

GZR/JON/npc Nº Ref.:MA624872/15 MODIFICA A MINTLAB Co. S.A., RESPECTO DEL PRODUCTO FARMACÉUTICO AZITROMICINA COMPRIMIDOS RECUBIERTOS 500 mg, REGISTRO SANITARIO Nº F-14422/14

RESOLUCIÓN EXENTA RW Nº 4106/15

Santiago, 14 de marzo de 2015

VISTO ESTOS ANTECEDENTES: la presentación de Mintlab Co. S.A., por la que solicita **modificación de fórmula** para el producto farmacéutico AZITROMICINA COMPRIMIDOS RECUBIERTOS 500 mg, registro sanitario N°F-14422/14; el Informe Técnico N° 602, emitido por la Unidad de Metodologías Analíticas; y

TENIENDO PRESENTE: las disposiciones del artículo 96º del Código Sanitario; del Reglamento del Sistema Nacional de Control de Productos Farmacéuticos, aprobado por el Decreto Supremo Nº 3 de 2010 del Ministerio de Salud y los artículos 59º letra b) y 61º letra b), del D.F.L. Nº 1 de 2005, y las facultades delegadas por la Resolución Exenta Nº 292 de 12 de febrero de 2014, del Instituto de Salud Pública de Chile, dicto la siguiente:

RESOLUCIÓN

1.- AUTORÍZASE la fórmula que a continuación se indica para el producto farmacéutico **AZITROMICINA COMPRIMIDOS RECUBIERTOS 500 mg**, registro sanitario N°F-14422/14, concedido a Mintlab Co. S.A.

Cada comprimido recubierto contiene:

Núcleo:

Nucleo.		
Azitromicina dihidrato	524,03*	mg
(Equivalene a 500 mg de Azitromicina)		
Lauril sulfato de sodio	8,00	mg
Croscarmelosa sódica	25,00	mg
Povidona	30,00	mg
Estearato de magnesio	10,00	mg
Lactosa monohidrato (spray dried)	110,00	mg
Celulosa microcristalina (ph-102) c.s.p.	970,00	mg

(1) Recubrimiento:

**Recubrimiento polimérico blanco (opadry II)	27,60	mg
Colorante FD&C azul N°2, laca	0,40	mg

^{*} Calculado en base a una potencia de 954,1 mcg/mg de azitromicina

(1) c.s. para alcanzar las cantidades declaradas de recubrimiento.

Materia prima utilizada y eliminada durante el proceso de fabricación: Agua purificada alcohol

<u>Período de eficacia</u>:36 meses, almacenado a no más de 25º C, para el producto envasado en estuche de cartulina impreso ó caja de cartón con etiqueta impresa, que contiene blíster de PVC transparente incoloro y aluminio impreso, más folleto de información al paciente, todo debidamente rotulado y sellado.

^{**}Composición del recubrimiento polimérico blanco (opadry II): Alcohol polivinílico parcialmente hidrolizado Dióxido de titanio Macrogol 3000 Talco venecia



2 (Cont. Res. Mod. MA624872)

- 2.- Las especificaciones del producto terminado (código: VMA-2.0-740062-02-PT) deberán conformar al anexo timbrado adjunto.
- 3.- Los rótulos el folleto de información al paciente y el folleto de información al profesional del producto indicado deben corresponder exactamente en su texto y distribución a lo autorizado en el registro sanitario y sólo podrán modificarse en lo referente a la materia que trata la presente resolución
- 4.- DÉJASE ESTABLECIDO que la información evaluada en la solicitud para la aprobación de esta modificación al registro sanitario, corresponde a la entregada por el solicitante, el cual se hace responsable de la veracidad de los documentos que adjunta, conforme a lo dispuesto en el Art.210° del Código Penal y que la información proporcionada deberá estar a disposición de la Autoridad Sanitaria, para su verificación, cuando ésta lo requiera.
- 5.- DÉJASE ESTABLECIDO que el titular del registro tendrá un plazo de 6 meses a contar de la fecha de la presente resolución para actualizar la información en los anexos del registro que así lo requieran, sin necesidad de solicitar expresamente esta modificación al Instituto.

