

Direcció General de Farmàcia i Productes Sanitaris

ANÁLISIS DE DUPLICIDAD TERAPÉUTICA DEL SUBGRUPO TERAPÉUTICO: D02 EMOLIENTES Y PROTECTORES

CLASIFICACIÓN ATC

D02 EMOLIENTES Y PROTECTORES

D02A EMOLIENTES Y PROTECTORES

D02AB PRODUCTOS CON ZINC

Óxido de zinc

Almidón + óxido de zinc

Dimeticona + óxido de zinc

Pasta Lassar

Bencetonio + retinol + óxido de zinc

Retinol + colesterciferol + óxido de zinc

Loción de calamina + mentol

Linimento oleocalcáreo + óxido de zinc

D02AC PARAFINA BLANDA Y PRODUCTOS CON GRASA

Vaselina

Benzalconio cloruro + triclosan + parafina líquida

Glicerol

D02AF PREPARADOS CON ÁCIDO SALICÍLICO

Ácido salicílico

D02AX OTROS EMOLIENTES Y PROTECTORES

Bálsamo de Perú

Thomil (miristato)

Ácido láctico

Crema hidratante corporal

Sulfato de cobre + sulfato de zinc

1.- Análisis de duplicidad a nivel 4 de la ATC

D02AB - PRODUCTOS CON ZINC

ALMIDÓN + OXIDO DE ZINC 500MG EN 1G / 1 POMADA DE 50G

D02AB		D02AB
Óx. Zinc + Almidón	+	Óx. Zinc + Almidón

- Mismo ATC nivel 4, mismo principio activo: Únicamente existe un producto dado de alta en GAIA con este principio activo, por lo que **no es posible duplicidad** a este nivel.

DIMETICONA+ZINC OXIDO (300/ 10) MG / 1 POMADA DE 50G

D02AB		D02AB
Óx. Zinc + Dimeticona	+	Óx. Zinc + Dimeticona

- Mismo ATC nivel 4, mismo principio activo: Únicamente existe un producto dado de alta en GAIA con este principio activo, por lo que **no es posible duplicidad** a este nivel.

ÓXIDO ZINC 30% / 1 CREMA DE 90 GR

ÓXIDO ZINC 10% 78 GR 1 CREMA

ÓXIDO ZINC 12 GR EN 100 GR / 1 CREMA DE 100 GR

D02AB		D02AB
Óx. Zinc	+	Óx. Zinc

- Mismo ATC nivel 4, mismo principio activo: No sería lógico administrar simultáneamente dos productos con zinc.

LOCIÓN DE CALAMINA CON MENTOL 0.25% (Fórmula magistral codificada)

D02AB		D02AB
Calamina	+	Calamina

- Mismo ATC nivel 4, mismo principio activo: Únicamente existe un producto (fórmula magistral) dado de alta en GAIA con este principio activo, por lo que **no es posible duplicidad** a este nivel.

Direcció General
de Farmàcia y Productes Sanitaris

PASTA LASSAR / 1 PASTA DERMICA 50G

D02AB	+	D02AB
Óx. Zinc + Lanolina + Aceite de almendras		Óx. Zinc + Lanolina + Aceite de almendras

- Mismo ATC nivel 4, mismo principio activo: Únicamente existe un producto dado de alta en GAIA con este principio activo, por lo que **no es posible duplicidad** a este nivel.

BENCETONIO + RETINOL + ZINC OXIDO (ADULTO) 1,5 MG / 6000 UI / 150 MG EN 1G/ 1 POMADA DE 45G

BENCETONIO + RETINOL + ZINC OXIDO (INFANTIL) 50MG / 600000 UI / 10G EN 1G/ 1 POMADA DE 45G

D02AB	+	D02AB
Óx. Zinc + Retinol + Bencetonio		Óx. Zinc + Retinol + Bencetonio

- Mismo ATC nivel 4, mismo principio activo, igual o diferente nemónico:
Dentro de este subgrupo terapéutico únicamente existen dos presentaciones que tengan la misma combinación de principios activos, las correspondientes a Halibut pomada. Tienen los mismos principios activos pero la presentación y el nemónico es diferente. **No es posible** que haya **duplicidad** entre ellas puesto que están dirigidas a distintos pacientes, una es infantil y la otra para adultos. Por lo que no tendría sentido prescribirlas conjuntamente.

