



La fi dels oligoelements no és aportar quantitats significatives d'una determinada substància, sinó d'actuar com a catalitzador per corregir l'assimilació d'aquesta substància, evitant desequilibris nutricionals.

DESCRIPCIÓ

Els oligoelements són catalitzadors i necessiten condició, que siguin subministrats sota una forma químic-física adequada, que permeti la catàlisi (procés químic-físic que l'element catalític exercita, provocant una reacció, termodinàmicament permesa, que esdevé seguint un camí cinètic diferent i més fàcil, del recorregut en absència del catalitzador). L'aportació dels oligoelements no és, per tant, quantitativa, sinó qualitativa. El Fresno contribueix a disminuir l'àcid úric, és un remei per a la síndrome hiperuricèmica. El Coure és l'oligoelement electiu per als processos in amatoris crònics (com les monoartritis). El Calci és important en la formació i el manteniment dels ossos. Entra, en qualitat de constituent, a la composició de les dents i dels tendons, als nuclis cel·lulars i actua sobre l'equilibri de la sang i l'humoral. El Zinc, la importància del qual en la fisiologia humana es va establir el 1934, actua com a element constituent de la catàlisi i d'altres diversos sobres i coenzims; és un regulador de la hipòsis i de les glàndules genitals; intervé en la formació dels glòbuls sanguinis, actua sobre el pàncrees i en alguns processos enzimàtics. Poques vegades és usat només, normalment en associació amb altres oligoelements com el Coure. El Magnesi participa a l'equilibri àcid-base i als processos oxidoreductius. Al teixit ossi exercita un procés semblant a la vitamina D, en sentit que participa en l'acció reguladora de l'osificació i de l'equilibri fòsfor-calci. El potassi és present a les cèl·lules i al líquid intracel·lular. Exerceix una acció catalítica, de cara al metabolisme de l'aigua i en la regulació de la funció suprarenal. El Fluor és un oligoelement catalitzador del sistema osteoligamentari. És indicat en les debilitats dels lligaments, en les càries dentals, en l'escassetat estructural, en el raquitisme, en l'osteoporosi, en les osteomielitis i en el retard de consolidació de les fractures.

Ingredients:

Grànuls de sucre; Magnesi gluconat, Manganès gluconat, extracte aquós de Fresno (*Fraxinus excelsiorius* L.) fulles, Coure gluconat, Zinc gluconat, Sodi uorur, Potassi gluconat, Calci gluconat.

