

Diego Sáez



CAJA COSTARRICENSE DE SEGURO SOCIAL
TEL (506) 222-1878 FAX (506) 257-7004

DEPARTAMENTO DE FARMACOTERAPIA

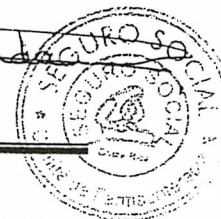
17 de Setiembre del 2002

Circular -1271/09/2002

PARA: COMITES LOCALES DE FARMACOTERAPIA -MEDICOS Y FARMACÉUTICOS

DE: DEPARTAMENTO y COMITÉ CENTRAL DE FARMACOTERAPIA

[Handwritten Signature]
Dr. Albin Chaves Matamoras
Coordinador



ASUNTO. ALBENDAZOL 200 mg

El Comité Central de Farmacoterapia en su Sesión 2001-07 celebrada el día 14 de Febrero del 2001, realizó la inclusión del Albendazol 200 mg en sustitución del Mebendazol 100 mg, en la Lista Oficial de Medicamentos con código 1-10-1110, para uso en Medicina General (clave M) y nivel de usuario 1B (EBAIS).

Actualmente se dispone de dicho medicamento para despacho en el Almacén General y con la actual Circular, hacemos del conocimiento la siguiente información:

El Albendazol es un antiparasitario carbamato benzoimidazólico con efecto antihelmíntico (*Ancylostoma duodenale*, *Necator americanus*, *Enterobius vermiculares*; *Strongyloides stercoralis*, *Trichuris Trichiura*), y contra céstodos *Hymenolepis nana*, *Taenia sp.* También tiene actividad antiprotozoaria (*Giardia lamblia* bajo esquema definido).

La presentación en la LOM es de tabletas y actualmente son recubiertas con film. Se puede prescribir en niños mayores de 2 años pero en este grupo podría tener inconveniencias por su tamaño, por tal condición cabe aclarar que la recubierta del film puede ser masticada o triturada, dado que esta no afectaría su biodisponibilidad, por cuanto el efecto de la recubierta en este caso obedece a una protección del producto de la luz, mientras se encuentra en almacenamiento, y no es para protegerlo de jugos gástricos, o pH bajo. Es importante señalar que ante infecciones por nemátodos, la acción de la droga es a nivel local en tracto gastrointestinal, por tanto no estaría contraindicado ingerir el medicamento con alimentos, o bien masticarla o triturada, o sumar una bebida con sabor agradable, aunque el sabor de la tableta no es desagradable.

Es importante informarle a los padres o encargados si el paciente es un niño, que si se tritura debe ser administrada *inmediatamente*, para que su efecto local no se vea limitado y por ende el logro del efecto terapéutico, ya que su exposición al medio ambiente (sensible a la luz) podría conllevar a una degradación del producto. Su absorción oral es pobre < del 5%, lo que puede aumentar de 4 a 5 veces si se ingiere con alimentos grasosos.

Es categoría C en embarazo, y ha mostrado ser teratogénico en animales, por lo cual debe evaluarse riesgo / beneficio en embarazo. No se sabe si pasa a leche materna.

Todo lo anterior debe de ser considerado ante la prescripción del Albendazol, la cual será una dosis única (dos comprimidos) para todas las edades, de manera que contar con este medicamento promueve un mejor cumplimiento de la prescripción y por ende una mayor contribución al control de los parásitos intestinales en la población asegurada.