

ANALISIS DE DUPLICIDADES TERAPÉUTICAS DEL SUBGRUPO G01 - ANTIINFECCIOSOS Y ANTISÉPTICOS GINECOLÓGICOS

CLASIFICACIÓN ATC

G01AA Antibióticos

Clindamicina

G01AC Derivados de la quinolina

Decualinio

G01AD Ácidos orgánicos

Ácido acético (Fórmula magistral)

Ácido ascórbico

G01AF Derivados imidazol

Metronidazol

Clotrimazol

Miconazol

Ketoconazol

Fenticonazol

Flutrimazol

Combinaciones de derivados de imidazol → Neomicina + metronidazol + miconazol + polimixina B + centella asiática

Sertaconazol

G01AX Otros antiinfecciosos y antisépticos

Povidona yodada

Ciclopirox

Cloruro de benzalconio + aluminio

G01BA Antibióticos y corticosteroides

Neomicina + hidrocortisona

1. Análisis de duplicidades del subgrupo G01AA

En este subgrupo terapéutico se encuentra la clindamicina comercializada en dos presentaciones, crema y óvulos (o comprimidos vaginales). La administración conjunta de ambas presentaciones no supondría duplicidad, ya que su uso combinado está indicado para que el tratamiento sea completo y el proceso infeccioso se resuelva.

Existen numerosos principios activos con distintas indicaciones pero con la misma vía o zona de aplicación (vagina y zona vulvovaginal). En sentido estricto, la administración conjunta de dos de estos principios no sería duplicidad, porque no comparten ni indicación ni mecanismo de acción, pero no estaría indicado su uso, ya que no deben mezclarse distintos preparados en la misma zona. Lo lógico es tratar primero uno de los procesos infecciosos y cuando este se haya resuelto, proceder a tratar el otro.

La Clindamicina se encuentra en forma de óvulos y en crema. El uso combinado de ambas presentaciones está indicado, mientras que la combinación de dos presentaciones iguales sí que sería duplicidad.

G01AA		G01AA		
CLINDAMICINA óvulos	+	CLINDAMICINA óvulos	→	DUPLICIDAD
CLINDAMICINA crema	+	CLINDAMICINA crema	→	DUPLICIDAD
CLINDAMICINA óvulos	+	CLINDAMICINA crema	→	NO DUPLICIDAD

Tanto la clindamicina como el decualinio se emplean en el tratamiento de la vaginosis bacteriana, por tanto, su asociación se considera duplicidad.

G01AA		G01AC		
CLINDAMICINA	+	DECUALINIO	→	DUPLICIDAD

La Clindamicina tanto en óvulos como en crema puede administrarse junto al fármaco del subgrupo G01AD ácido ascórbico, ya que este último está indicado para realizar lavados de la zona vulvovaginal. En caso de administración conjunta de ambos fármacos, la clindamicina debería aplicarse después del lavado, nunca antes.

G01AA		G01AD		
CLINDAMICINA	+	ÁCIDO ASCORBICO	→	NO DUPLICIDAD

Direcció General de Farmàcia i Productes Sanitaris

La Clindamicina (tanto en óvulos como en crema) indicada en el tratamiento de la vaginosis bacteriana, puede administrarse junto a los siguientes principios activos del subgrupo G01AF, ya que estos están indicados para la candidiasis vulvovaginal. Sólo sería duplicidad en caso de administrarse conjuntamente principios de ambos grupos para el tratamiento de la infección por *Trichomonas*.

G01AA		G01AF		
CLINDAMICINA	+	SERTACONAZOL CLOTRIMAZOL MICONAZOL KETOCONAZOL FENTICONAZOL FLUTRIMAZOL NEOMICINA +METRONIDAZOL +MICONAZOL +POLIMIXINA B +CENTELLA ASIÁTICA	→	NO DUPLICIDAD

La Clindamicina (óvulos o crema) administrada junto al Metronidazol (óvulos o crema), sería duplicidad, ya que ambos se emplean en el tratamiento de la vaginosis bacteriana.

G01AA		G01AF		
CLINDAMICINA	+	METRONIDAZOL	→	DUPLICIDAD

La Clindamicina (óvulos o crema) puede administrarse junto a todos los principios activos del subgrupo G01AX, ya que poseen indicaciones y mecanismos de acción diferentes.