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE

JEFA SUBDEPTO. REGISTRO Y AUTORIZACIONES SANTTIRI

AGENCIA NACIONAL DE MEDICAMENTO

INSTITUTO DE SALUD PÚBLICA DE CHILE DRA. Q.E. HELEN ROSENBLUTH LÓPEZ

JEFA SUBDEPARTAMENTO REGISTRO Y AUTORIZACIONES SANITARIAS AGENCIA NACIONAL DE MEDICAMENTOS INSTITUTO DE SALUD PÚBLICA DE CHILE

<u>DISTRIBUCIÓN</u>: INTERESADO UCD GESTIÓN DE TRÁMITES

> Transcrito Fielmente Ministro de Fe





<u>Especificaciones del Producto Terminado</u> <u>Azitromicina Comprimidos Recubiertos 500 mg</u> (Metodología Analítica VMA-2.0-740062-02-PT)

Ensayos

Especificaciones

Forma Farmacéutica:

Comprimido Recubierto.

Descripción:

Comprimidos recubiertos oblongos biconvexos, de color azul. Una cara ranurada diametralmente.

Peso Promedio:

Límites:

998,0 mg ± 10,0 %

898,2 mg - 1.097,8 mg

• Largo Promedio:

Límites:

19,5 mm ± 3,0 % 18,9 mm - 20,1 mm

Ancho Promedio:

Límites:

9,0 mm ± 3,0 % 8,7 mm - 9,3 mm

• Espesor Promedio:

Ensayo de Disolución:

Límites:

7,4 mm ± 10,0 % 6,7 mm - 8,1 mm

No menos del 80 % (Q) de la cantidad declarada

de Azitromicina debe disolverse a los 30 minutos.

Aparato 2 (paleta) USP 37; 75 rpm; Medio Buffer Fosfato pH:

6,0; 900 mL; HPLC con detector espectrofotométrico

UV a una longitud de onda 210.

Uniformidad de Dosis por Variación

de Peso:

Cumple test USP 37 <905>.

• Identidad Azitromicina (HPLC):

Positiva.

Valoración Azitromicina (HPLC):

<u>Límites:</u>

500,0 mg / comprimido recubierto.

450,0 – 550,0 mg/comprimido recubierto Correspondiente a un 90,0 – 110,0 % de la

correspondiente a un 30,0 - 110,0

cantidad declarada.

Impurezas Orgánicas:

Impurezas Individuales:

Azitromicina 3' -N- Óxido $\leq 1,0\%$ 3' -(N,N-Didemetil)-3' -N-formilazitromicina < 1,0% 3' –(N,N-Didemetil) azitromicina < 0,5% Desosaminylazitromicina < 0,5% Compuesto relacionado F $\leq 1,0\%$ 3' –N-Demetil-azitromicina $\leq 0.7\%$ 3' – De(dimetil-amino)-3'-oxo-azitromicina $\leq 1,0\%$ Cualquier otra impureza \leq 0,2% MISTITUTO DE SALUD PÚBLICA DE CHILE
AGENCIA NACIONAL DE MEDICAMENTOS
SUBDEPTO REGISTRO Y AUTORIZACIONES SANITARIAS
OPICINA DE METODOLOGÍA: ANALÍTICAS

1 6 MAR 2015

<u>Impurezas Totales:</u> ≤ 5,0%

Envases:

Envase Primario:

Blíster de PVC transparente y aluminio impreso.

Envase Secundario:

Estuche de cartulina impreso ó caja de cartón con etiqueta impresa, más folleto de información al paciente.

Nº Registro:

Firma Profesional:

Todo debidamente rotulado y sellado.