

**Acido acétil salicílico***Analgésico, antitérmico. Antiagregante plaquetario.*

- 81mg. x 30/100 comprimidos
- 100mg. x 20 comprimidos
- 125mg. x 30 comprimidos
- 125mg. Fco. past. x 100 comp.

**AAS® 81**

ACIDO ACETIL SALICILICO 81 mg.

**FÓRMULA:**

Cada comprimido contiene:

Acido Acetil Salicílico ..... 81 mg.

Excipientes ..... c.s.p.

**AAS® 100**

ACIDO ACETIL SALICILICO 100 mg.

**FÓRMULA:**

Cada comprimido contiene:

Acido Acetil Salicílico ..... 100 mg.

Excipientes ..... c.s.p.

**AAS® 125**

ACIDO ACETIL SALICILICO.....125 mg

**FÓRMULA:**

Cada comprimido contiene:

Acido Acetil Salicílico..... 125 mg.

Excipientes.....c.s.p.

**ACCIÓN TERAPÉUTICA:****AAS®81:**

Posee acciones de la analgesia, antipiréticas y antiinflamatorias. Inhibe la agregación de las plaquetas.

**AAS®100:**

Preventivo, reduce la incidencia del infarto de miocardio y los accidentes isquémicos transitorios.

En las mujeres embarazadas con riesgo a desarrollar hipertensión arterial, reduce la incidencia de toxemia gravídica.

**AAS®125:**

En Adultos actúa como antiagregante plaquetario.

En mujeres embarazadas con riesgo de desarrollar hipertensión arterial reduce la incidencia de toxemia gravídica.

**MECANISMO DE ACCIÓN Y DATOS FARMACOCINÉTICOS:**

Acido Acetil Salicílico: sus efectos analgésicos, antipiréticos y antiinflamatorios se deben a las asociaciones de las porciones acetilo y salicilato de la molécula intacta, como también a la acción del metabolito activo, salicilato. El efecto antiagregante plaquetario se debe a su capacidad como donante del grupo acetilo a la membrana plaquetaria y a la inhibición irreversible de la actividad de la enzima ciclooxigenasa, lo que disminuye la formación de precursores de las prostaglandinas y tromboxanos a par-

tir del ácido araquidónico. Aunque la mayoría de sus efectos terapéuticos pueden deberse a la inhibición de la síntesis de prostaglandinas en diferentes tejidos, hay otras acciones que también contribuyen.

La absorción es rápida y completa tras la administración oral; los alimentos disminuyen la velocidad pero no el grado de absorción. Su unión a las proteínas (albúmina) es alta, pero decrece según aumenta la concentración plasmática, con concentraciones bajas de albúmina, en la disfunción renal y durante el embarazo. La vida media es de 15 a 20 minutos (para la molécula intacta) ya que se hidroliza rápidamente a salicilato. La concentración plasmática terapéutica como analgésico y antipirético es de 2,5 a 5 mg por 100 mL. que se alcanzan generalmente con dosis únicas. Como antiinflamatorio/ antirreumático de 15 a 30 mg por 100 mL., si bien, para lograr el efecto máximo como antirreumático pueden necesitarse 2 a 3 semanas de tratamiento continuo. Se elimina por vía renal como ácido salicílico libre o como metabolitos conjugados. La excreción de ácido salicílico no metabolizado aumenta con dosis elevadas y en la orina alcalina, y disminuye en la orina ácida. Se excreta también en la leche materna, observándose que tras la ingestión de una dosis única de 650 mg se han detectado concentraciones máximas de salicilato de 173 a 483 mg/mL.

Hidróxido de Aluminio: los compuestos con actividad antiácida reaccionan químicamente para neutralizar o amortiguar las cantidades de ácido existente en el estómago. Los antiácidos pueden aumentar la presión disminuida del esfínter esofágico. El hidróxido de aluminio tiene acción citoprotectora sobre la mucosa gástrica que puede estar asociada con la estimulación de la secreción de prostaglandinas, que proporciona protección frente a la necrosis y hemorragia causada por factores corrosivos, tales como el ácido acetil salicílico y el alcohol.

Pequeña cantidad de aluminio se absorbe por el intestino, su acción se inicia lentamente y tiene efecto prolongado. Se elimina por vía renal y fecal.

**INDICACIONES TERAPÉUTICAS:**

En base a su efecto antiagregante plaquetario está indicado en la profilaxis de: infarto de miocardio, prevención de la oclusión del bypass aortocoronario. Tromboembolismo postoperatorio en pacientes con prótesis valvulares biológicas o con shunt arteriovenoso, tromboflebitis, flebotrombosis y riesgo de trombosis arteriales. Tratamiento de ataques

isquémicos transitorios (AIT) con isquemia cerebral transitoria para reducir el riesgo de accidente cerebrovascular.

Estas indicaciones requieren siempre un control médico.

Tratamiento o alivio sintomático del dolor (dolores de cabeza, dentales), tratamiento de la fiebre. En todas estas indicaciones, la administración del preparado está supeditada a la aparición de los síntomas dolorosos o febriles. A medida que éstos desaparezcan debe suspenderse la medicación.

#### **POSOLOGÍA:**

Según prescripción médica.

**AAS®81 y AAS®100:**

En adultos como antiagregante plaquetario se administrará 1 comprimido/día.

En mujeres embarazadas, con riesgo de desarrollar hipertensión arterial, se administrará 1 comprimido/día.

**AAS®125:**

En Adultos como antiagregante plaquetario: 1 comprimido/día.

En mujeres embarazadas con riesgo de desarrollar hipertensión arterial: 1 comprimido/día.

#### **PRESENTACIONES:**

**AAS®81:**

Envase conteniendo 30/100 comprimidos.

**AAS®125:**

Envase conteniendo 20/30 comprimidos.

Estos medicamentos deben ser usados únicamente por prescripción médica y no podrán repetirse sin nueva indicación del facultativo.

En caso de uso de éstos medicamentos sin prescripción médica, la ocurrencia de efectos adversos e indeseables, será de exclusiva responsabilidad de quien lo consuma.

Si Ud. es deportista y está sometido a control de doping, no consuma estos productos sin consultar a su médico.

Venta Bajo Receta

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS  
MANTENER EN LUGAR FRESCO Y SECO**