G01AA		G01AX		
CLINDAMICINA	+	POVIDONA IODADA CICLOPIROX CLORURO DE BENZALCONIO + ALUMINIO	→	NO DUPLICIDAD

Direcció General de Farmàcia i Productes Sanitaris

La Clindamicina (óvulos o crema) puede administrarse junto a Neomicina + hidrocortisona porque poseen distintas indicaciones, pero como se ha dicho anteriormente, no está indicada la aplicación de distintos fármacos en la misma zona. Primero se trata un proceso y luego el otro.

G01AA		G01BA		
CLINDAMICINA	+	NEOMICINA + HIDROCORTISONA	→	NO DUPLICIDAD

2. Análisis de duplicidades del subgrupo G01AC

Decualinio únicamente se encuentra en forma de comprimidos vaginales por tanto su asociación se considera duplicidad.

G01AC		G01AC		
DECUALINIO	+	DECUALINIO	→	DUPLICIDAD

Decualinio puede administrarse junto al fármaco del subgrupo G01AD ácido ascórbico, ya que este último está indicado para realizar lavados de la zona vulvovaginal. En caso de administración conjunta de ambos fármacos, decualinio debería aplicarse después del lavado, nunca antes.

G01AC		G01AD		
DECUALINIO	+	ÁCIDO ASCORBICO	→	NO DUPLICIDAD

Decualinio indicado en el tratamiento de la vaginosis bacteriana, puede administrarse junto a los siguientes principios activos del subgrupo G01AF, ya que estos están indicados para la candidiasis vulvovaginal. Sólo sería duplicidad en caso de administrarse conjuntamente principios de ambos grupos para el tratamiento de la infección por *Trichomonas*.

G01AC		G01AF		
DECUALINIO	+	SERTACONAZOL CLOTRIMAZOL MICONAZOL KETOCONAZOL	→	NO DUPLICIDAD

Direcció General de Farmàcia i Productes Sanitaris

		FENTICONAZOL FLUTRIMAZOL NEOMICINA +METRONIDAZOL +MICONAZOL +POLIMIXINA B +CENTELLA ASIÁTICA	
--	--	---	--

Decualinio administrado junto al Metronidazol (óvulos o crema), sería duplicidad, ya que ambos se emplean en el tratamiento de la vaginosis bacteriana.

G01AC		G01AF		
DECUALINIO	+	METRONIDAZOL	→	DUPLICIDAD

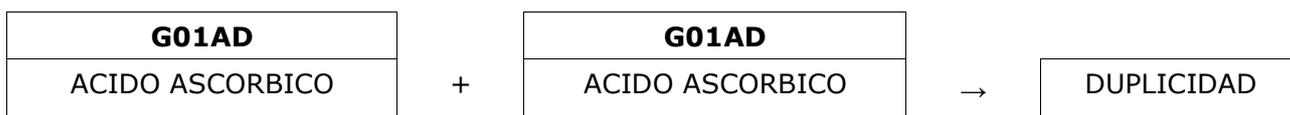
Decualinio puede administrarse junto a todos los principios activos del subgrupo G01AX, ya que poseen indicaciones y mecanismos de acción diferentes.

G01AC		G01AX		
DECUALINIO	+	POVIDONA IODADA CICLOPIROX CLORURO DE BENZALCONIO + ALUMINIO	→	NO DUPLICIDAD

Decualinio puede administrarse junto a Neomicina + hidrocortisona porque poseen distintas indicaciones, pero como se ha dicho anteriormente, no está indicada la aplicación de distintos fármacos en la misma zona. Primero se trata un proceso y luego el otro.

