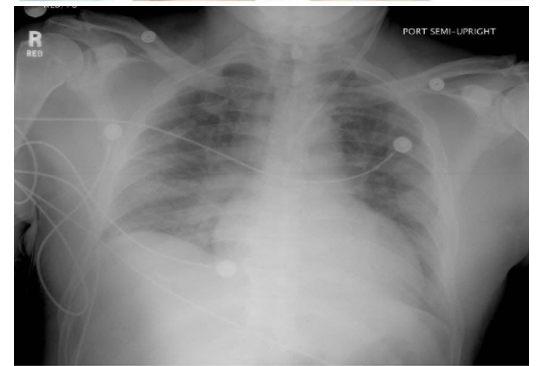


مسمومیت با سم پاراکوات



ضایعه در دهان بیمار مسموم با پاراکوات
پاراکوات از سموم نباتی است که با ضایعات
سوزشی در طی مسمومیت خوراکی خود را نشان
می دهد. حدود ۴۰ سی سی از این سم کافیسیت تا
انسان را از پای در آورد.



در ایران غلظت های موجود از سم پاراکوات ۲۰ درصد هستند.

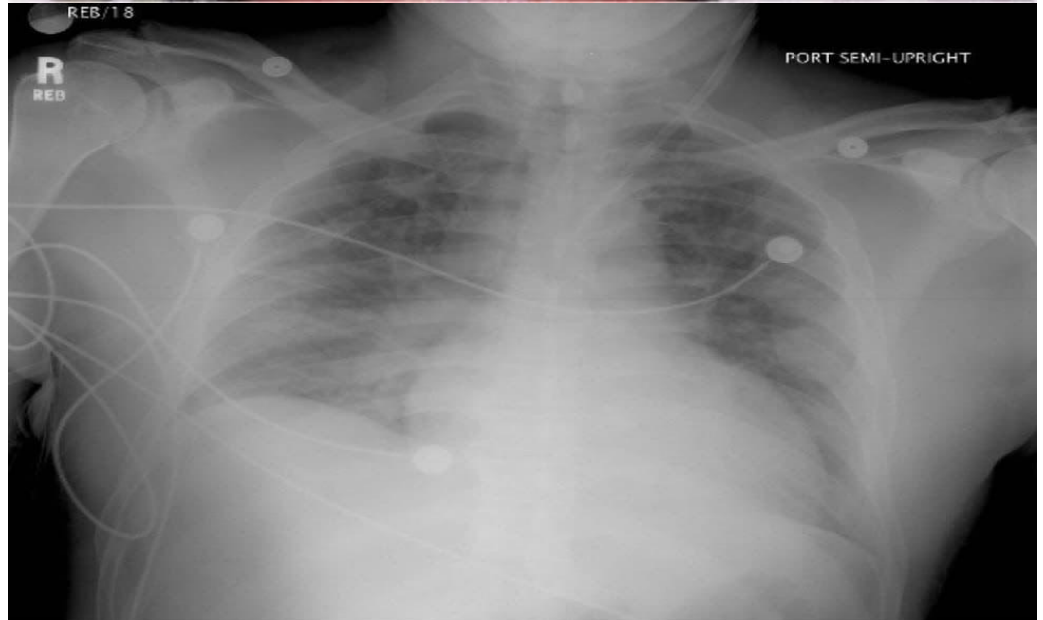
یک تا دو دهان پر از محصولات موجود در ایران برای مسمومیت مرگبار کمک می کند.



از زمان مصرف سم پاراکوات تا بروز علائم نیاز
به ۱۲ ساعت زمان است بنابراین هر مورد
مشکوک به مصرف لازم است ۱۲ ساعت تحت
نظر باشد.



بیماران از علائم گوارشی، سوزش دهان و احساس سوزش در پوست شکمی هستند.
اگر علائم ریوی بروز کند دال بر مسمومیت سیستمیک و احتمال مرگ زیاد است.





لازم است آزمایشات زیر هر ۱۲ ساعت برای ۲ روز متوالی ارسال شود:

CBC

serum chemistries

blood gas

arterial lactate



سیر بیماری از ضایعات دهانی به سمت نارسایی کلیه، اسیدوز متابولیک تا دیسترس تنفسی
پیش رونده
این موارد در بالین و آزمایشگاه باید ارزیابی شوند.



از اکسیژن برای بیماران مسموم با پاراکوات تا زمانیکه هیپوکسی نشده اند دوری کنید.



از دست دادن مایعات بدن از عوارض اولیه مسمومیت با پاراکوات است که نیازمند دریافت مایع وریدی است.

تجویز شارکول در ساعات اولیه مسمومیت با
پاراکوات توصیه می‌شود.

شاید سوال پیش بیاید که ذغال در این سوزاننده
چه اندیکاسیونی دارد؟

واقعیت اینجاست که اثرات سوزاننده دارو روی
مری بهتر است ارزیابی نشود بسیاری از موارد
می بینیم که آندوسکوپی منجر به پرفوراسیون شده
و یا علیرغم این که آندوسکوپی هیچ
پرفوراسیونی را نشان نداده است، بعدا بیمار
دچار علائم تیپیک سوراخ شدگی در مسیر مری
یا درون معده شده است.



در مسمومیت با پاراکوات یکی از درمان‌های
توصیه شده دگزامتازون با دوز بالاست.
دگزامتازون ۸ میلی‌گرم سه بار در روز برای
هفته‌ها



در مسمومیت با پاراکوات به استفاده از آن استیل
سیستئین توصیه می‌شود.

دوز مصرفی

300 mg/Kg/24h

می باشد.



آمپول استیل سیستئین



در مسمومیت با پاراکوات از نقش موثر همودیالیز یا هموپرفیوژن در ۴ ساعت اولیه گفته می‌شود.

مدت دیالیز ۴ ساعت می‌باشد.