

****

**تاریخ تدوین 15/2/1400**

**تاریخ ابلاغ 15/2/1404**

**تاریخ بازبینی15/2/1405**

**تدوین واحد آموزش سلامت**

**رضاپور با تایید متخصصین داخلی**

**مسمومیت با قرص برنج**

**فسفید آلومینیوم**

**فسفید آلومینیوم یا قرص برنج**

**آفت کش بسیار قوی و موثر است**

**گاز که در اثر واکنش با آب آزاد**

**میشود گاز بی رنگ با بوی سیر یا**

**ماهی گندیده است که مشخصه بارز**

**قرص برنج است**

**بیشترین آمار مسمومیت عمدی یا**

**تصادفی این ترکیب کشور ایران**

**بعد از کشور هندوستان در رده دوم**

**قرار دارد**

**شاید مهمترین نکته در باره**

**خودکشی با قرص برنج بی اطلاعی**

**مصرف کنندگان از مرگ طولانی**

**دردناک و غیرقابل اجتناب است**

**مرگ بر اثر قرص برنج خیلی دردناک**

**است فرد عطش زیادی در خود احساس**

**میکند ابتدا هوشیار و بیدار بوده**

**و سوزش شدیدی در بدن خود احساس**

**میکند ظرف 3 الی ساعت سیستم**

**تنفسی و قلبی دچار مشکل شده و**

**مرد این مسمومیت در نهایت باعث**

**مختل شدن عملکرد کلیه و مغز و**

**ریه و معده است و فرد در اثر**

**مرگ زجر آور خواهد مرد**

**اقدامات درمانی در این مسمومیت**

**تنها اقدامات حمایتی – علامتی**

**است هیج پادزهر شناخته شده وجود**

**ندارد میزان مرگ 80 تا 100**

**درصد میباشد**

**عوارض بی بازگشت این قرص باعث**

**میشه افرادی که تنها به قصد**

**خودکشی نمایشی اقدام به مصرف**

**میکنند در دام مرگ سخت ودردناک**

**گرفتار میشوند**

**در صورتی که فرد قرص برنج را**

**بخورد یا بوی آن را استشمام کند**

**دچار مسمومیت خواهد شد در صورتی**

**که سم ازبدنش خارج نشود مرگ در**

**پی خواهد داشت**

**علایم**

**معمولا بعد از چند دقیقه از ورود**

**آن به معده ویژگی سمی قرص شروع**

**به کار میکند**

**سرگیجه – افت فشار –خستگی –**

**سردرد – تهوع – استفراغ – لرز**

**و سرانجام آریتمی قلب و تشنج**

**و کما است**

**اقدامات اولیه در منزل**

* **به هیچ وجه به بیمار آب ندهید**

**روغن غیر قابل جذب به بیمار بدهید**

**مثل روغن زیتون و روغن نارگیل**

**پارافین یا وازلین**

**این روغنها دور مواد سمی فسفین**

**را گرفته نمیگزارد سم آزاد شود**

* **بیمار را وادار به استفراغ**

**نکنید مگر خودش استفراغ کند**

* **قرص ذغال یا شاربن به بیماردهید تا بخورد**
* **داروی اصلی در مسمومیت با**
* **قرص برنج ترکیبات منیزیوم**
* **است که باید در بیمارستان**
* **داده شود**

**بهترین دارو برای درمان مسمومیت**

**با قرص برنج است استیل سیستین**

**است**

**استفاده از محلول خوراکی بی کربنات است در مسیر انتقال بیمار به بیمارستان یک ویال خریده بنوشانید تا درمعده ترکیب**

**شده گاز فسفین کمتری تولید شود**

* **نباید جوش شیرین دهید**
* **خوردن آب یعنی مرگ صد در صد**

**به هیچ وجه آب خورانده نشود**

**در صورت نداشتن پارافین در منزل**

**شمع بدهید بخورد**

**به هیچ وجه به بیمار آب ندهید**

**چیزی که کسی اطلاعی از آن ندارد**

**بیماران افسرده و عصبی و سابقه خودکشی تحت درمان روانپزشک قرار**

**بگیرند تا دست به خودکشی نزنند**

****