

Valoración de enfermería de los efectos dérmicos secundarios a administración de Azacitidina SC.



Pilar Camarero Gómez¹
María José Alba García¹
Carmen Santos Palomino¹

INTRODUCCIÓN



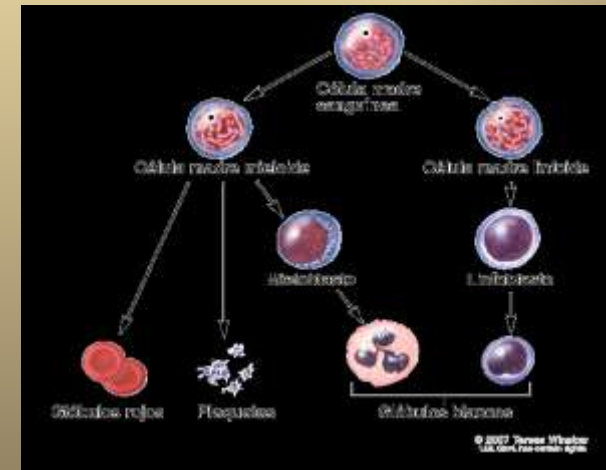
- **Azacitidina¹:**

- ❖ Pertenece a la familia de los antimetabolitos (**Vidaza[®]**).

- ❖ Mecanismo de acción:

- ❖ Citotoxicidad sobre las células hematopoyéticas anormales en la médula ósea.

- ❖ Hipometilación del ADN.



INTRODUCCIÓN

- **Indicaciones¹:**

- ❖ Síndrome mielodisplásicos.(SMD)²
- ❖ Leucemia mielomonocítica crónica. (LMMC)
- ❖ Leucemia mieloide aguda (LMA).³

- **Administración**



¹ Ficha técnica del producto.

² IPSS (sistema internacional de puntuación pronóstica.)

³ Clasificación de la Organización Mundial de la Salud (OMS).

INTRODUCCIÓN

- **Reacciones adversas^{1,2}:**

CLASIFICACIÓN ÓRGANOS Y SISTEMAS	MUY FRECUENTES	FRECUENTES
TRASTORNOS PIEL Y TEJIDO SUBCUTÁNEO.	Petequias, prurito, exantema, equimosis.	Púrpura, alopecia, eritema, exantema macular.
ALTERACIONES EN EL LUGAR DE ADMÓN. •Leve: 57% ² •Moderada: 17% •Severa: 2%	Eritema en el lugar de la inyección, dolor en el lugar de la inyección, reacción (no especificada) en el lugar de la inyección.	Equimosis, hematoma, induración, exantema, prurito, inflamación, decoloración, nódulo y hemorragia.

¹ Ficha técnica del producto

² Estudio AZA 001

OBJETIVOS

Primario:

- ✓ Analizar las reacciones dermatológicas producidas por el fármaco (Tipología, frecuencia, valoración de dolor y prurito).

Secundarios:

- ✓ Establecer las correlaciones entre las diversas manifestaciones de las reacciones adversas a nivel dérmico.
- ✓ Analizar la evolución del prurito y del dolor en el lugar de punción durante los ciclos de tratamiento.

METODOLOGÍA (I)

- Estudio transversal observacional para valorar la toxicidad cutánea.
- Periodo: 05/2009 hasta 09/2009.
- Variables analizadas:
 - Datos de la reacción adversa: Tipo de manifestación, diámetro, coloración, dolor y prurito en lugar de punción.
 - Utilización de E.V.A. para la medición del dolor y el prurito.



METODOLOGÍA (II)

- **Criterios de inclusión:**

- Pacientes que requieren de azacitidina sc. y que acepten firmar el consentimiento informado.

- **Criterios de exclusión:**

- Pacientes que han fallecido, han sido ingresados y/o han suspendido algún ciclo.
- Pacientes que reciben el fármaco vía intravenosa.
- Pacientes que no accedan a firmar el consentimiento informado.

CONSENTIMIENTO PARA PARTICIPAR EN EL ESTUDIO
OBSERVACIONAL DE VALORACIÓN DE EFECTOS
ADVERSOS DERMATOLÓGICOS SECUNDARIOS A
AZACITIDINA MERCUTANEA.

