

TOSSICODIPENDENZE

Storti Chiara Francesca
Istruttore PSTI

Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

TOSSICODIPENDENZE

OBIETTIVI

- Identificare e classificare i diversi tipi di DROGHE e SOSTANZE che provocano TOSSICODIPENDENZA
- Cosa significa DIPENDENZA, TOLLERANZA, INTOSSICAZIONE, OVERDOSE, ASTINENZA
- Cocaina, cannabinoidi, oppiacei
- Alcool

Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

DROGHE

Sono sostanze che agiscono sulla cosiddetta **"VIA DEL PIACERE"** del SNC.

Vengono utilizzate a scopo voluttuario esponendo la persona a **DIPENDENZA**.



Corso formativo PSTI per i Volontari della Croce Rossa Italiana

DIPENDENZA PSICHICA e FISICA

DIPENDENZA PSICHICA

è la **VOGLIA**, il **DESIDERIO** di assumere una nuova dose. Se la sostanza manca produce una sensazione di malessere e disagio psicologico.

DIPENDENZA FISICA

è rappresentata da una serie di segni e sintomi di **MALESSERE FISICO** che compaiono quando l'assunzione della sostanza viene interrotta. L'organismo è condizionato da quella droga.

Corso formativo PSTI per i Volontari della Croce Rossa Italiana

TOLLERANZA

E' un ADATTAMENTO dell'organismo agli EFFETTI di una sostanza.

Per ottenere gli stessi effetti prodotti dalle prime somministrazioni è necessario AUMENTARE LA DOSE con il passare del tempo.

Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

INTOSSICAZIONE ACUTA

L'INTOSSICAZIONE ACUTA consiste in alterazioni spiacevoli dell'organismo conseguenti all'assunzione della sostanza estranea a DOSAGGIO ECCESIVO e ABUSO.

Può essere fatale: **OVERDOSE**.

Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

ASTINENZA

La SINDROME DI ASTINENZA indica una serie di alterazioni dell'organismo conseguenti ad una BRUSCA SOSPENSIONE della sostanza verso cui l'organismo ha sviluppato DIPENDENZA FISICA.

Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

ASTINENZA SEGNI E SINTOMI

- Midriasi (pupille dilatate)
- Agitazione, irrequietezza, tachicardia, insonnia
- Aumento delle secrezioni (sudorazione, lacrimazione, rinorrea)
- Diarrea
- Nausea e vomito
- Crampi, dolori ossei

Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

TOSSICODIPENDENZE

DOMANDE???



Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

COCAINA

Sostanze ad AZIONE ANESTETICA LOCALE.

Dà DIPENDENZA PSICHICA e FISICA.

Agisce sul SNC.

Non viene più usata
in medicina per la
capacità di creare
dipendenza e per
la tossicità.



Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

ANFETAMINE - EXTASY

Sostanze ad AZIONE ANORESSIZZANTE e ANTI-FATICA.

Danno DIPENDENZA PSICOLOGICA.

Agiscono sul SNC.

L'uso è principalmente per INGESTIONE o ENDOVENA ed espone ad INTOSSICAZIONE ACUTA.



Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

COCAINA ANFETAMINE EXTASY SEGNI E SINTOMI

- Tono dell'umore esaltato
- Sensazione di stanchezza annullata
- Allucinazioni
- Convulsioni
- Crisi ipertensiva
- Disturbi respiratori, circolatori e cerebrali
- Paralisi dei centri bulbari della respirazione
- Morte per fibrillazione ventricolare

Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

CANNABINOIDI

Sono le sostanze PSICO-ATTIVE presenti nei derivati della CANNABIS SATIVA.

Danno DIPENDENZA PSICOLOGICA.

Vengono soprattutto
FUMATE
(INALAZIONE)



Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

CANNABINOIDI SEGNI E SINTOMI

- Inibizioni diminuite
- Stato di benessere
- Fuoriuscita dalla realtà
- Allucinazioni
- Distorsione spazio-temporale
- Sudorazione
- Arrossamento delle congiuntive
- Effetto antiemetico

Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

OPPIACEI

Sono utilizzati in medicina nel TRATTAMENTO DEL DOLORE (morfina, codeina, metadone e derivati).



Corso formativo PSTI per i Volontari della Croce Rossa Italiana

OPPIACEI SEGNI E SINTOMI

- Stato euforico seguito da condizione di serenità
- Miosi
- Depressione respiratoria
- Sudorazione fredda
- Convulsioni
- Nausea e vomito
- Coma

Corso formativo PSTI per i Volontari della Croce Rossa Italiana

DROGHE **COSA FARE**



AUTOPROTEZIONE!

Somministrare **Ossigeno**

Controllare gli episodi di vomito

Coprire per limitare la dispersione termica

MONITORARE i parametri vitali

C.O. 118 - OSPEDALIZZAZIONE

Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

ALCOOL ETILICO

E' una sostanza **PSICO-ATTIVA** ed è la più antica e diffusa.

Dà **DIPENDENZA**
PSICOLOGICA e
FISICA esercitando
effetti sull'organismo
a seconda della
dose giornaliera.



Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

ALCOOL ETILICO DOSAGGI

INTOSSICAZIONE CRONICA

ALCOLISMO

Dose di alcool > 30 g/giorno

INTOSSICAZIONE ACUTA

EBREZZA: tasso alcolemico <0,8 g/litro

UBRIACHEZZA: tasso alcolemico 0,8 - 3 g/litro

Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

ALCOOL ETILICO EFFETTI

- Alterazioni del sonno e della memoria
- Esofagiti e gastriti croniche
- Aumento dell'incidenza di pancreatite
- Epatiti
- Malformazioni fetali
- Neuropatia periferica

Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

ALCOOL ETILICO

COSA FARE



AUTOPROTEZIONE

Valutazione primaria

Coprire per limitare la dispersione termica

Gestire gli episodi di vomito

C.O. 118 - OSPEDALIZZAZIONE

Il paziente può essere AGGRESSIVO!

Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

DROGHE E ALCOOL

DOMANDE???



Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

Bibliografia

ASCOLTA AIUTA AGISCI

Manuale per la formazione del Volontario del Soccorso CRI
a cura del Dr. G. Di Domenico - edizione 2007

BASI FARMACOLOGICHE DELLA TERAPIA

Goodman & Gilman – 2006

SOCCORSO PREOSPEDALIERO

F. Ruffinato – Centro scientifico editore

Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana

-THE END -



GRAZIE PER LA VOSTRA ATTENZIONE!

Corso formativo PSTI per i Volontari
della Croce Rossa Italiana