

**intervet**

*marca la  
diferencia*

*Cuando la resistencia es evidente.....*

# **Gentagil® Fortius**

*... asegura la productividad permanente.*



L I N E A   A V I C O L A

# *Para el control de la mortalidad temprana,*

**Gentagil® Fortius** es un antibiótico en solución acuosa estéril listo para inyectarse. A base de gentamicina cuyo mecanismo de acción es inhibir la síntesis proteica de las bacterias. La gentamicina tiene una actividad de amplio espectro, contra bacterias Gram negativas y Gram positivas. Es efectivo contra: *Staphylococcus* spp., (incluyendo *Staphylococcus aureus*), *Streptococcus* spp., *Proteus* spp., *Aerobacter* spp., *Salmonella* spp., *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* y *Klebsiella pneumoniae*.

- *Por su mecanismo de acción, es efectivo contra microorganismos resistentes a  $\beta$ -Lactámicos (sensibles a la Gentamicina)*
- *El nivel máximo de concentración en plasma se alcanza a los 30-60 minutos después de la administración intramuscular*
- *A la dosis recomendada se obtienen niveles plasmáticos por 24 horas.*
- *El 90% del antibiótico es eliminado por riñón.*
- *No inhibe el título de la vacuna contra la Enfermedad de Marek*

*de los pollos*

# *la alternativa es* **Gentagil® Fortius**

*Una característica de **Gentagil® Fortius** es que no interfiere con el título de la vacuna contra la enfermedad de Marek, por lo tanto, no se afecta la viabilidad de la vacuna.*

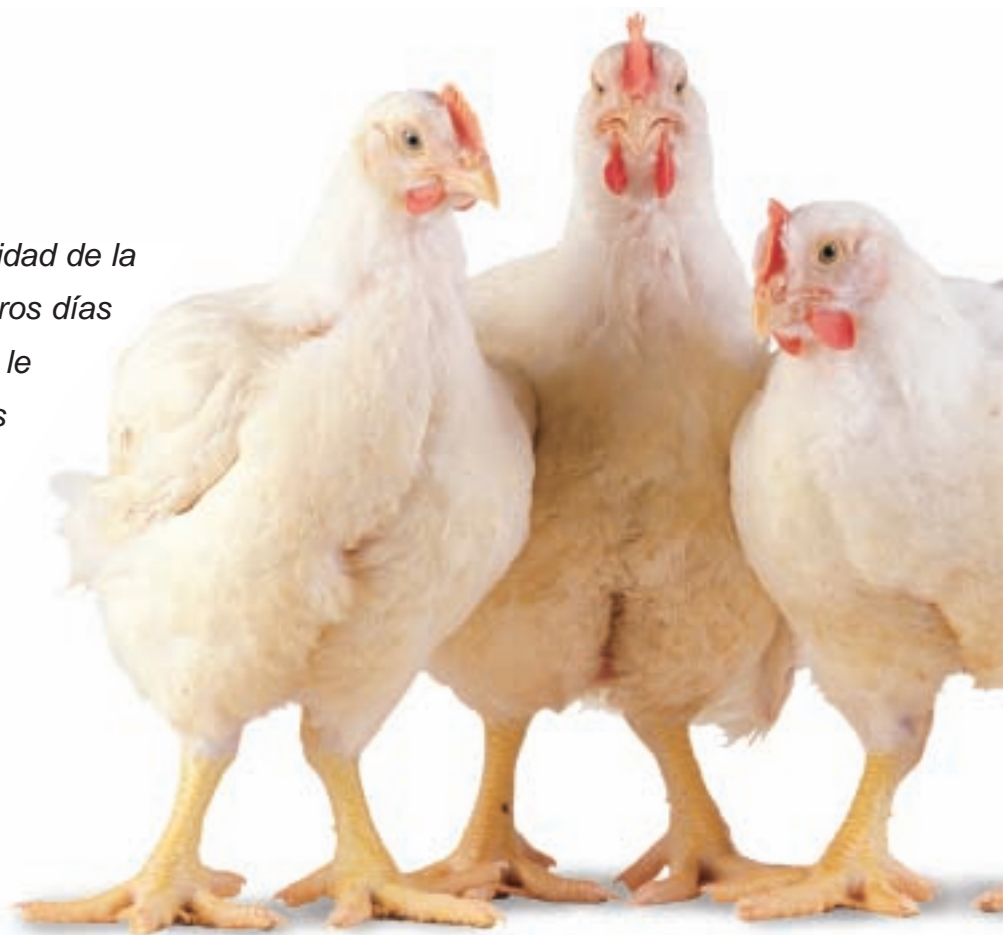
## Titulaciones de la vacuna de Marek en combinación con **Gentagil® Fortius**