G01AC		G01BA		
DECUALINIO	+	NEOMICINA + HIDROCORTISONA	→	NO DUPLICIDAD

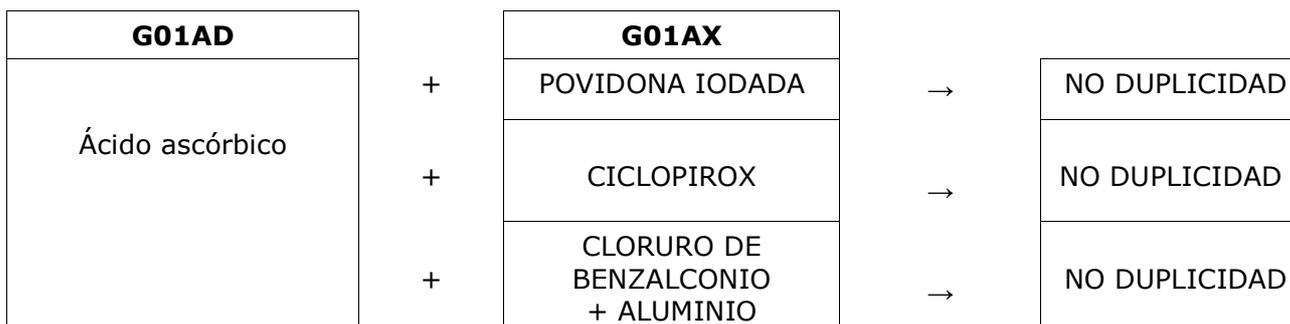
3. Análisis de duplicidades del subgrupo G01AD



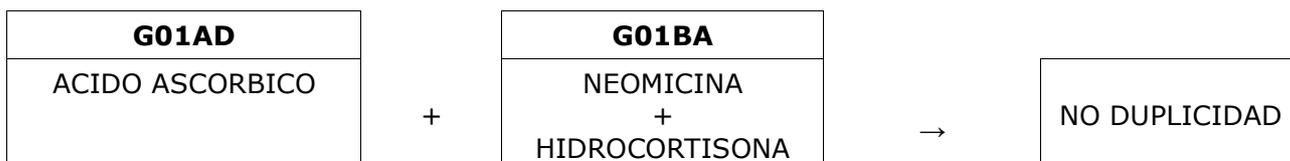
El ácido ascórbico puede administrarse de forma conjunta con todos los principios activos del subgrupo G01AF en cualquiera de sus presentaciones (óvulos o crema), ya que el ácido ascórbico se utiliza para prevenir nuevos casos de vaginitis y los principios activos del G01AF se utilizan como tratamiento en casos de vaginitis ya existentes.



El ácido ascórbico actúa como coadyuvante en la prevención de vaginitis por lo que no hay ningún problema en administrarlo junto con povidona yodada y cloruro de benzalconio + aluminio, no sería duplicidad, ya que estos dos principios activos se utilizan como antisépticos. Con el Ciclopirox crema, indicado para el tratamiento de vaginitis y vulvovaginitis micótica, tampoco habría duplicidad porque se utilizaría un principio activo como tratamiento y el otro como prevención.