RETINOL / COLECALCIFEROL / ZINC OXIDO (250 UI / 20 UI / 270MG) 1 POMADA DE 65G

D02AB	+	D02AB
Óx. Zinc + Retinol + Colecalciferol		Óx. Zinc + Retinol + Colecalciferol

- Mismo ATC nivel 4, mismo principio activo: Únicamente existe un producto dado de alta en GAIA con este principio activo, por lo que **no es posible duplicidad** a este nivel.

Direcció General
de Farmàcia y Productes Sanitaris

D02AB		D02AB
Óx. Zinc + Almidón		Óx. Zinc + Almidón
Óx. Zinc + Dimeticona		Óx. Zinc + Dimeticona
Óx. Zinc		Óx. Zinc
Óx. Zinc + Lanolina + Aceite de almendras		Óx. Zinc + Lanolina + Aceite de almendras
Óx. Zinc + Retinol + Bencetonio	+	Óx. Zinc + Retinol + Bencetonio
Calamina		Calamina
Óx. Zinc + Retinol + Colecalciferol		Óx. Zinc + Retinol + Colecalciferol

- Mismo ATC nivel 4, distinto principio activo: **INDICADO**

Todos los productos de este subgrupo presentan las mismas indicaciones: alivio local de las dermatitis irritativas, quemaduras leves, grietas, escoceduras y rozaduras de la piel. Además, en algunos como Babysiton, Halibut infantil, Anticongestiva cusi o Pasta Lassar también están indicados para las dermatitis producidas por pañales, de los pliegues cutáneos del recién nacido o para el tratamiento de las irritaciones y escoceduras de nalgas y muslos por incontinencia.

Aunque no tiene sentido la prescripción conjunta de dos o más de estos productos, no supondría una duplicidad puesto que podrían ser aplicados en irritaciones localizadas en distintas zonas de la piel.

Debido a las características de estos preparados, destinados a uso tópico, no son de esperar fenómenos de intoxicación con el uso de la especialidad a las dosis recomendadas.

D02AC - PARAFINA BLANDA Y PRODUCTOS CON GRASA

VASELINA* 1G EN 1G / 1 PASTA DE 20G
VASELINA / 1 POMADA DE 32G
VASELINA / 1 POMADA DE 30G
VASELINA / 1 POMADA DE 60G
VASELINA / 1 CREMA DE 5G
VASELINA / 1 POMADA DE 33 G

D02AC		D02AC
Vaselina	+	Vaselina

- Mismo ATC nivel 4, mismo principio activo, igual o diferente nemónico: **INDICADO.**

La vaselina se emplea como lubricante en general, también en tractos rectales o sondajes uretrales. Además, para el tratamiento sintomático de irritaciones,

Direcció General
de Farmàcia y Productes Sanitaris

fisuras y grietas de la piel y para evitar la adhesión de apósitos. Es un emoliente que protege la piel aumentando su flexibilidad.

Debido a su carácter inerte pueden prescribirse conjuntamente varias presentaciones que contenga vaselina sin que ello suponga duplicidad.

BENZALCONIO CLORURO + TRICLOSAN + PARAFINA LIQUIDA 6000 MG / 52,5G
/ 2000MG EN 1 ML / 1 SOLUCION DE 150 ML

D02AC		D02AC
Benzalconio cloruro + Triclosán + Parafina líq.	+	Benzalconio cloruro + Triclosán + Parafina líq.

- Mismo ATC nivel 4, mismo principio activo: Únicamente existe un producto dado de alta en GAIA con este principio activo, por lo que **no es posible duplicidad** a este nivel.

GLICEROL / 1 EMULSION DE 100 G

D02AC		D02AC
Glicerol	+	Glicerol

- Mismo ATC nivel 4, mismo principio activo: Únicamente existe un producto dado de alta en GAIA con este principio activo, por lo que **no es posible duplicidad** a este nivel.

D02AC		D02AC
Vaselina		Vaselina
Benzalconio cloruro + Triclosán + Parafina líq.	+	Benzalconio cloruro + Triclosán + Parafina líq.
Glicerol		Glicerol

- Mismo ATC nivel 4, distinto principio activo: **INDICADO**

Es posible prescribir conjuntamente diferentes presentaciones del mismo subgrupo terapéutico sin que suponga duplicidad.

Tanto la vaselina como el glicerol son emolientes, protectores y lubricantes.