Este es un consentimiento informado preliminar que forma parte de nuestro estudio con el fin de poder valorar los efectos secundarios dermatológicos de la administración subcutánea de la azacitidina.
Este es un estudio que requiere seguimiento, ya que nos ayudará a conocer más sobre los efectos secundarios y cómo poder manejarlos.

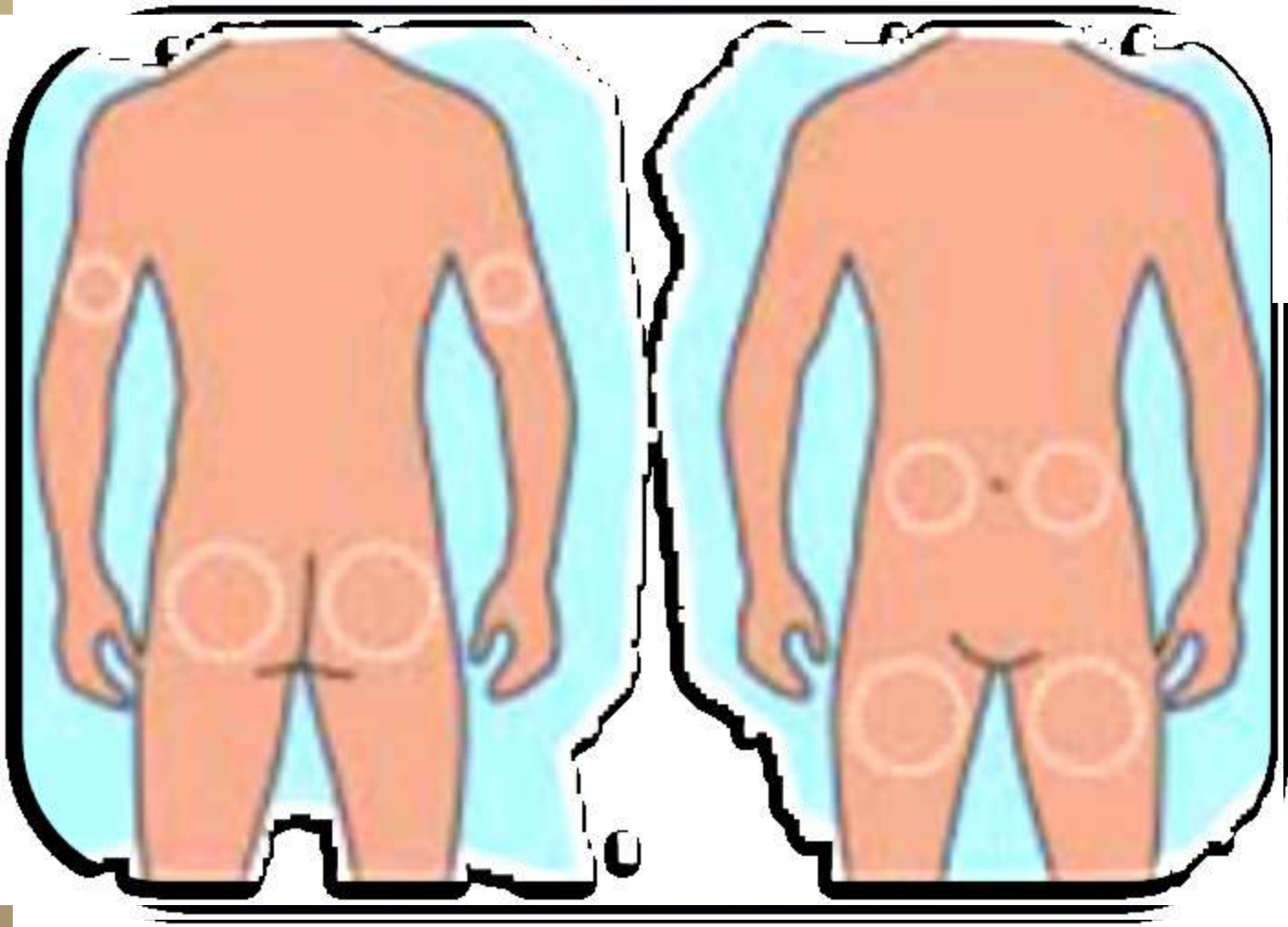
Características del estudio: Tratamiento diagnóstico y seguimiento de los efectos secundarios de la azacitidina.
La participación es voluntaria. Los pacientes que participen en este estudio, que realicen diagnósticos de los mismos y puedan optar de participar en el estudio en cualquier momento.