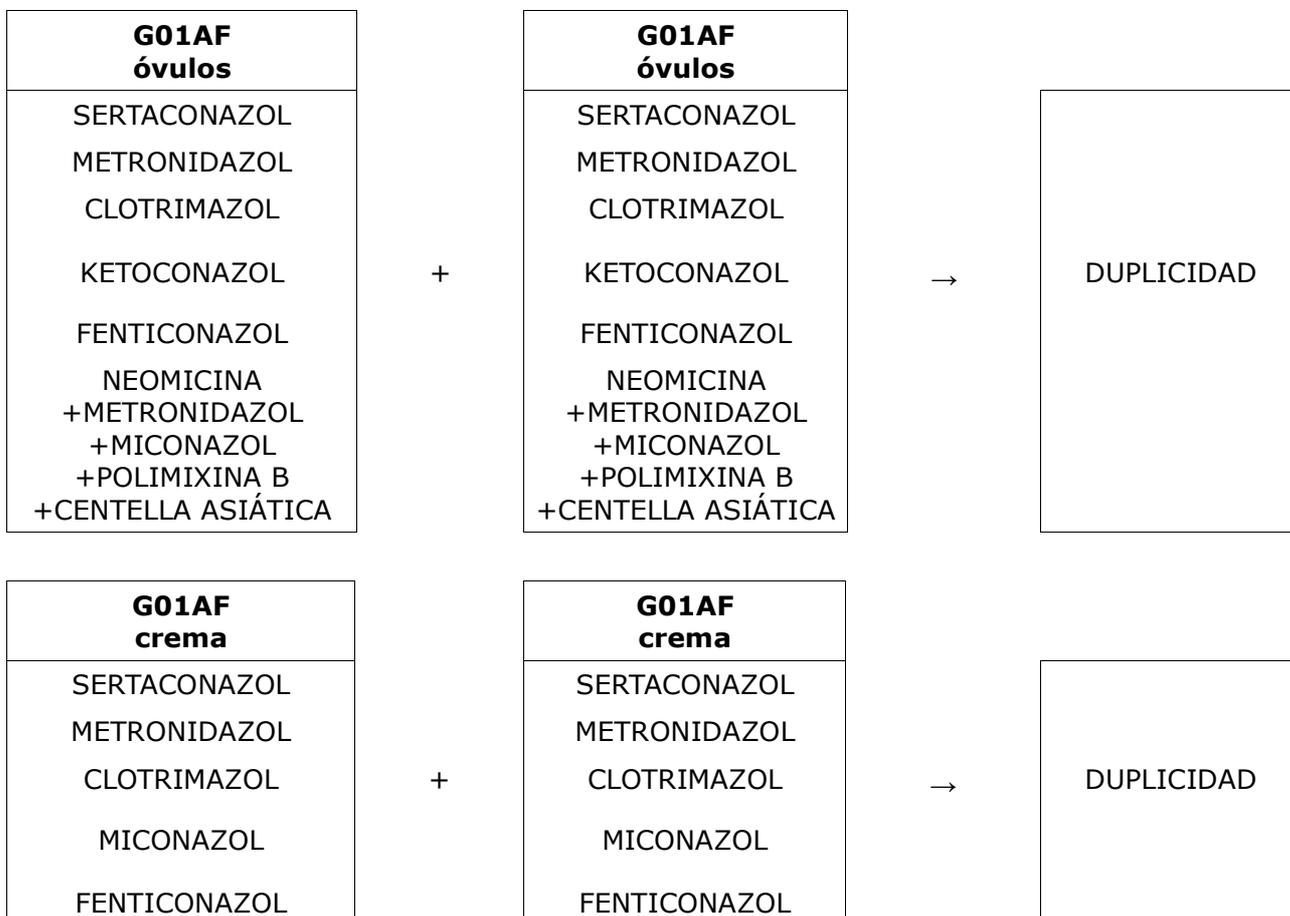


El ácido ascórbico puede administrarse conjuntamente con Neomicina + hidrocortisona, ya que son óvulos indicados en el tratamiento de la vaginitis, erosión cervical, colpitis,...

