



مسمومیت دارویی و اقدامات اورژانسی

به طور کلی مسمومیت با داروها به صورت مسمومیت های سهوی و عمدی طبقه بندی می گردد. مسمومیت سهوی غالباً در کودکان، با خوردن داروی اشتباه یا دوز اشتباه رخ می دهد. مسمومیت عمدی به منظور آسیب به خود و با استفاده از داروهای در دسترس تعریف می شود. عامل موثر دیگر در بروز مسمومیت شامل تداخلات دارویی است. به منظور جلوگیری از تداخلات دارویی باید مصرف هم زمان دو قلم دارو که توسط دو پزشک برای بیمار تجویز می شود، مورد بررسی قرار گیرد.

در صورت بروز مسمومیت می بایست در صورت امکان ارزیابی اولیه و سریع توسط فرد درمانگر یا همراه در مورد عامل مسمومیت، دوز، زمان مصرف، سابقه دارویی و دلیل مصرف به دست آورد سپس اقدام به رفع مسمومیت از راه درست و رساندن فرد به مرکز درمانی نمود.

سه اصل مهم در رفع مسمومیت شامل موارد زیر می گردد:

۱. کاهش جذب دارو یا ماده سمی
۲. افزایش دفع دارو یا ماده سمی
۳. داروهای ضد سم و پادزهرها



۱. کاهش جذب دارو یا ماده سمی از طریق:

- ۱-۱. زدودن آلودگی
- ۲-۱. در **برخی** موارد با رقیق کردن
- ۳-۱. شستشوی معده و روده (در بیمارستان)
- ۴-۱. در **برخی** موارد القای استفراغ

* بهترین رقیق کننده آب می باشد که مقدار مناسب برای کودکان ۱۰۰-۲۰۰ سی سی و برای بزرگسالان ۲۰۰-۴۰۰ سی سی می باشد. **بسیار مهم است بدانیم در مورد تمام مسمومیت ها نباید از آب استفاده کرد** زیرا آب باعث حل شدن و جذب ناخواسته برخی سموم می گردد هم چنین در فردی که هوشیار نیست نمی توان از آب استفاده نمود.

* القای استفراغ نیز در موارد خاصی کاربرد دارد به عنوان مثال اگر ماده سمی خورده شده باشد، **ماده خورنده نباشد (مانند مواد اسیدی، قلیایی و نفت)**، هنوز در معده باشد،



اگر قرص یا کپسول است هنوز حل نشده باشد.

۲. افزایش دفع دارو یا ماده سمی :

در بیمارستان و توسط کادر تخصصی صورت می گیرد.

۳. استفاده از داروهای ضد سم و پادزهرها :

در بیمارستان و توسط کادر تخصصی صورت می گیرد.

