

Productos de la colmena

Miel

La **miel** es la sustancia dulce y natural que producen las abejas melíferas con el néctar que recogen de las flores.

Es almacenada por las abejas como comida para el período más frío del invierno.



La **miel** contiene unas enzimas que actúan como catalizadores durante el proceso de digestión humano.

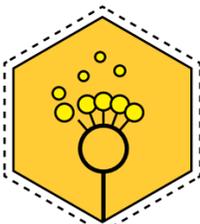
- ◆ Se utiliza como vendaje en heridas y úlceras para acelerar el proceso curativo de la piel.



Polen

El **polen** es el alimento proteico de las abejas.

En concreto, se usa para alimentar las larvas en la cría.



El **polen** es una sustancia altamente proteica con antioxidantes y propiedades inmunoregulatoras.

- ◆ Los deportistas lo usan como suplemento alimenticio para mejorar el rendimiento deportivo.



Jalea real

La **jalea real** sirve para alimentar todas las larvas de las abejas, además de las abejas reinas adultas.

Tiene un alto contenido de nutrientes.



La **jalea real** se usa como tónico para reforzar la salud, luchar contra los efectos del envejecimiento y estimular el sistema inmunitario.



Propóleo

El **propóleo** es elaborado por las abejas a partir de la resina del árbol y mezclado con cera, miel y enzimas.

Se usa para contener posibles patógenos y sellar la colmena contra grandes intrusos.

Las abejas lo usan para sellar grietas/pequeñas aberturas en el colmenar.



El **propóleo** es una compleja sustancia resinosa, con propiedades antimicrobianas y antisépticas.

- ◆ Se usa para el enjuague bucal.
- ◆ Se usa para sellar los cortes en las plantas después de la poda.



Veneno

El **veneno** es usado por las abejas trabajadoras para defenderse y proteger a la colmena de los predadores.

La picadura causa la muerte de la abeja.



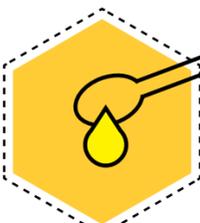
El **veneno** se usa en apiterapia por sus propiedades antiartríticas y antihistamínicas.

- ◆ Se usa en la formulación de vacunas contra las alergias al veneno de himenóptero.



Cera

La **cera** es una sustancia secretada por las abejas que se utiliza para construir el panal y sellar las celdas.

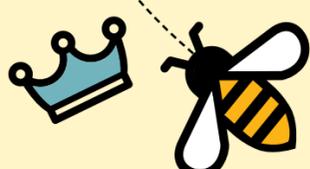


La **cera** es resistente al agua y se usa en productos cosméticos para el cuidado de la piel.

- ◆ Se usa como capa protectora en carpintería y para hacer velas.



Abejas reinas y enjambres



- ◆ Se reproducen y seleccionan para mejorar la genética;
- ◆ Aumentan la polinización; y
- ◆ Pueden ser una fuente adicional de ingresos.