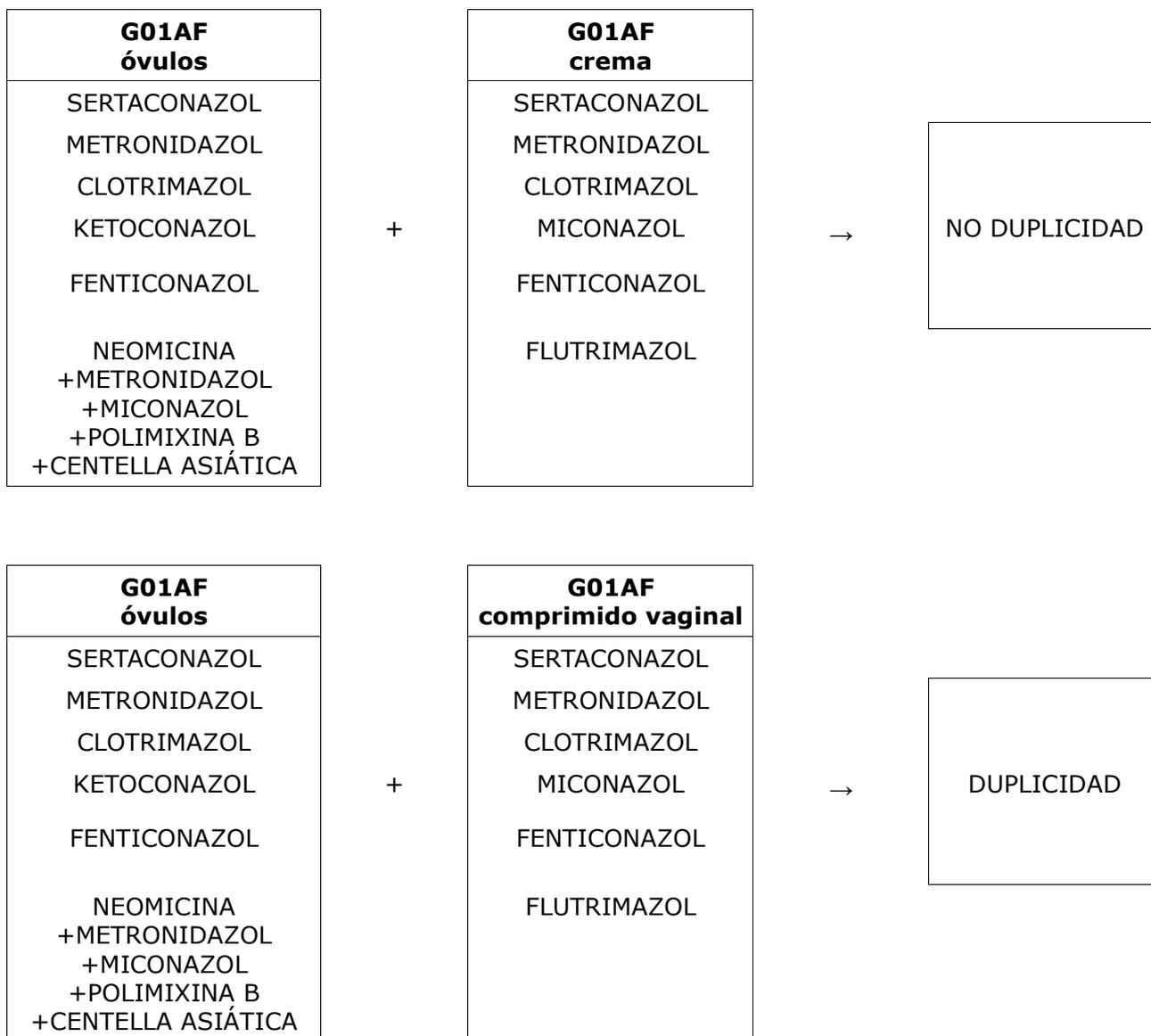


4. Análisis de duplicidades del subgrupo G01AF

Algunos de los principios activos del subgrupo G01AF podemos encontrarlos en dos formas farmacéuticas, en óvulos y en crema. La administración conjunta de dos principios activos de este subgrupo con la misma forma farmacéutica sería duplicidad. Ya que tienen la misma indicación, mecanismo de acción y vía de administración.



Los principios activos del subgrupo G01AF en óvulos, pueden administrarse conjuntamente con los principios activos del mismo subgrupo en crema. No sólo no es duplicidad, sino que además está indicado para que el tratamiento sea completo. Pero no tendría sentido administrar un óvulo vaginal junto con un comprimido vaginal.



Direcció General de Farmàcia i Productes Sanitaris

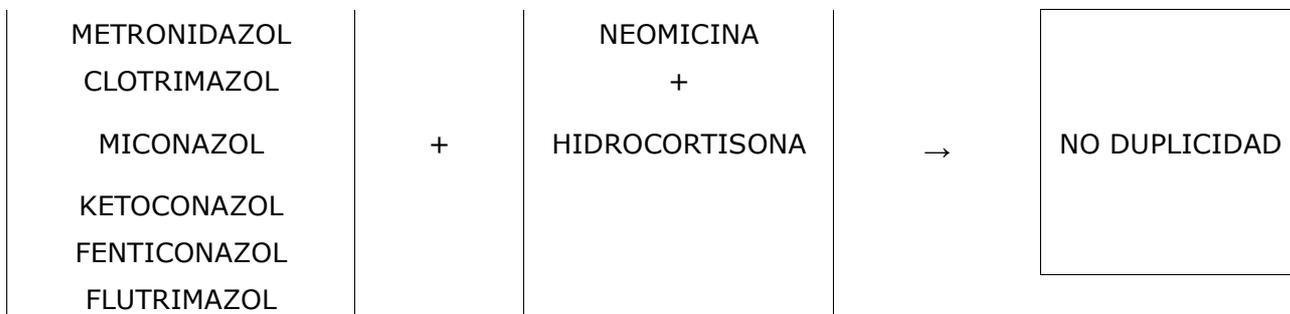
Todos los principios activos del subgrupo G01AF pueden administrarse junto a la povidona iodada y el cloruro de benzalconio + aluminio que no sería duplicidad. Así como tampoco lo sería la administración conjunta del ciclopirox con los principios activos del subgrupo G01AF siempre y cuando estos estén en forma de óvulos. Sería duplicidad la administración de ciclopirox con principio activos del subgrupo G01AF en crema.

