



شرح بیماری:

متادون یک داروی مخدر تسکین دهنده درد مشابه مورفین می باشد که از مواد شیمیایی در آزمایشگاه به دست می آید. این دارو علائم برگشتی در افراد معتاد به هروئین یا سایر داروهای مخدر را کاهش می دهد. از مهمترین انواع مسمومیت اتفاقی و آن هم در کودکان می توان به مسمومیت ناشی از شربت متادون در کودکان اشاره کرد.

مسمومیت کودکان در 80 درصد موارد در سنین بین 1 تا 4 سال ایجاد می شود.

خوردن حتی یک قاشق از این شربت و یا تعداد اندکی قرص متادون در کودکان منجر به خواب آلودگی، بیهوشی و مرگ ناشی از توقف تنفس خواهد شد.

علائم:

نشانه های مسمومیت ناشی از مصرف خودسرانه دارو و مواد مخدر بر حسب نوع دارو و مقدار مصرف فرق می کند. علائم متداول مسمومیت در کودکان عبارتند از:

خواب آلودگی

بی حالی و شل شدن عضلات

گشاد یا تنگ شدن مردمک چشم ها به صورت غیرعادی

سطحی و کند شدن تنفس

تهوع و استفراغ ولی همیشه استفراغ بلافاصله پس از مصرف ایجاد نمی شود.

درد قفسه سینه و دیگر علائم مسمومیت بعد از مدت کوتاهی ظاهر شده و پس از گذشت چند ساعت با پیشرفت علائم، کودک جان خود را از دست می دهد.

علل شایع:

در بیشتر موارد قراردادن داروها در دسترس کودکان و عدم توجه درست والدین باعث بروز این نوع مسمومیت در کودکان می شود.

عوارض احتمالی:

به دنبال مسمومیت با اپیوم عوارض زیر ممکن است بروز نماید:

ادم ریه یا وجود آب در ریه

نارسائی کلیوی

شوک

آسیب

اگر تنفس خیلی کند شود منجر به مرگ می شود.



مرکز آموزشی درمانی امین اصفهان

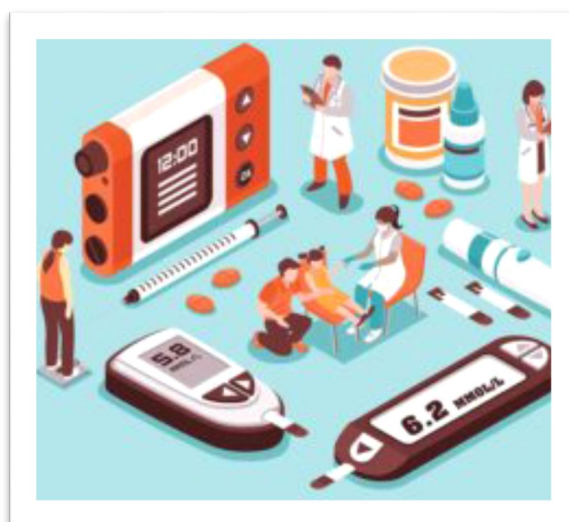
مسمومیت با اپیوم در اطفال

تهیه کننده: واحد آموزش سلامت

تایید کننده: کمیته آموزش بیمار

تاریخ تهیه: 1403

منابع: ClinicalKey, WebMD, Mayo clinic



تشخیص:

- در اکثر موارد مسمومیت با اپیوم در منزل و توسط والدین کودک با مشاهده علائم بیماری تشخیص داده می شود. بهتر است که به محض مشاهده علائم برای انجام روند درمان به پزشک مراجعه شود.

درمان:

- اقدامات درمانی که پزشک در برخورد با این بیماران انجام می دهد شامل موارد زیر است:
- در مواردی که تعداد تنفس کمتر از 12 بار در دقیقه و کودک خواب آلود باشد حتی اگر مردمک ها تنگ نباشد بدون فوت وقت و انتظار برای نتیجه آزمایش باید به درمان اقدام نمود.
- پادزهر مسمومیت به نام نالوکسان شناخته می شود که با تجویز وریدی آن تمامی علائم بیمار برمی گردد. تجویز این دارو باید توسط پرسنل درمانی و ترجیحا در بیمارستان انجام شود.
- گرفتن یک راه وریدی جهت تزریق مایعات و دارو از اقدامات اولیه در اورژانس می باشد. در این نوع مسمومیت ها کودک قبل از 48 ساعت از بیمارستان مرخص نمی شود.

مراقبت:

- به محض برخورد با کودک مشکوک به مسمومیت آرامش خود را حفظ کنید و سریعا بیمار را به اورژانس منتقل کنید.
- تا رسیدن 115 بهتر است کودک را در وضعیتی قرار داد تا از ورود ترشحات دهانی و معده ای به مجاری هوایی ممانعت کرد؛ به همین منظور باید بیمار را روی يك پهلو خواباند.

- از دادن هر گونه مواد خوراکی و مایعات به کودک خودداری نمایید.

در چه شرایطی به پزشک مراجعه نمایید؟

- در زمان مشاهده علائم مسمومیت با متادون
- در زمان مشخص شده توسط پزشک جهت پیگیری درمان

