

INSTITUTO DE SALUD PUBLICA

TTA/PCS/rge B15/Ref.: 7847/04

SANTIAGO,

29.04.2004 * 003209

VISTO ESTOS ANTECEDENTES: la presentación de Mintlab Co. S.A., por la que solicita **modificación del período de eficacia** para el producto farmacéutico AMOXICILINA COMPRIMIDOS 750 mg, registro sanitario N° F-6857/00; el Informe Técnico respectivo; y

TENIENDO PRESENTE: las disposiciones de los artículos 94° y 102° del Código Sanitario, del Reglamento del Sistema Nacional de Control de Productos Farmacéuticos, Alimentos de Uso Médico y Cosméticos aprobado por el decreto supremo Nº 1876 de 1995, del Ministerio de Salud y los artículos 37° letra b) y 39° letra b) del decreto ley N°2763 de 1979, y las facultades delegadas por la resolución Nº 102 de 1996, del Instituto de Salud Pública de Chile, dicto la siguiente:

RESOLUCIÓN

- 1.- AUTORÍZASE un período de eficacia de 60 meses, almacenado a no más de 25° C, para el producto farmacéutico AMOXICILINA COMPRIMIDOS 750 mg, concedido a Mintlab Co. S.A., bajo el N° F-6857/00.
- 2.- El nuevo período de eficacia aprobado deberá consignarse claramente en los rótulos del producto, indicando como "Fecha de Vencimiento", el mes y año de expiración de la eficacia del producto, en todas las series o lotes que se fabriquen con posterioridad a la presente resolución.

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE

JERA Q# ZJAMELA MILLA NANJARÍ
JEFA DEPART MENTO CONTROL NACIONAL
INSTITUTO DE SALUD PÚBLICA DE CHILE

DISTRIBUCIÓN:

- Mintlab Co. S.A.
- CISP
- Unidad de Procesos

MINISTR Transcrito Fielmente
Ministro de Fe

Mintlab Co. S.A. Control de Calidad

ESTABILIDAD DE ESTANTERIA



PRODUCTO

: AMOXICILINA COMPRIMIDOS 750 mg

ENVASES

: Estuche de cartulina impreso que contiene en su interior blister de PVC transparente y aluminio impreso

CONDICIONES

: Ambientales, Zona II (temperatura: 25 ± 2 °C; humedad relativa: 60 ± 5 %)

FECHA DE REALIZACION

: Inicio: 24/02/1999 : Termino: 09/03/2004

METODO DE VALORACION

: Espectrofotometría Visible a 325 ± 2 nm (BP 2000) o HPLC con detector Espectrofotometrico UV a 230 nm (Interna basada en USP 26)

: M.A. 025, V006

FABRICANTE

: Laboratorio Mintlab Co. S.A.

RESPONSABLE ANALITICO

: Laboratorio Mintlab Co. S.A.

| ſ | Serie | Fecha de Elaboración | Aprobado Control de Calidad (0 mes) |
|---|--------|----------------------|-------------------------------------|
| 1 | 9B1507 | 24 febrero 1999 | 556-9 |
| 2 | 9B1508 | 24 febrero 1999 | 565-9 |
| 3 | 981509 | 2 marzo 1999 | 600-9 |

| ENSAYOS | 0 mes | | | 6 meses | | | 12 meses | | | NE DEC | 18 meses | | | 24 meses | S | | 36 meses | S | | 48 meses | N 16 | 60 meses | | | 76 |
|---------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|----------|---------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Serie 1 | Serie 2 | Serie 3 | Serie 1 | Serie 2 | Serie 3 | Serie 1 | Serie 2 | Serie 3 | Serie 1 | Serie 2 | Serie 3 | Serie 1 | Serie 2 | Serie 3 | Serie 1 | Serie 2 | Serie 3 | Serie 1 | Serie 2 | Serie 3 | Serie 1 | Serie 2 | Serie 3 | ESPECIFICACIONES |
| DESCRIPCION | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Comprimidos oblongos, biconvexos, de colo blanco a amarillo pálido. Una cara ranurada diametralmente. |
| DUREZA | 22,9 | 23,3 | ŧ | 25,2 | 20,5 | 18,1 | 20,4 | 21,2 | 24,7 | 17,3 | 15,8 | 18,0 | 18,7 | 17,8 | 19,8 | 16,6 | 18,0 | 15,9 | 16,1 | 17,2 | 17,0 | 18,0 | 17,0 | 19,2 | Promedio: 23,5 ± 8,5 kp Límites: 15,0 - 32,0 kp |
| DISOLUCION AMOXICILINA | 105,2 | 102,0 | 105,1 | 103,7 | 105,1 | 99,5 | 104,7 | 103,4 | 104,2 | 104,8 | 100,5 | 103,1 | 105,0 | 102,1 | 104,0 | 101,6 | 100,4 | 103,3 | 100,1 | 100,8 | 100,5 | 105,9 | 98,4 | 100,4 | Q > 80 % disuelto a los 90 minutos, en agua desmineralizada. |
| IDENTIDAD AMOXICILINA | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Positiva |
| VALORACION AMOXICILINA | 802,4 | 812,5 | 754,1 | 814,8 | 788,5 | 742,2 | 760,5 | 760,3 | 790,9 | 729,4 | 738,0 | 747,3 | 756,3 | 779,5 | 752,8 | 728,0 | 727,1 | 726,9 | 692,4 | 702,5 | 691,9 | 735,8 | 738,9 | 725,5 | Límites: 675,0 - 900,0 mg / comprimido Correspondiente a un 90,0 - 120,0 % de lo declarado |

| | | | | | | | | | | | _ | | | | | | | | | | |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Nº de análisis | 137-ET | 138-ET | 144-ET | 310-ET | 321-ET | 311-ET | 545-ET | 546-ET | 581-ET | 846-ET | 847-ET | 927-ET | 1584-ET | 1585-ET | 1583-ET | 2493-ET | 2494-ET | 2492-ET | 4191-ET | 4192-ET | 4320-ET |

Observaciones:

Serie 3 a 0 mes no se controla dureza porque el instrumento estaba en reparaciones.

Conclusiones: El producto cumple las especificaciones durante todo el estudio y bajo las condiciones a las que fueron expuestas. En vista de los resultados se avala un periodo de eficacia de 60 meses.

Cecilia Romero V

Jefe de Control de Calidad