



Cualidades del Calcio

El calcio es un elemento indispensable para la salud humana, tiene un rol muy importante en cada fase del crecimiento. Mantiene el ritmo cardíaco, transmite los impulsos nerviosos, permite el estiramiento de los músculos, mantiene la inmunidad normal del cuerpo humano, participa en la coagulación y en diversas funciones celulares.

El calcio constituye del 1.5 al 2% del total del peso del cuerpo humano, cerca de 1200 a 1500 g. aproximadamente. El 99% de calcio se encuentra en los huesos y dientes (calcio de huesos), y un 1% en la sangre (calcio sanguíneo) y en el tejido blando (calcio flotante).

En niños, ancianos y mujeres embarazadas la demanda de calcio es superior.

La cantidad normal de calcio absorbida diariamente por el organismo sólo cumple con la mitad de la cantidad requerida (8000mg.).

Es por ello que la deficiencia de calcio es un problema muy serio que puede causar numerosas enfermedades.

Historia del calcio

El calcio (del latín calx, calcis, cal) fue descubierto en 1808 por Humphry Davy mediante electrólisis de una amalgama de mercurio (elemento) y cal. Davy mezcló cal humedecida con óxido de mercurio, que colocó sobre una lámina de platino, el ánodo, y sumergió una parte de mercurio en el interior de la pasta de cátodo. Por electrólisis obtuvo una amalgama que destilada dejó un residuo sólido muy oxidable, aunque ni siquiera el mismo Davy estaba muy seguro de haber obtenido calcio puro. Con posterioridad, Bunsen en 1854 y Matthiessen en 1856 obtuvieron el metal por electrólisis del cloruro de calcio, y Henri Moissan obtuvo calcio con una pureza del 99% por electrólisis del yoduro. No obstante, hasta principios del siglo XX el calcio sólo se obtenía en laboratorio.

El calcio de Tiens

Los productos de calcio de Tiens son la fuente nutritiva comprimida natural que proporcionan la cantidad diaria de calcio requerida por el organismo, y además contienen vitaminas, minerales, proteínas y aminoácidos.

Aporta calcio proveniente de polvo de hueso de vaca, extraído por procesos enzimáticos que lo hacen absorbible en un 95%.

Premios y honores:

El Polvo Nutritivo de Calcio de TIENS ganó el Premio al Mejor Producto y el Premio al Mejor Bien Consumible Contemporáneo en la Segunda Feria Internacional de Comidas y Bebidas de Tianjin.

El Polvo Nutritivo de Calcio de TIENS ganó el Premio de Oro de la Feria de Medicina Preventiva y Tecnologías para el Cuidado de la Salud durante la Sexta Semana Internacional de Ciencia y Paz.

El Polvo Nutritivo de Calcio de TIENS fue nombrado como la Bebida Oficial Exclusiva para el Cuidado de la Salud del Campeonato Mundial de Natación.

El Polvo Nutritivo de Calcio de TIENS fue recomendado por el Comité de Evaluación de Productos Recomendados para Mujeres y Niños como "El Producto Recomendado para Mujeres y Niños"

El Polvo Nutritivo de Calcio de TIENS ganó el Premio de Oro en la Feria de Patentes y Nuevos Logros Tecnológicos de China de 1996.

El Polvo Nutritivo de Calcio de TIENS ganó el Premio de Oro al Cuidado de la Salud en la Conferencia de Colaboración Mundial de Inventores, Empresarios e Inversores realizada en Nueva York.

El Polvo Nutritivo de Calcio TIENS obtuvo el Premio "Logro Excepcional en Gerontología" otorgado por el Instituto Internacional de Medicina China.

El Polvo Nutritivo de Calcio de TIENS obtuvo el Premio "Invención Excepcional en Productos para el Cuidado de la Salud" otorgado por la Asociación de Inventores de América y Asia.

Los Productos de Calcio Nutritivo fueron nombrados como "Productos Recomendados" por la Asociación China de Protección al Consumidor.

El Polvo Nutritivo de Calcio de TIENS ganó el Premio de Oro de la 5ta Exposición Internacional China para el Cuidado de la Salud.

Los productos TIENS para el cuidado de la salud fueron nombrados por la Academia Internacional de Problemas Humanos en Aviación y Astronáutica como "El Mejor Alimento para el Cuidado de la Salud para Aviadores y Astronautas".

El Polvo Nutritivo de Calcio de TIENS ganó el Premio de Oro en la Quinta Feria China Internacional de Productos para el Cuidado de la Salud.

Según el resultado de la Votación "las Marcas reconocidas para el Cuidado de la Salud de China", el Polvo Nutritivo de Calcio Infantil de TIENS fue nombrado como "Marca China Reconocida para el Cuidado de la Salud".