

Usos de la apiterapia en Estomatología

Apitherapy in Dentistry

Ana María Gutiérrez González ¹, María de la Caridad Batista Herrera ²

1. Estomatóloga General Integral. Asistente. Facultad de Estomatología. Universidad Ciencias Médicas de Holguín. Holguín. Cuba.
2. Estudiante de segundo año de Estomatología. Facultad de Estomatología. Universidad Ciencias Médicas de Holguín. Holguín. Cuba.

RESUMEN

La apiterapia ha sido utilizada desde tiempos remotos. En la actualidad es altamente usada en el campo de la medicina, particularmente en la Estomatología. El objetivo trazado es actualizar los contenidos relacionados con el uso de la apiterapia en el tratamiento estomatológico. Se realizó una revisión bibliográfica en el Centro de Información de la Universidad Médica de Holguín, de noviembre a febrero de 2012, para lo cual se consultaron 55 artículos impresos y digitales. Se elaboró un material que resume la composición química y la actividad biológica de los productos apiterápicos fundamentalmente, la miel y el propóleo, así como, sus principales aplicaciones en las afecciones bucodentarias. Se describieron algunas sustancias derivadas de la colmena (miel, polen, propóleo, jalea real, cera) y algunas de sus propiedades como: antibiótico, antioxidantes, antiinflamatorios, antivirales e inmunomodulador. Se aplicaron diferentes métodos de investigación y los aspectos más importantes fueron la utilidad de los productos de la abeja en la asistencia estomatológica.

Palabras clave: apiterapia, afecciones bucodentarias, propóleo.

ABSTRACT

Apitherapy has been used since ancient times. At present it is highly used in the field of medicine, particularly in dentistry. The stated objective is to update the content related

to the use of Apitherapy in dental treatment. We conducted a literature review in the Information Center of the Medical University of Holguín, November to February 2012, for which 55 articles were consulted. A material that summarizes the chemical composition and biological activity of the Apitherapy products mainly honey and propolis and its major applications in buccodental conditions was made. Some derivatives of the beehive (honey, pollen, propolis, royal jelly, wax) and some of its properties as antibiotic, antioxidant, anti-inflammatory, antiviral and immunomodulator were described. Different research methods and the most important were the usefulness of bee products in the dental care were applied

Keywords: apitherapy, buccodental affections, propolis.

Dra. María de la Caridad Batista Herrera. Estomatóloga General Integral. Asistente. Facultad de Estomatología. Universidad Ciencias Médicas de Holguín. Holguín. Cuba.
Correo electrónico: osmar@ucm.hlg.sld.cu