

پروتکل برخورد با حادثه تروریستی ریسین

* انتقال به محل امن که توسط تیم Hazmat انجام پذیرد و جهت خارج سازی افراد در صورت وسیع بودن حادثه از وسایل نقلیه جمعی استفاده گردد.

منطقه سرد

اقدامات پایه حیات و خارج سازی سریع قربانیان
حمایت سر و گردن در بیمار ترومایی توسط تیم آموزش دیده و ویژه با PPE کامل (سطح A) *

منطقه داغ

منطقه گرم

انجام اقدامات پایه حیات در صورتی که قربانی شدیداً بدحال می باشد

آلودگی زدایی

- خارج کردن سریع لباس های آلوده
- شستشوی پوست با مقادیر فراوان آب و صابون یا در صورت امکان با محلول هیپوکلریت سدیم ۰/۰۵٪
- شستشوی چشم ها < ۵ دقیقه با مقادیر فراوان آب

سطح ۴ (رنگ سیاه)

قربانیانی که شانس نجات کمی دارند.

منطقه اجساد

سطح ۱ (رنگ قرمز)

قربانیانی که نیاز به مداخله فوری دارند

۱- انتقال به نزدیک ترین مرکز درمانی

۲- ادامه فرایند آلودگی

تریاز قربانیان

سطح ۳ (رنگ سبز)

قربانیانی که فعلاً بدون علامت و یا تنها تماس پوستی داشته اند

منطقه ثبت مشخصات

سطح ۲ (رنگ زرد)

قربانیانی که نیاز به بستری دارند

- برقراری راه ورید مناسب
- ارزیابی دقیق فشار خون
- ارزیابی وضعیت تنفسی (ارزیابی درصد اشباع اکسیژن، و سمع ریه ها از جهت ادم ریه) ← مداخله مناسب
- ارزیابی میزان قند خون
- در تماس خوراکی (سم ریسین و یا دانه کرچک) شستشوی معده و تجویز زغال فعال بر اساس اندیکاسیون ها و موارد منع
- بی حرکت کردن عضو مربوطه در موارد تزریقی

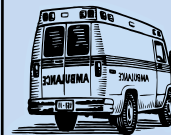
بروز علائم

کلیه قربانیان بدون علامت، به عنوان افراد آلوده شده در نظر گرفته می شوند و حسب امکانات موجود در مراکز درمانی و یا در مکان های امن دیگر تحت مراقبت شدید به مدت حداقل ۱۲ ساعت باشند.

بدون علامت

تست های زیر تا ۵ روز بعد
BUN, Creatinine, LFT (AST, ALT, ALP), ESR, CRP, CBC, CPK

انتقال به مراکز درمانی تخصصی



مرکز

آنتی دوت

درمانی

- 1) difluoromethylornithine 1-2 g/m² po q 8 h
- 2) Dexamethasone

تخصصی

۳) آنتی اکسیدان ها مانند ویتامین E

درمان های کلی و حمایتی

۱. آرام کردن و حمایت روانی بیماران.
۲. کنترل دقیق فشار خون، آب و الکترولیت
۳. اصلاح اختلالات عملکرد کلیوی و کبدی
۴. اصلاح اسیدوز متابولیک
۵. اصلاح اختلالات انعقادی
۶. کنترل خونریزی های گوارشی
۷. در موارد تنفسی حمایت سیستم تنفسی، ترکیبات ضد التهابی، تنفس با فشار مثبت و تنفس مصنوعی.
۸. کنترل و درمان تشنج

PPE = Personal protection equipment's