La muestra es anónima. Ningún nombre será registrado o adjuntado a la información de la muestra.

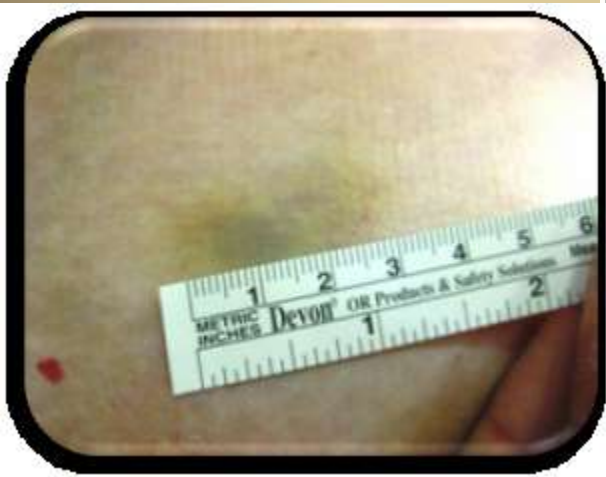
Si está de acuerdo en participar, le rogamos firmar el presente consentimiento.

Firma: _____

PROCEDIMIENTO



REACCIONES



REACCIONES



REACCIONES



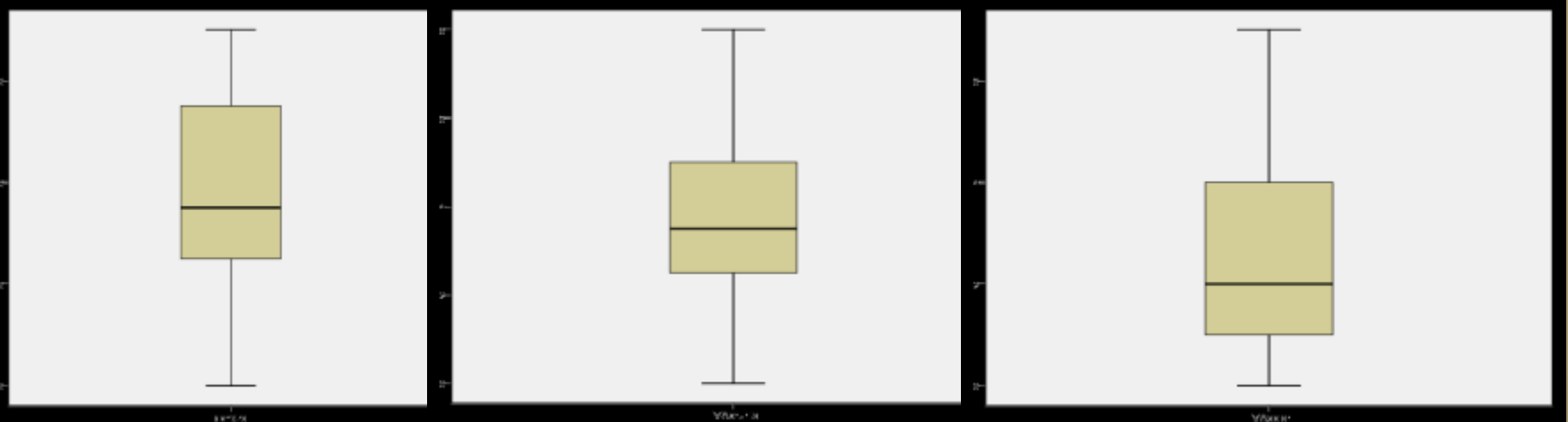
RESULTADOS

*

Nº de ciclos	5 días	7 días
1 ciclo	3	3
2 ciclos	1	2
3 ciclos	2	-
4 ciclos	3	2

N 16	440 pinchazos
------	---------------

Diametro	Prurito	Dolor
----------	---------	-------



DIAMETRO

PRURITO

DOLOR

CONCLUSIONES

- ✓ Menor incidencia de efectos adversos cutaneos III/IV respecto a los datos del registro Español.
- ✓ Dolor, Prurito y Hematoma.
- ✓ Con el establecimiento de protocolos de administración y tratamiento se minimizan las reacciones adversas.

**Gracias por
vuestra atención**

