Mérgező növények

növényi mérgek

PARACELSUS

Paracelsus (Einsiedeln, Svájc, 1493. november 11. vagy december 17. – Salzburg, Ausztria, 1541. szeptember 24.) orvos, csillagjós, ezoterikus bölcselő, természettudós, alkimista és vezető okkultista.

PARACELSUS

Paracelsust a toxikológia atyjaként is emlegetik.

"A mennyiség teszi a mérget."

"Minden dolog méreg, ha önmagában nem is az; csupán a mennyiség teszi hogy egy anyag nem méreg."

PARACELSUS

Azt tanította, hogy Isten a legfőbb orvos, csak Isten képes minden betegséget meggyógyítani. Az orvosnak az Ő példáját követve, szerényen és szeretettel kell munkálkodnia.

Mérgező növények

- **A mérgező növények száma világviszonylatban magas kb. 1000, így a mérgező fajok arány a nem mérgezőkhöz viszonyítva 1:250**

Ricinus communis
Csudafa, Krisztus keze

Termése
mérgező

Ricinus

- **A magok rendkívül mérgezőek**
- **Véletlen halásos mérgezéseket írtak le gyerekeknél, akik a ricinus szép magvai vonzottak, s azokat babbal összetévesztve elfogyasztották**
- **Gyermekeknél 3-4 mag, felnőtteknél 8-10 mag már halálos mérgezést okozhat**

Ricinus

- **A ricin nem zsíroldékony: a magból hidegen préselt és tisztított olaj nem tartalmazza**
- **A tiszta minőségileg ellenőrzött ricinusolaj megfelelő adagban alkalmazva biztos hatású hashajtó**

Ricinus

- **Elsősegélynyújtás:**
- **Hánytatás**
- **Gyomormosás,**
- **A kezelés csak orvosi felügyelet mellett történhet!!!**

Leander=Nerium oleander
Babérrózsa

- **A növény minden része mérgező!!!**
- **A mérgezéseket a levelek vagy a virágok elfogyasztása okozhatja, főleg gyermekeknél**
- **A kertben vagy udvaron lehullott levelek vagy virágok elfogyasztása mérgezést válthat ki háziállatoknál**

Leander

- **A levágott növényi részeket ne égessük el!!!**
- **1769-ben Korzikában a bevonuló francia katonák leánderfa ágaiból rakott tűzön sütött húst fogyasztottak és súlyos mérgezést szenvedtek**

Leander

- **Elsősegélynyújtás:**
- **Hánytatás**
- **Carbo activatus adása**
- **Azonnal orvoshoz kell fordulni !!!**

Közönséges aranyeső (*Laburnum anagyroides*)

Közönséges aranyeső

- Közkedvelt díszcserje, kertekben, parkokban gyakori
- Május-júniusban virágzik
- A „tavasz aranya” szépségével már az ókorban felhívta magára a figyelmet
- A növény minden része mérgező!!!

Közönséges aranyeső

- A növény minden része, különösen a magja és fiatal kérge keserű, mérgező hatású, citizin nevű alkaloidot tartalmaz
- A cserjét legelő kecskék a citizint a tejen keresztül kiválasztják. Az ilyen tej elfogyasztása mérgezést válhat ki, főleg gyermekeknél.

Közönséges aranyeső

- **Elsősegélynyújtás:**
- **Hánytatás**
- **Carbo activatus adása**
- **Hashajtás keserűsóval**
- **Orvoshoz kell fordulni !!!**

Csattanó maszlag (*Datura stramonium*)

Csattanó maszlag

- **Kétszikű egynyári gyomnövény**
- **A növény minden része erősen mérgező!!!**
- **A magvak elfogyasztása után leginkább a dühöngő forma jelentkezik**
- **A levelek főleg zavartsággal, érzékcsalódással, bódultsággal járó tüneteket idéznek elő.**

Csattanó maszlag

- **Elsősegélynyújtás:**
- **Hánytatás**
- **Carbo activatus adása**
- **Hashajtás keserűsóval**
- **Orvoshoz kell fordulni !!!**

Datura Arborea
(Cserjés maszlag, Maszlagfa)

Cserjés maszlag, Maszlagfa

- **Fás szárú, 1-2 méter magasra megnövő bokor. Fehér virága van.**
- **Nyártól késő őszig virágzik.**
- **A levele bódultságot, aluszékonyságot, a magja izgatottságot okoz.**
- **Az elfogyasztott mennyiségtől függően az idegrendszerre fordítottan hat. Ha dühös az ember, megnyugszik és fordítva.**
- **Kóma léphet fel.**

Euphorbia pulcherrima
Mikulásvirág

Karácsonyi csillag, Mikulásvirág

Első példányait 1834-ben *Mexikó* párás erdeiből hozták be Európába. Trópusi környezetében 1,2 méter magasságot is elérő erdei bokor.

Mikulásvirág

- Fehér, tejszerű nedvében az euforbon nevű mérgező hatóanyag található
- A növényi részek elfogyasztása száj-gyomor-és bélgyulladást vált ki
- Vigyázni kell, hogy a szobában elhelyezett mikulásvirág közelébe kisgyermekek ne juthassanak!!!

Mikulásvirág

- **Elsősegélynyújtás:**
- **Hánytatás**
- **Carbo activatus adása**
- **A bőrre vagy a szembe került tejnedvet bő langyos, szappanos, majd tiszta vízzel kell lemosni**
- **Orvoshoz kell fordulni !!!**

Felhasznált irodalom:

- Kincses Ajtay Mária:
- (1993.) Mérgező növények
- Alföldi Nyomda

- Készítette:
  Kerékgyártó István
- Tiszaújváros, 2008.