iniettare il veleno.

La tossicità è legata al numero di nematocisti che hanno colpito e dalla velenosità della specie.

Le lesioni presentano striature rossastre che compaiono fino a 24 ore dopo il contatto e possono durare e dare origine a cicatrici.

I sintomi sono dolore, parestesie, crampi, nausea, vomito e se il soggetto è in acqua l'eventuale perdita di conoscenza può comportare un inizio di annegamento.

Anche il "veleno" (tossina) delle meduse è termolabile pertanto per il trattamento:

 lavare la parte colpita con acqua salata (l'acqua dolce potrebbe provocare la rottura delle nematocisti per osmosi) e calda (quasi al limite della sopportazione),

oppure

- lavare con alcol (anche bevande a grande gradazione alcolica),
- dopo 15/30 minuti, quando il dolore comincia a diminuire, rimuovere delicatamente le nematocisti con un coltello o una lama.

RICCI DI MARE

uoni da mangiare ma difficili da "digerire" quando la loro difesa ha successo.

Il dolore è immediato e gli aculei difficili da estrarre in quanto si frammentano con estrema facilità.

Per estrarli pezzetta imbevuta di olio sulla zona colpita per tutta la notte oppure polpa di papaia.

Immersione dell'arto in acqua molto calda. Le punture possono evolvere in noduli o in sclerosi.

VIPERE



nche nel caso dei serpenti, specialmente le vipere, esiste un odio atavico ed in molti sono pronti a prendere un bastone e colpire invece di pensare a scacciare il serpente e fargli proseguire il suo ciclo naturale.

Rassegna stampa

05.08.1995

Una vipera nel cruscotto.

Entrata probabilmente dal vano motore

LA REPUBBLICA

In Italia le vipere sono quattro (Aspis, Ursinii, Berus, Ammodytes), hanno una testa subtriangolare ben distinta dal corpo, la pupilla è verticale a fessura (tipo gatto), coda tozza e tronca, lunghezza massima 70/80 centimetri.

La vipera attacca solo se molestata e riesce a colpire a non più di 15/20 centimetri di distanza.

E' da tenere presente che quando la vipera morde non sempre inocula il veleno (estremamente importante per la sua digestione) e quando lo inietta non è sempre necessariamente una dose tossica.

Quando la vipera morde si sviluppano:

- due segni di puntura profondi, distanti 6/8 millimetri,
- dolore locale intenso,
- · gemizio sanguigno dai fori, ecchimosi circo-

stante,

- edema duro e dolente che rapidamente si irradia alla radice dell'arto colpito,
- · agitazione, sete, dolori muscolari,
- · vomito, diarrea, shock (entro 36 ore),
- · infezione.

Se il dolore non compare entro tre ore non c'è intossicazione.

In presenza di intossicazione permane vivo in tutta la fase di aumento dell'edema ed insieme ad esso è responsabile di impotenza funzionale nella parte colpita.

L'edema è precoce ed appare subito dopo circa 30 minuti dal morso e sovente si estende al torace e all'addome.

L'effetto del veleno varia a seconda della sede