

## OncoVet I

**Apoyo nutricional en pacientes enfermos de cáncer. Sus ingredientes naturales facilitan la detoxificación y eliminación de los carcinógenos que atacan al organismo.**



La utilización de nutrientes específicos y antioxidantes reduce la toxicidad producida por la radioterapia y la quimioterapia. Reduce los efectos secundarios como el estreñimiento o las náuseas. Mejora el grado de inmunidad. Inhibe el proceso de metástasis y reduce el riesgo de recaídas. Aumenta la calidad de vida del paciente.

### Composición por comprimido:

Acido L-glutámico: 150 mg, *Silybum marianum* (Extracto de cardo mariano, silimarina): 100 mg, *Punica granatum* (Granada): 125 mg, *Camellia sinensis* (Té verde): 100 mg, *Curcuma longa* (Curcumina): 50 mg, *Vitis vinifera* (Semilla de uva): 20 mg, L-Seleniometionina: 1 mg (Selenio: 0,02 mg), Excipientes c.s.p.

### Ácido L-glutámico

Aminoácido que participa en numerosas reacciones bioquímicas, incluyendo la formación de nucleótidos, aminoácidos y glicógeno. El ácido L-glutámico es sustrato de la síntesis de novo de la glutamina. Ésta actúa directamente sobre el tejido linfoide asociado al intestino, estimulando el sistema inmune y protegiendo la mucosa intestinal.

### Extracto de cardo mariano (*Silybum marianum*)

Su componente principal es la Silimarina (>80 %), un complejo de flavonoides como silibina, silicristina y silidianina que actúan como antioxidantes. También incrementa la capacidad antioxidante endógena mediante el aumento de la concentración del glutatión y la actividad de la superóxido-dismutasa. La silimarina tiene actividad antimetastática, antiangiogénica y antiinflamatoria, inhibe la proliferación celular e induce la apoptosis.

### Extracto de granada (*Punica granatum*)

Rico en ácido elágico (>40 %), que se adhiere a diversas sustancias carcinógenas, desactivándolas y posee propiedades antimutágenas. Inhibe la angiogénesis y el ciclo celular. Tiene efectos antiinflamatorios y antioxidantes.

### Extracto de té verde (*Camellia sinensis*)

Tiene alto poder antioxidante por su gran contenido en polifenoles (>50 %). Con propiedades inmunomoduladoras y anticancerígenas: es capaz de inhibir la proliferación, la metástasis y la angiogénesis y de inducir apoptosis.

### Curcumina (*Curcuma longa*)

Tiene propiedades antioxidantes y antivirales. Mediante la regulación de importantes vías de señalización, ejerce una función antiinflamatoria y es capaz de inducir la muerte celular programada de las células cancerígenas. Estudios in vivo han demostrado que sensibiliza a los efectos de la quimio- y la radioterapia.

### Extracto de semilla de uva (*Vitis vinifera*)

Gracias a su alto contenido en proantocianidas (>90 %), posee un gran efecto antioxidante contra los radicales libres, evitando la peroxidación lipídica. Protege de los efectos secundarios de la quimioterapia, probablemente a través de su capacidad antioxidante. Con actividad antimutagénica e inmunomoduladora.

### L-Seleniometionina

Actúa como scavenger de radicales libres y promueve la síntesis y actividad de antioxidantes endógenos, protegiendo del daño celular. Estimula el sistema inmunológico. Regula la proliferación celular y la apoptosis. Se ha constatado su influencia en suprimir el crecimiento de los vasos sanguíneos que llevan nutrientes al tumor.

### Administración:

1 comprimido por cada 10 kg de peso, 2 veces al día.

### Presentación:

Envases de 60 (en bote) y 300 comprimidos (en bote o blíster).