Mientras que el Vaselatatum se emplea como aditivo en el baño para el tratamiento de los eczemas con riesgo de infección, puesto que el cloruro de benzalconio y el triclosán son agentes bactericidas y antibacterianos de probada eficacia contra el *Staphylococcus aureus*, principal organismo implicado en los eczemas infectados. Y la parafina líquida es un emoliente ampliamente utilizado en el tratamiento del eczema.

Se puede combinar el uso de estos productos puesto que actúan por vía tópica sobre la piel, siendo mínima su absorción.

D02AF - PREPARADOS CON ÁCIDO SALICÍLICO

D02AF	+	D02AF
Ácido salicílico		Ácido salicílico

- Mismo ATC nivel 4, mismo principio activo e igual o diferente nemónico: Únicamente existe un producto con este principio activo por lo que **no es posible** que haya **duplicidad** de presentaciones con igual principio activo.

D02AX - OTROS EMOLIENTES Y PROTECTORES

THOMIL (MIRISTATO) / 1 EMULSION DE 60 G

D02AX	+	D02AX
Miristato de isopropilo		Miristato de isopropilo

- Mismo ATC nivel 4, mismo principio activo e igual o diferente nemónico: Únicamente existe un producto con este principio activo por lo que **no es posible** que haya **duplicidad** de presentaciones con igual principio activo.

LACTICO ACIDO 120 MG EN 1 G / 1 EMULSION DE 150 G

D02AX	+	D02AX
Ác. láctico		Ác. láctico

- Mismo ATC nivel 4, mismo principio activo e igual o diferente nemónico: Únicamente existe un producto con este principio activo por lo que **no es posible** que haya **duplicidad** de presentaciones con igual principio activo.

BÁLSAMO PERÚ /1 POMADA DE 30 GR

D02AX	+	D02AX
Bálsamo Perú		Bálsamo Perú

- Mismo ATC nivel 4, mismo principio activo e igual o diferente nemónico: Únicamente existe un producto con este principio activo por lo que **no es posible** que haya **duplicidad** de presentaciones con igual principio activo.

SULFATO DE COBRE + SULFATO DE ZINC (2/1) MG / 1 POMADA DE 1 G

SULFATO DE COBRE + SULFATO DE ZINC (1/2) MG / 1 SOLUCION DE 1 ML

D02AX	+	D02AX
Sulfato de cobre + sulfato de zinc		Sulfato de cobre + sulfato de zinc

- Mismo ATC nivel 4, mismo principio activo e igual o diferente nemónico: Existen dos productos con este principio activo, dado que tienen diferente forma farmacéutica, es posible la combinación de ambas formas siempre y cuando se apliquen en diferentes zonas.

D02AX	+	D02AX
Miristato de isopropilo		Miristato de isopropilo
Bálsamo de Perú		Bálsamo de Perú
Ác. láctico		Ác. láctico
Sulfato de cobre + sulfato de zinc		Sulfato de cobre + sulfato de zinc

- Mismo ATC nivel 4, distinto principio activo: **INDICADO**

El miristato de isopropilo se emplea para escoceduras de los niños, úlceras de decúbito, grietas del pezón, fisuras, eritema solar, irritación de la piel. Igual que el Bálsamo de Perú, que está indicado para promover la cicatrización de heridas, úlceras por presión y úlceras varicosas. Mientras que el ácido láctico se usa en casos de sequedad cutánea, ictiosis, dermatitis exfoliativa, descamación cutánea excesiva e hiperqueratosis.

Las afecciones para las cuales se prescriben estas emulsiones no son exactamente las mismas por lo que sí se podrían prescribir conjuntamente. Aunque no es recomendable emplearlas en la misma zona de la piel.

2.- Análisis de duplicidad a nivel 3 de la ATC

D02AB	+	D02AB
D02AC		D02AC
D02AF		D02AF
D02AX		D02AX

Es **posible pautar fármacos** de los subgrupos terapéuticos **D02AB, D02AC, D02AF** y **D02AX** conjuntamente, puesto que en algunos casos están indicados para distintas patologías, sin que su co-administración suponga una duplicidad terapéutica al tener estos productos un efecto tópico. Por otra parte, sería recomendable en aquellos que presentan una misma indicación, no se empleen simultáneamente en la misma región de la piel.

Direcció General
de Farmàcia y Productes Sanitaris

Bibliografía:

Fichas técnicas

Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios.

BotPlus Web.

- Documento validado por la Comisión de Uso Racional del Medicamento del Departamento de La Ribera.