



## **INFORME FINAL**

### **RIESGO DE VARICELA GRAVE EN RNP EXPUESTOS AL VIRUS DE LA VARICELA ZOSTER** **UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS DE NEONATOLOGIA-HNSEB-DICIEMBRE 2011**

FECHA DEL INFORME DE FINAL: 12/01/2012 SE: 02  
 FECHA DE NOTIFICACION: 17/12/2011 SE: 50  
 FECHA DE EXPOSICION: 16/12/2011 SE: 50

**LUGAR:** Hospital Nacional Sergio E. Bernales, Distrito Comas.

**FUENTE DE INFORMACION:** Personal responsable de la vigilancia epidemiológica del Hospital Nacional Sergio E. Bernales.

#### **UBICACIÓN GEOGRAFICA:**

El Hospital Nacional Sergio E. Bernales está ubicado en el Distrito de Comas, es un Hospital nivel III- 1.

#### **SITUACIÓN ACTUAL DE LOS RECIÉN NACIDOS PREMATUROS EXPUESTOS AL VIRUS VARICELA-ZOSTER**

A 28 días de exposición de los RNP al virus de varicela – zoster, tenemos:

Descripción	RM	HM	PA	LM	VG
Nº de cuna	58	36	46	16	21
Fecha nacimiento	12/12/2011	19/10/11	25/11/2011	05/12/2011	07/12/2011
Peso actual	2760gr.	2350gr.	2500gr.	1915gr.	2250gr.
Signos y síntomas	• Ninguno.	• Ninguno.	• Ninguno.	• Ninguno.	• Impétigo en proceso de cicatrización.
Fiebre	No	No	No	No	No
Erupción maculo vesicular, céfalo	No	No	No	No	No
Diagnóstico actual	• D/C. Sepsis neonatal tratada	• Candidiasis oral en tratamiento.	• Anemia leve	• Sepsis tratada	• Impétigo tratado.
Tratamiento actual	• Lactancia materna	• Vitamina A, C y D. • Coloidal. • Hierro. • Nistatina. • Lactancia materna.	• Coloidal. • Nistatina. • Lactancia materna.	• Trivisol. • Lactancia materna.	• Lactancia materna.



<b>Procedimiento realizados (Pruebas de laboratorio)</b>	• Hemocultivo (negativo)	• Hemocultivo (negativo)	• Hemocultivo (negativo)	• Hemocultivo (negativo)	• Examen de Ig M (varicela) (negativo)
<b>Observaciones</b>	• Evolución favorable.	• Evolución favorable.	• Evolución favorable.	• Evolución favorable.	• Evolución favorable.
<b>Condición</b>	Alta	Alta	Alta	Alta	Alta
<b>Fecha de alta</b>	29/12/2011	31/12/2011	30/12/2011	30/12/2011	27/12/2011

### ACTIVIDADES REALIZADAS

1. Aislamiento durante su estadía en la UCIN de RNP expuestos al vv-z.
2. Investigación a contactos de los RNP (madres).
3. Investigación del caso primario (interna de medicina) de vv-z
4. Investigación de la cadena de transmisión de vv-z en el caso primario.
5. Identificación de caso índice (4to. caso hospitalizado en el servicio de pediatría con diagnóstico de vv-z).
6. Monitoreo permanente de los resultados de exámenes de laboratorio.
7. Informes inicial y de seguimiento elaborados.

### CONCLUSIONES

1. A los 26 días de seguimiento de los RNPs de la UCIN – HNSEB, ninguno de ellos hasta la fecha a presentado signos y síntomas de vv-z, todos ellos están en condición de alta.
2. El caso primario (Interna de medicina), está recuperada sin complicaciones ni secuelas.
3. El RNP de la cuna N° 21, presentó resultado de IgM (vv-z) negativo.
4. Los hemocultivos realizados a los RNPs presentan resultados negativos.

### RECOMENDACIONES

#### 1. *A la jefatura del Servicio:*

- a. Continúa con las medidas de control, prevención y aplicación de las medidas de bioseguridad.

### PLAN DE TRABAJO PARA LA UCIN:

1. Se sugiere evaluar los resultados por parte de los jefes de departamento y servicio respectivamente.

---

**Responsable del informe:** Lic. Clara Jessica Galarza Palacios, Lic. Flor Yanet Olivera Huiza, Lic. María Luisa Ancieta Anticona.

**Cargo:** Equipo de Vigilancia del Hospital Nacional Sergio E. Bernales.

**Correo electrónico:** epi\_hnsb@yahoo.es.

**Revisado por:** Jefe de la OESA-HNSEB.