



# BELLADONA

## DATOS GENERALES

NOMBRE CIENTÍFICO	FAMILIA	PARTE EMPLEADA
<i>Atropa belladonna</i>	Solanáceas	Hojas

**DESCRIPCIÓN:** Planta herbácea perenne, de rizoma y tallo grueso; ésta último es ramoso, carnoso, erecto, redondo y anual, con tres o cuatro ramas que caen hacia abajo y posteriormente se dividen en otras tantas de hasta 1 o 1.5 m de altura. Las hojas son laterales y generalmente están dispuestas en pares, anchas y ovaladas de color verde oscuro y nacen de pecíolos cortos, están cubiertas de una pilosidad, especialmente cuando son jóvenes. Las flores son imperfectamente axilares, solitarias, pedunculadas, caídas, de color purpúreo por el borde y el resto mas claro. <sup>1</sup>

**HÁBITAT:** Es una planta común en toda Europa central, zona occidental de Asia y norte de África. Crece usualmente en terrenos calcáreos y umbríos, generalmente cercanos a la actividad humana, donde existen cascotes o terrenos de derribo. <sup>1</sup>

**DISTRIBUCIÓN:** Es una planta común en toda Europa central, zona occidental de Asia y norte de África. <sup>1</sup>

**TOXICIDAD:** Moderada<sup>1</sup>

**FLORACIÓN Y RECOLECCIÓN:** Florece entre mayo y agosto. <sup>1</sup>

**PRINCIPIOS ACTIVOS:** Alcaloides tropánicos (0.2-1.2%): atropina, hiosciamina, apoatropina, belladonina, escopolamina, nicotina, ácido crisatrópico. Cumarinas: escopoletol.

**PROPIEDADES:** Hipnótica, antiespasmódica y antidolorosa. <sup>1</sup>

**INDICACIONES:** Se usa especialmente en afecciones de la esfera nerviosa, como neuralgia, migraña congestiva y ciertos casos de epilepsia. Al hacer disminuir la motilidad del estomago e intestinos, se recomienda en el tratamiento de gastritis, híper acidez de estomago, salivación excesiva o problemas ulcerosos. Se utiliza también en caso de tos espasmódica y tos ferina, además ejerce un efecto antiexpectorante, secando las mucosas, también es útil en caos de asma, puesto que provoca una dilatación bronquial. También es un potente analgésico. <sup>1</sup>

**PRECAUCIONES:** El consumo a grandes dosis puede provoca una intoxicación por lo que se debe de supervisar y controlar su administración. <sup>1</sup>

### BIBLIOGRAFÍA:

1.- Berdonces I. Gran enciclopedia de las plantas medicinales. Tikal. Madrid, España.

Este producto lo puede encontrar en las siguientes presentaciones:

- ❖ Triturado
- ❖ Polvo
- ❖ Extracto Fluido
- ❖ Extracto Seco

Si desea más información, favor de comunicarse con nosotros a los teléfonos:

(0155) 26032980 y 26032937