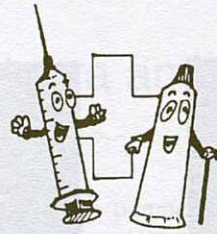


El Racó de la Salut



Intoxicació per alcohol etílic

La intoxicació per alcohol etílic o etanol es produeix quan hi ha una ingesta important d'aquesta substància. És el que coneixem habitualment amb el nom de "borratxera". És important diferenciar la intoxicació de l'alcoholisme, en el qual es produeixen fenòmens de tolerància i dependència típics del consum crònic d'alcohol.

La intoxicació per alcohols és la principal intoxicació aguda no medicamentosa, i està altament relacionada amb els joves i els accidents de trànsit.

L'alcohol s'utilitza com a desinfectant, intermediari químic, solvent i com a beguda. La concentració d'alcohol varia segons el tipus de beguda; així, mentre la cervesa té un 3% d'alcohol, el vi en té entre un 10 i un 20, i els licors que han passat una destil·lació n'arriben a tenir un 40%. La dosi letal d'etanol pur és de 300-400 ml en menys d'una hora.

L'etanol té propietats hidrofíliques (es dissol bé en l'aigua), cosa que facilita que s'absorbeixi ràpidament per via

digestiva (sobretot a nivell de l'estómac i l'intestí prim) i es distribueixi segons el contingut d'aigua en els teixits. El metabolisme de l'etanol té lloc a nivell hepàtic, on s'oxida fins a CO₂ i aigua. El 10% de l'alcohol consumit s'allibera sense metabolitzar pel ronyó i el pulmó.

S'anomena INTOXICACIÓ LLEU a la presència en sang entre 5 i 1.5 mg d'alcohol per ml. Aquesta quantitat produeix un quadre d'eufòria i de descoordinació motora. Quan l'alcoholèmia se situa entre 1.5 i 3 mg/ml trobem la INTOXICACIÓ MODERADA, que dona un quadre de somnolència, contraccions musculars, alteracions de la parla, vasodilatació facial (cara vermella) i hiperèmia conjuntival (els ulls es veuen vermells i plorosos per un augment de sang en la conjuntiva).

Quan trobem en sang entre 3 i 5 mg/ml d'alcohol, comencen els signes neurològics: augmenta la somnolència i apareixen les convulsions. Parlem, en aquest moment, d'INTOXICACIÓ GREU. Quan l'alcohol en sang supera

aquestes xifres es produeix el COMA ETÍLIC. El coma etílic pur és poc freqüent, la majoria de vegades el consum d'alcohol s'acompanya del d'anfetamines, drogues, ... La principal complicació d'aquesta situació és la hipotèrmia (disminució de la temperatura corporal) que pot provocar la mort de la persona o deixar seqüeles neurològiques.

Davant les intoxicacions etíliques és important prendre suc de fruita (porten vitamines i glucosa), però en casos greus les mesures d'atenció més adequades es trobaran en els centres hospitalaris.

Mercè Pérez Vera

Construccions S. F.

Passatge Nebot Xic, 33
Telèfon 842 03 18
LA ROCA



- Tractaments facials i corporals
- Drenatge linfàtic
- Recuperador electrònic
- Sauna finlandesa
- Solàrium UVA
- Banyera hidromassatge
- Squash gratuït
- Depilació elèctrica i a la cera

Telèfon 842 03 74
Miguel Cervantes, s/n.
LA ROCA DEL VALLÈS

ELECTRODOMÈSTICS j. clascà

PRIMERES MARQUES en
ELECTRODOMÈSTICS
AIRE CONDICIONAT
TELEFONIA, TV, VIDEO, HI-FI

C/. De Dalt nº 53
Tel. 842 27 41 - Fax. 842 13 14
08430 LA ROCA DEL VALLÈS

expert