 10 см.)
- Постелить в кроватке клеенку, пеленку.
- Выложить еще 2 пеленки (в одну вкладывается конец газоотводной трубки, другой подсушивается ребенок после подмывания).
- Смазать вводимый конец газоотводной трубки вазелиновым маслом (методом полива).
- Раздеть ребенка, оставив рубашку.

Выполнение процедуры.

- Уложить ребенка в кроватку на левый бок с приведенными к животу ногами.
- Раздвинуть ягодицы ребенка 1 и 2 пальцами левой руки и зафиксировать ребенка в данном положении.
- Пережав свободный конец газоотводной трубки, осторожно, без усилий ввести ее правой рукой вращательно-поступательными движениями в анальное отверстие до

метки, направляя ее сначала к пупку, а затем, преодолев сфинктеры, параллельно копчику.
- Проверить отхождение газов, опустив конец газоотводной трубки в лоток с водой.
- Положить наружный конец газоотводной труби в рыхло сложенную пеленку, провести массаж живота по часовой стрелке, прикрыть ребенка пеленкой.
- Засечь время. Газоотводную трубку ставят на 30 – 60 минут.

Завершение процедуры.
- Извлечь газоотводную трубке из прямой кишки, пропустив ее через салфетку и погрузить в дезраствор.
- Обработать перианальную область ватным шариком, смоченным вазелиновым маслом.
- Одеть ребенка.
- Снять фартук, перчатки, поместить их в дезраствор.
- Вымыть и осушить руки.

Лекарственная клизма Поставить лекарственную клизму с настоем ромашки ребенку 5-ти лет.

Оснащение:
- Резиновые перчатки и фартук.
- Клеенка, пеленка.
- Полотенце.
- Резиновый баллончик (№ 1 – 2).
- Газоотводная трубка.
- Марлевая салфетка.
- Емкость с лекарственным препаратом в изотоническом растворе.
- Вазелиновое масло.
- Лоток для отработанного материала.

Обязательные условия:
- Ставить через 30 – 40 минут после очистительной клизмы.
- Лекарственный препарат вводить в изотоническом растворе во избежание раздражения кишечника.
- Перед введением лекарственный раствор подогреть до температуры 37 – 38^0С для улучшенного всасывания.
- Для обеспечения глубины введения лекарственного препарата использовать газоотводную трубку.

Подготовка к процедуре.
- Подготовить необходимое оснащение.
- Постелить клеенку, накрыть ее пеленкой.
- Выложить полотенце для подсушивания ребенка после проведения процедуры.
- Вымыть и осушить руки, надеть фартук, перчатки.
- Подогреть лекарственный препарат до 37 – 38^0С и набрать его в резиновый баллончик.
- Смазать конец газоотводной трубки вазелиновым маслом методом полива.

Выполнение процедуры.
- Уложить ребенка на левый бок, ноги согнуть в коленных и тазобедренных суставах и прижать к животу.
- Раздвинуть ягодицы ребенка 1 и 2 пальцами левой руки и зафиксировать ребенка в данном положении.

- Пережав свободный конец газоотводной трубки, ввести ее осторожно, без усилий в анальное отверстие и продвинуть ее прямую кишку на 2/3 ее длины, направляя сначала к пупку, а затем, преодолев сфинктеры, параллельно копчику.
- Расположив баллончик с лекарственным препаратом наконечником вверх, нажать на него снизу большим пальцем правой руки.
- Не разжимая баллончик, присоединить его к газоотводной трубке.
- Медленно нажимая на баллончик снизу, веси лекарственный раствор и, не разжимая резиновый баллончик, отсоединить его от газоотводной трубки, предварительно пережав ее свободный конец (баллончик поместить в лоток для отработанного материала).
- Извлечь газоотводную трубку из прямой кишки. Пропустив ее через салфетку (газоотводную трубку и салфетку поместить в лоток для отработанного материала).
- Левой рукой сжать ягодицы ребенка на 10 мин.
- Уложить ребенка на живот.

Завершение процедуры.

- Обработать перианальную область тампоном, смоченным вазелиновым маслом.
- Одеть ребенка.
- Снять фартук, перчатки, поместить в дезраствор.
- Выть и осушить руки.
- Проследить, чтобы ребенок находился в горизонтальном положении в течение 30 мин. после проведения процедуры.

6.Постановка очистительной клизмы Поставить очистительную клизму ребенку 5-ти мес.

Оснащение:

- Резиновые перчатки и фартук.
- Клеенка, пеленка.
- Полотенце.
- Резиновый баллончик (№ 1 – 6) с наконечником.
- Емкость с водой комнатной температуры (20 – 22^0C).
- Вазелиновое масло.
- Лоток для отработанного материала.
- Горшок.

Подготовка к процедуре.

- Подготовить необходимое оснащение.
- Постелить клеенку, накрыть ее пеленкой.
- Выложить полотенце для подсушивания ребенка после проведения процедуры.
- Вымыть и осушить руки, надеть фартук, перчатки.
- Взять резиновый баллончик в правую руку и выпустить из него воздух.
- Набрать в баллончик воду температурой 20 – 22^0C.

1. новорожденному – 25 – 30 мл.
2. грудному ребенку – 50 – 150 мл.
3. 1 – 3 года – 150 – 250 мл.

- Смазать кончик вазелиновым маслом методом полива.

Выполнение процедуры.

- Уложить ребенка на левый бок, ноги согнуть в коленных и тазобедренных суставах и прижать к животу.

Примечание:ребенка до 6 месяцев можно уложить на спину и приподнять ноги вверх.

- Раздвинуть ягодицы ребенка 1 и 2 пальцами левой руки и зафиксировать ребенка в данном положении.
- Расположив резиновый баллончик, ввести наконечник осторожно, без усилий в анальное отверстие и продвинуть его в прямую кишку, направляя его сначала к пупку, а затем, преодолев сфинктеры, параллельно копчику.

- Медленно нажимая на баллончик снизу, ввести воду и, не разжимая его, извлечь наконечник из прямой кишки (баллончик поместить в лоток для отработанного материала).
- Левой рукой сжать ягодицы ребенка на 3 – 5 минут.
- Уложить ребенка на спину, прикрыв промежность пеленкой (до появления стула или позывов на дефекацию).

Завершение процедуры.

- Подмыть ребенка после акта дефекации, подсушить полотенцем промокательными движениями.
- Одеть ребенка.
- Снять фартук, перчатки, поместить в дезраствор.
- Вымыть и осушить руки.