

# NOTAS INFORMATIVAS para utilizar con SEGURIDAD los medicamentos

## 2/ 16



### Prevención de errores de prescripción y administración con acenocumarol

El acenocumarol es un medicamento que presenta un manejo muy complejo y un estrecho margen terapéutico, por lo que está implicado frecuentemente en los eventos adversos por medicamentos que se registran en todos los ámbitos asistenciales.

Al igual que el resto de anticoagulantes orales, es un medicamento considerado de "alto riesgo", ya que tiene un riesgo elevado de causar eventos adversos a los pacientes cuando se utiliza erróneamente, y es objetivo prioritario de las estrategias y campañas desarrolladas por organismos u organizaciones expertas en seguridad del paciente.

Los errores de medicación asociados a la utilización del acenocumarol pueden ocurrir en cualquiera de las etapas de su circuito de utilización, desde la prescripción a la monitorización del tratamiento. Un aspecto clave para evitar errores es una adecuada comunicación y coordinación entre los profesionales sanitarios que atienden al paciente a lo largo del proceso asistencial.

Los errores más frecuentes se asocian a una prescripción incorrecta, por no tener en cuenta las posibles interacciones que presenta con numerosos medicamentos o su administración con medicamentos que pueden aumentar el riesgo de sangrado.

También se ha registrado errores de dosificación por indicar la dosis en "cuartos" o "medios" comprimidos sin especificar la dosis, lo que ha dado lugar a confusiones en la dispensación y administración entre las dos presentaciones disponibles de este medicamento (1 mg y 4 mg).

Otros incidentes han sucedido cuando en la orden de tratamiento no se ha indicado la dosis, sino que se ha hecho referencia a la hoja proporcionada por la unidad de anticoagulación con frases como "Sintrom según pauta". En este caso se han producido errores cuando en la pauta enviada por la unidad de anticoagulación se ha modificado la presentación a utilizar y no se ha advertido este cambio por la enfermera que ha seguido administrando la misma presentación anterior.

### Para prevenir estos errores se aconseja seguir las siguientes **RECOMENDACIONES:**

- ▶ Al prescribir el tratamiento anticoagulante, revisar la historia de medicación del paciente. Prestar especial atención a los medicamentos que pueden aumentar el riesgo de hemorragia (p.ej. otros anticoagulantes, antiagregantes, antiinflamatorios no esteroideos) y a aquellos otros que pueden interaccionar con el anticoagulante oral.
- ▶ Prestar atención especial a la dosis cuando se prescribe y administra el acenocumarol, ya que pueden ocurrir errores graves si se utiliza una presentación confundida (p.ej. acenocumarol de 4 mg en lugar de 1 mg).
- ▶ Asegurarse siempre de prescribir en miligramos la dosis de acenocumarol en la orden de tratamiento del paciente. No se debe prescribir la dosis de acenocumarol en número o fracción de comprimidos (p.ej. "cuartos" o "medios").
- ▶ Prescribir en la orden de tratamiento del paciente la dosis exacta del anticoagulante oral cada día y evitar frases como "según la pauta del paciente" o "Sintrom según pauta", para referirse a la pauta que consta en el impreso calendario emitido por la unidad de anticoagulación.
- ▶ Prescribir la presentación de Sintrom de 4 mg siempre que se utilicen dosis diarias  $\geq 1$  mg, limitando la presentación de Sintrom de 1 mg a cuando se prescriban dosis diarias inferiores a 1 mg.
- ▶ Programar la administración 2 horas después de la comida, para evitar interferencias con los alimentos y fomentar esta rutina en el paciente.
- ▶ En el momento de la administración, comprobar la presentación que se utiliza.

*Esta información se ha elaborado por el Grupo de Trabajo para la Seguridad en el Uso de los Medicamentos y el Servicio de Farmacia del Complejo Asistencial Universitario de Salamanca.*  
Para comunicar cualquier sugerencia o incidente con la medicación pueden contactar a través del teléfono 55257.