Unidades Formadoras de Placas (UFP) / dosis

Minutos	0	30	60	90
<b>Gentagil® Fortius</b> (4 ml/200 ml)	6.100	5.800	5.150	4.250
Otro producto* (4ml/200 ml)	4,500	4,100	3,650	2,900

\*Se reconstituyo inicialmente en 100 ml

*Gracias a una mejor viabilidad de la parvada durante los primeros días de vida **Gentagil® Fortius** le ayudará a obtener mejores parámetros reproductivos al final del ciclo, mejorando la conversión alimenticia, reduciendo la mortalidad e incrementando el índice de productividad.*



**Gentagil® Fortius** esta indicado para el control de la mortalidad temprana en pollitos recién nacidos, provocada por *E.coli* y *Staphylococcus aureus* (pollos de engorda, pollitas de reemplazo y reproductoras). También está indicado para la medicación individual de aves de cualquier edad afectadas por infecciones bacterianas causadas por gérmenes sensibles a la gentamicina.

LA APLICACIÓN EN POLLITOS DE MENOS DE UN DÍA DE EDAD SE REALIZA DE DOS MANERAS:

1. En combinación con el diluyente de la vacuna de Marek aprovechando el manejo de la vacunación.
2. Sin la vacuna de Marek (cuando no se vacuna en la incubadora)

USO DE **GENTAGIL® FORTIUS** EN COMBINACIÓN CON EL DILUYENTE DE LA VACUNA DE MAREK

1. Agregar 1 ml de **Gentagil® Fortius** por cada 100 ml de diluyente de la vacuna de Marek.
2. Homogenizar perfectamente la solución por 30 segundos (**Gentagil® Fortius** + diluyente de Marek).
3. Reconstituir la vacuna de Marek con base a los lineamientos del fabricante.
4. Continuar con el procedimiento normal de vacunación aplicando 0.2 ml de vacuna de Marek a cada pollito.

COMPOSICIÓN:

Cada ml contiene:  
Sulfato de Gentamicina 166 mg  
(Equivalente a 100 mg de gentamicina base)  
Vehículo y excipiente c.b.p 1 ml

DOSIS

10 mg de Gentamicina por kg de peso.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: subcutánea, en el tercio medio posterior del cuello.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

0.1 ml/ 10 kg de peso

PERÍODO DE RETIRO

Carne: 35 días ( aves )

PRESENTACIÓN

Fascos de 100 ml y 500 ml



Reg. SAGARPA: Q-0273-221



*La investigación Intervet marca la diferencia*

Para mayor información contacte a su representante Intervet. Consulte al Médico Veterinario Zootecnista

Intervet México, S.A. de C.V. Av. Paseo de los Frailes Núm. 22, Parque Industrial Santiago Tianguistenco, C.P. 52600 Edo. de México, Tel: 01(713) 1350 300 Fax: 01(713) 1350 354 [www.intervet.com.mx](http://www.intervet.com.mx) Oficinas Interlomas, Dirección Técnica, Tel: (55) 5290 2527 Fax: (55) 5290 2536

290403 Prohibida la reproducción parcial o total de este folleto sin autorización escrita de Intervet Internacional