G01AF		G01AX		
SERTACONAZOL METRONIDAZOL CLOTRIMAZOL	+	POVIDONA IODADA	→	NO DUPLICIDAD
MICONAZOL	+	CICLOPIROX	→	DUPLICIDAD con G01AF en crema NO DUPLICIDAD CON G01AF en óvulos y comprimidos vaginales
KETOCONAZOL FENTICONAZOL FLUTRIMAZOL	+	CLORURO DE BENZALCONIO + ALUMINIO	→	NO DUPLICIDAD
NEOMICINA +METRONIDAZOL +MICONAZOL +POLIMIXINA B +CENTELLA ASIÁTICA				

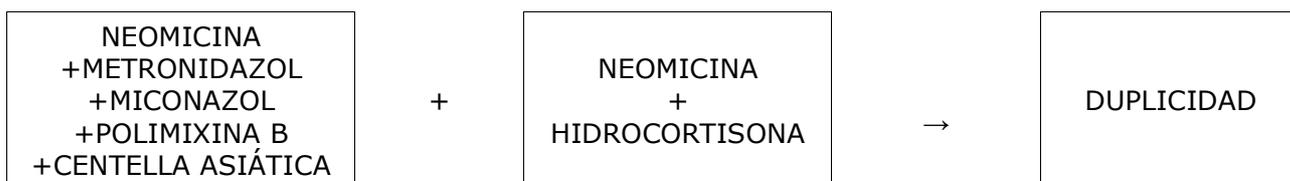
La administración de todos los principios activos pertenecientes al subgrupo G01AF con efecto antifúngico en cualquiera de sus formas farmacéuticas (todos excepto Neomicina + metronidazol + miconazol + polimixina B + centella asiática) junto con el subgrupo G01BA (neomicina + hidrocortisona) no es duplicidad, ya que este último posee otras indicaciones. Como se ha dicho anteriormente, no se recomienda el tratamiento simultáneo de dos procesos infecciosos diferentes. Por lo que a pesar de no ser duplicidad, el uso concomitante de fármacos del G01AF junto con fármacos del G01BA no está indicado.

G01AF	G01BA
SERTACONAZOL	

Direcció General de Farmàcia i Productes Sanitaris

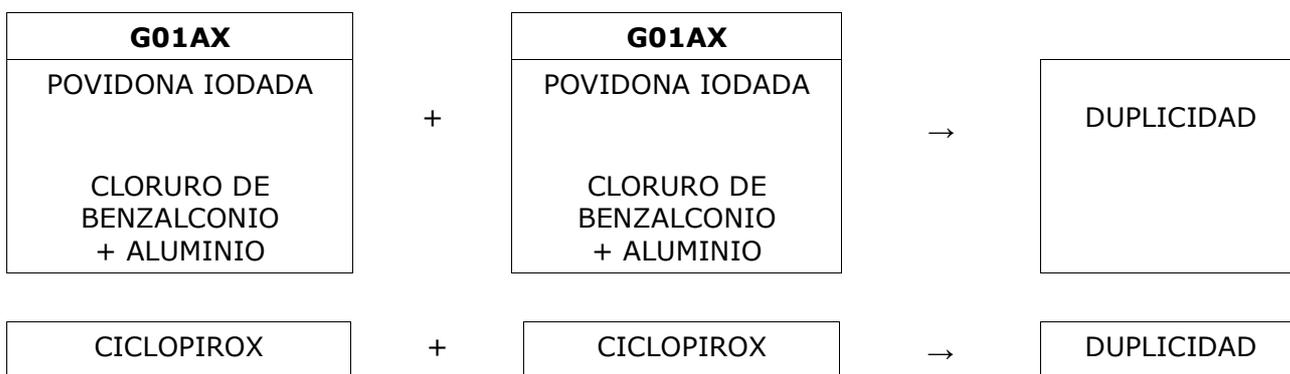


La presentación que contiene los principios activos neomicina + metronidazol + miconazol + polimixina B + centella asiática perteneciente al subgrupo G01AF comparte principio activo y por lo tanto indicaciones con la Neomicina + hidrocortisona, perteneciente a su vez al subgrupo G01BA, por lo que su administración conjunta sería duplicidad.



