



B.H.V.

Vergiftingen

TEL 0597-618724 / 06-22712605

E-mail: info@lacollege.nl

Vergiftigingen

Giftige stoffen kunnen op drie manieren het lichaam binnenkomen:

- Via het spijsverteringskanaal (een vaste stof of een vloeistof);
- Via de luchtwegen (gas of damp);
- Via de huid (vloeistof).

De moeilijkheid bij vergiftigingen is, dat de verschijnselen heel gevarieerd zijn en lang niet altijd herkenbaar. In de praktijk zult u het meest te maken krijgen met "huis, tuin en keukenmiddelen" die bij een onjuist gebruik giftig kunnen zijn.

Voorbeelden zijn bijtende stoffen, zoals vaatwasmiddel, gootsteenontstopper, toiletreiniger, soldeervloeistof, ammoniak, ontroester. Petroleumproducten, zoals lampenolie, terpentijn en meubelolie en overige giftige stoffen, zoals (te veel) geneesmiddelen, giftige planten en paddenstoelen.



Daarnaast zijn er echter nog veel andere chemische middelen, die elk om een eigen aanpak vragen. Chemische stoffen kunnen bovendien brandwonden op de huid veroorzaken. Schakel bij een mogelijke vergiftiging altijd professionele hulp in. En let ook op uw eigen veiligheid, vooral wanneer er sprake is van giftige gassen en/of dampen.

Geef ook nooit mond-op-mond beademing bij vergiftigingen met cyanide, zwavelwaterstof of fosforzuur.

Informatie is alleen voor artsen, apothekers en overheidsinstellingen - verkrijgbaar bij het Nationale Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) van het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM) te Bilthoven, of wordt binnen het bedrijf gegeven.



Vergiftigingen

Film: Omgaan met gevaarlijke stoffen.
Klik op de afbeelding.



Eerste hulp

Na eventuele noodzakelijke eerste hulp neemt u contact op met 1-1-2. De centralist zal u adviseren wat te doen.

Indien het slachtoffer bij bewustzijn is, moet u proberen te achterhalen om welke stof het gaat en op welke wijze hij ermee in contact is gekomen.

Let op mogelijke stoornissen in de vitale functies, zoals daling van het bewustzijn met mogelijke epileptische trekkingen. Ook kunnen er ademhalingsproblemen of verschijnselen van shock zijn.

Bij vergiftiging via het spijsverteringskanaal ;

- Geef alleen na opdracht van de 1-1-2 centralist iets te drinken of actieve kool;
- Geef een restant van het gif of de verpakking indien mogelijk mee naar het ziekenhuis.

Bij vergiftiging via de luchtwegen;

- Breng het slachtoffer indien mogelijk in de frisse lucht;
- Let op stoomissen in de vitale functies;
- Laat het slachtoffer niet plat liggen.

Bij vergiftiging via de huid;

- Veeg poeder van de huid omdat sommige stoffen reageren met water;
- Raak poeders nooit aan;
- Verwijder met gif doordrenkte kleding, ook al zit deze vast aan de huid. Let wel op uw eigen veiligheid en doe geschikte handschoenen aan, zet een veiligheidsbril op;
- Trek ook de schoenen van het slachtoffer uit en doe eventuele sieraden af;
- Spoel minimaal 30 minuten de huid met veel, lauw, stromend water;
- Zorg dat de stof zich niet verder over het slachtoffer verspreidt of dat u er zelf mee in aanraking komt;
- Behandel chemische brandwonden als gewone brandwonden.