

Cicuta

NOME BOTANICO *Conium maculatum L.*

FAMIGLIA *Umbelliferae*

NOME VOLGARE Cicuta

DESCRIZIONE DELLA PIANTA Pianta erbacea infestante che può raggiungere i 2m di altezza, predilige i terreni incolti ed emana uno sgradevole odore di topo. Originaria dell'Europa, Asia, Africa settentrionale. I piccoli fiori bianchi compaiono tra giugno e settembre. Il frutto è rotondo con scanalature ondulate intagliate.

USI Un tempo veniva usata in medicina come analgesico ed antispastico. Socrate, condannato a morte nel 399 a.C., fu costretto a bere una coppa contenente una pozione preparata con la cicuta. I Sutu del Sudafrica usavano catturare i pesci avvelenandoli con le radici di cicuta immerse nell'acqua.

DESCRIZIONE DELLE PARTI VELENOSE Tutte le parti della pianta sono tossiche, contengono alcaloidi piperidinici, principalmente la coniina. I frutti immaturi contengono le maggiori concentrazioni di alcaloidi. Generalmente l'intossicazione è dovuta a errori di identificazione confondendo la pianta con il prezzemolo o con l'anice.

SINTOMATOLOGIA Nausea, vomito, diarrea; convulsioni; midriasi; alterazioni del ritmo cardiaco.

TIPO PERICOLO **MORTALE**