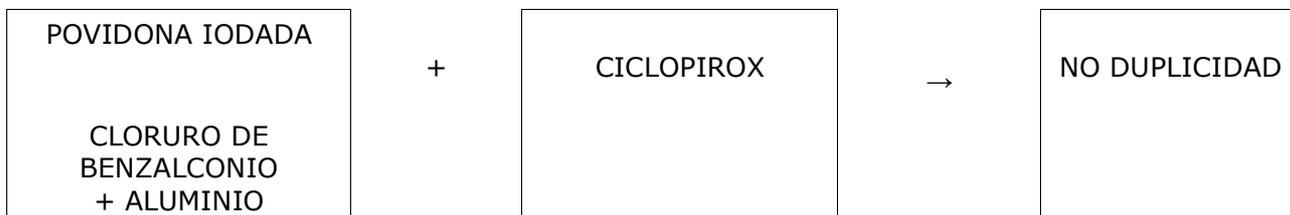
5. Análisis de duplicidades del subgrupo G01AX

Tanto la povidona iodada como el cloruro de benzalconio+aluminio tienen la misma indicación, ambos son soluciones antisépticas, su administración conjunta sería duplicidad.

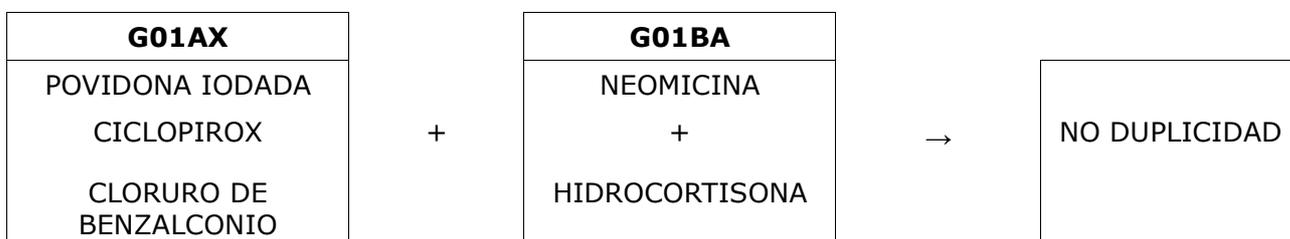


El Ciclopirox es un antifúngico, por lo que su administración junto a la povidona iodada y el cloruro de benzalconio + aluminio que son antisépticos, no es duplicidad.

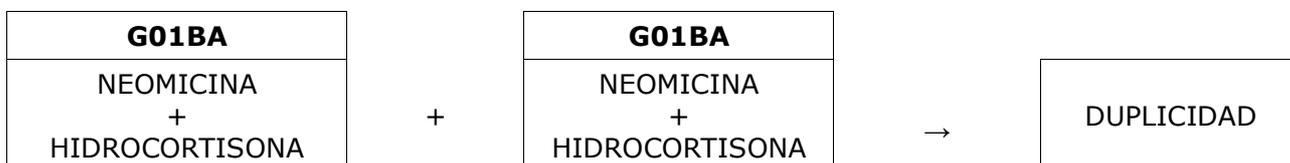
Direcció General de Farmàcia i Productes Sanitaris



Los principios activos del subgrupo G01AX pueden administrarse junto a G01BA puesto que sus indicaciones son distintas.



6. Análisis de duplicidades del subgrupo G01BA



Notas adicionales:

Independientemente de las duplicidades, se debe evitar el uso concomitante de dos o más productos intravaginales, así como de dos o más cremas de uso tópico en la zona vulvovaginal.

Las cremas suelen ser un tratamiento complementario a los óvulos.

Bibliografía:

- Catálogo de Medicamentos 2009. Consejo General de Colegios Oficiales de Farmacéuticos.
- Fichas técnicas Agencia Española del Medicamento y Productos Sanitarios
- BOT PLUS
- Vademecum Internacional 2010

Validado por:

- Dr. Fernando Gil Raga, Jefe de Servicio de Ginecología del Hospital de Manises