



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

بیمارستان ولیعصر (عج) اقلید

کد سند: PE/P-PH/126/1

مسمومیت با اویوم در اطفال



تنظیم کننده: مهناز آقاشیری

منبع: کتاب راهنمای بالینی پرستاری کودکان

تاریخ: زمستان ۱۴۰۳

هوایی و در صورت دسترسی می توان از کپسول
اکسیژن بهره گرفت.

* بسیاری از بیماران هیچگونه تقلایی برای
تنفس نداشته و دچار سیاهی در لب ها و پوست
خود می شوند. برای این بیماران باید سریعاً
تنفس مصنوعی شروع شود.

* اگر بیمار فاقد نبض است، باید ماساژ قلبی نیز
شروع شود.

در چه شرایطی باید به پزشک مراجعه نمایید؟

* در زمان مشاهده علائم مسمومیت با متادن
* در زمان مشخص شده توسط پزشک جهت
پیگیری درمان بعد از ترخیص بیمار



اقدامات لازم در منزل:

* به محض برخورد با کودک مشکوک به مسمومیت
آرامش خود را حفظ کنید و سریعاً با اورژانس
تماس بگیرید.

* به دلیل خطر افت هوشیاری در بیماران، باید
انتقال آنها به کمک پرسنل ورزیده اورژانس پیش
بیمارستانی (۱۱۵) انجام شود.

* تا رسیدن پرسنل ۱۱۵ بهتر است بیمار 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 یک پهلو خواباند.



* از دادن هر گونه مواد خوراکی و مایعات به بیمار
خودداری نمایید.

* مهم ترین اقدام در این بیماران، برقراری راه

شرح:

متادان 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 راکاهش می دهد. از مهمترین انواع مسمومیت اتفاقی و آن هم در کودکان می توان به مسمومیت ناشی از شربت متادان اشاره کرد. مسمومیت کودکان در ۸۰٪ موارد در سنین بین ۱ تا ۴ سال ایجاد می شود. خوردن حتی یک قاشق از این شربت و یا تعداد اندکی قرص متادان در کودکان منجر به خواب آلودگی، بیهوشی و مرگ ناشی از توقف تنفس خواهد شد.



علائم مسمومیت:

نشانه های مسمومیت ناشی از مصرف خودسرانه

دارو و مواد مخدر بر حسب نوع دارو و مقدار مصرف فرق می کند. علائم متداول مسمومیت با

مواد مخدر در کودکان عبارتند از:

* خواب آلودگی

* بی حالی و شل شدن عضلات

* گشاد یا تنگ شدن مردمک چشم ها به صورت

غیر عادی

* 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.



درمان:

* در مواردی که تعداد تنفس کمتر از ۱۲ بار در دقیقه و کودک خواب آلود باشد حتی اگر مردمکها تنگ نباشند 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 ۴۸ ساعت از بیمارستان مرخص نمی شود.

عوارض مسمومیت:

* ادم ریه یا وجود آب در ریه

* نارسایی کلیوی

* شوک

* آسیب مغزی

* اگر تنفس خیلی کند شود منجر به مرگ

می شود.