

농약중독 증상과 응급처치 요령

가. 유기인제

파라치온, EPN, 마라톤, 다수진(다이아지논), 메프, 파프, 펜치온(수프라사이드), 포스팜(다이메크론), 가보치(트리치온), 아진포(구사치온), 아이비(키타진) 에디펜(히노산), 모노포(아조드린), 그로메(멜탄), 히노깃(히노바이깃드) 등

▲ 경증(輕症) 심신권태, 위화감, 두통, 현기증, 흉부압박감 등의 非特異의 증상, 구역질, 구토, 타액분비 과다, 많은 양의 땀을 흘림, 설사, 복통, 가벼운縮瞳 등

▲ 중증(中症) (경증의 전증상에 더하여) 축동, 보행곤란, 언어장애, 시력감퇴 등

▲ 중증(重症) 축동, 의식혼탁, 전신경련, 혈압상승, 대소변을 가누지 못할 등

▲ 치료제 팜(PAM), 황산아트로핀

나. 카바메이트제

비피(밧사), 엠아이피씨(박멸), 나크, 지오판(툽신), 벤치오(사

단), 마크(마크탈), 베노람(베레이트) 등

▲ 중독증상 유기인제와 거의 같으나 중독증상의 發現이나 회복이 빠르다.

▲ 치료제 황산아트로핀 ※ 팜(PAM)은 효력이 없으므로 사용하지 말 것

다. 디치오카바메이트제

지네브, 만코지(지마네브), 마네브

▲ 호흡기 증상 인두통, 기침, 담

▲ 피부증상 발진, 아프고 가려운 증상, 알레르기성 피부염

▲ 눈증상 결막염, 그의 안면이 부어오르고 피 오름을 누는 증상 등

▲ 치료제 항히스타민제, 스테로이드제, 기관지염에 대하여는 네오위린, 메칠에페드린, 항생물질제 투약

라. 칼 탐 제

파단 등

▲ 중독증상 구역질, 손발떨림

타액분비과다, 호흡곤란, 눈알커짐, 피부가 빨갛게 되고 두드러기 등

▲ 치료제 SH제 해독제(BAL, 구루타치온 등), 피부염에 대하여는 스테로이드제 등

□□□□□

마. 유기염소제

갯타폴(디포라탄), 켈탄(캐프탄), 타로닐(다코닐), 홀렛 등

▲ 중독증상 얼굴, 눈, 귀 등에 두드러기, 천식발작, 결막염증세 등

▲ 치료제 스테로이드제, 천식 대증요법, 기타 대증요법(해열제, 얼음찜질)

□□□□□

바. 페노키시제

이사피(수중 2.4-D)

▲ 중독증상 인두통, 위통, 현기증, 의식혼란, 경련, 체온상승, 맥박증가, 혈압하강, 피부장해 등

▲ 치료제 대증요법 및 피부장해시 스테로이드제

□□□□□

사. 파라코트제

파라코(그라복손)

▲ 중독증상 구토, 설사, 속쓰

림, 콩팥기능장해 증상, 해수, 객담, 호흡곤란 등

▲ 치료제 위세척 등 대증요법

□□□□□

아. 유기비소제

베오진(베오아소진)

▲ 중독증상 삼키기곤란, 구토, 복통, 간·콩팥장해 증상, 피부염증세 등

▲ 치료제 위세척 등 대증요법, BAL, 구루타치온 등

□□□□□

자. 항생물질제

브라딘(부라에스)

▲ 중독증상 결막염, 각막염 등 흡입시 폐장염 등

▲ 치료제 비타민 B₂ 안연고 등

□□□□□

차. 臭化메칠제

메칠부로마이드

▲ 중독증상 악심, 구토, 현기증, 두통, 폐수종, 호흡곤란, 객담, 눈동자가 커짐, 사지경련마비, 물집, 우울증, 신경쇠약, 언어장해, 보행장해, 시력장해 등

▲ 치료제 산소흡입, 인공호흡 등 대증요법, BAL, 구루타치온 등