

## *Mazindol*

### **1.- Grupo Farmacoterapéutico:**

- Anorexígeno no anfetamínico.

### **2.- Formas farmacéuticas registradas:**

- Cápsulas de liberación prolongada 2 mg

### **3.- Indicaciones terapéuticas:**

- Obesidad exógena como coadyuvante a una dieta baja en calorías.

### **4.- Dosificación:**

- Adultos y mayores de 12 años: 1 cápsula después del desayuno.
- Duración del tratamiento a corto plazo (de 6 a 8 semanas)

#### **Pautas de tratamiento especiales:**

- Si se debe repetir el tratamiento se tendrá que observar un intervalo sin medicación que no sea inferior al período de tratamiento precedente.

### **5.- Contraindicaciones:**

- Arteriosclerosis avanzada.
- Arritmias.
- Insuficiencia cardíaca.
- Hipertensión arterial moderada o severa.
- Insuficiencia renal severa.
- Hipertiroidismo.
- Hipersensibilidad a aminas simpaticomiméticas.
- Glaucoma.
- Estados de agitación.
- Antecedentes de drogadicción.

### **6.- Precauciones y Advertencias:**

#### **a. Generales:**

- Puede producirse vértigo, fatiga extrema y depresión después de la interrupción de la terapia prolongada con altas dosis.
- Los pacientes que conducen automóviles, que operan máquinas o realizan otras tareas que requieren estar alerta, deben ser advertidos de sus posibles reacciones individuales.
- Pueden ocurrir disturbios psicológicos en pacientes que han recibido un agente anorexígeno simultáneamente con una dieta restrictiva.
- El efecto de la terapia antihipertensiva puede alterarse por lo que es esencial la vigilancia de la presión arterial.
- Debe tenerse cuidado en pacientes con sintomatología de enfermedad cardiovascular.

- Debe tenerse presente que los niveles de glucosa bajan moderadamente por incremento de la glucosa en el músculo esquelético.

**b. Embarazo:**

- No se recomienda su uso.

**c. Lactancia:**

- No se recomienda su uso.

**7.- Efectos secundarios:**

- Pueden presentarse:
  - palpitaciones, taquicardia, arritmias, hipertensión o hipotensión,
  - nerviosismo, intranquilidad, insomnio, terrores nocturnos, debilidad, fatiga irritabilidad y euforia que puede ser seguidas por fatiga y depresión.
  - cefalea, mareos, sudoración.
  - sequedad de boca, náuseas, vómitos, constipación, disturbios gastrointestinales
  - rash, eritema, irritación ocular, midriasis, disuria, poliuria y trastornos menstruales.
  - Alteraciones de la libido e impotencia.

**8.- Interacciones:**

- Los niveles de glucosa bajan moderadamente por incremento de la glucosa en el músculo esquelético, por lo que la respuesta a la insulina y los agentes antidiabéticos orales puede ser alterada y debe ajustarse su dosis.
- No se debe administrar concomitantemente con medicamentos antihipertensivos.

**9.- Sobredosis:**

- Se pueden presentar irritabilidad, temblor, hiperreflexia, respiración rápida, hiperpirexia, taquipnea, midriasis, vértigo, confusión, alucinaciones, estados de pánico, alucinaciones, delirio.
- También se puede presentar depresión, fatiga, taquicardia, hipertensión o hipotensión, arritmias, náuseas, vómito, diarrea, calambres abdominales, convulsiones, coma y muerte.
- Si el paciente se presenta en la primera hora se puede dar carbón activado para retardar la absorción. Se puede considerar el lavado gástrico si la ingesta es muy reciente y en grandes dosis.
- Se debe dar tratamiento de soporte sintomático.

**Bibliografía:**

Expediente para registro Solucaps®; Martindale 2005..