

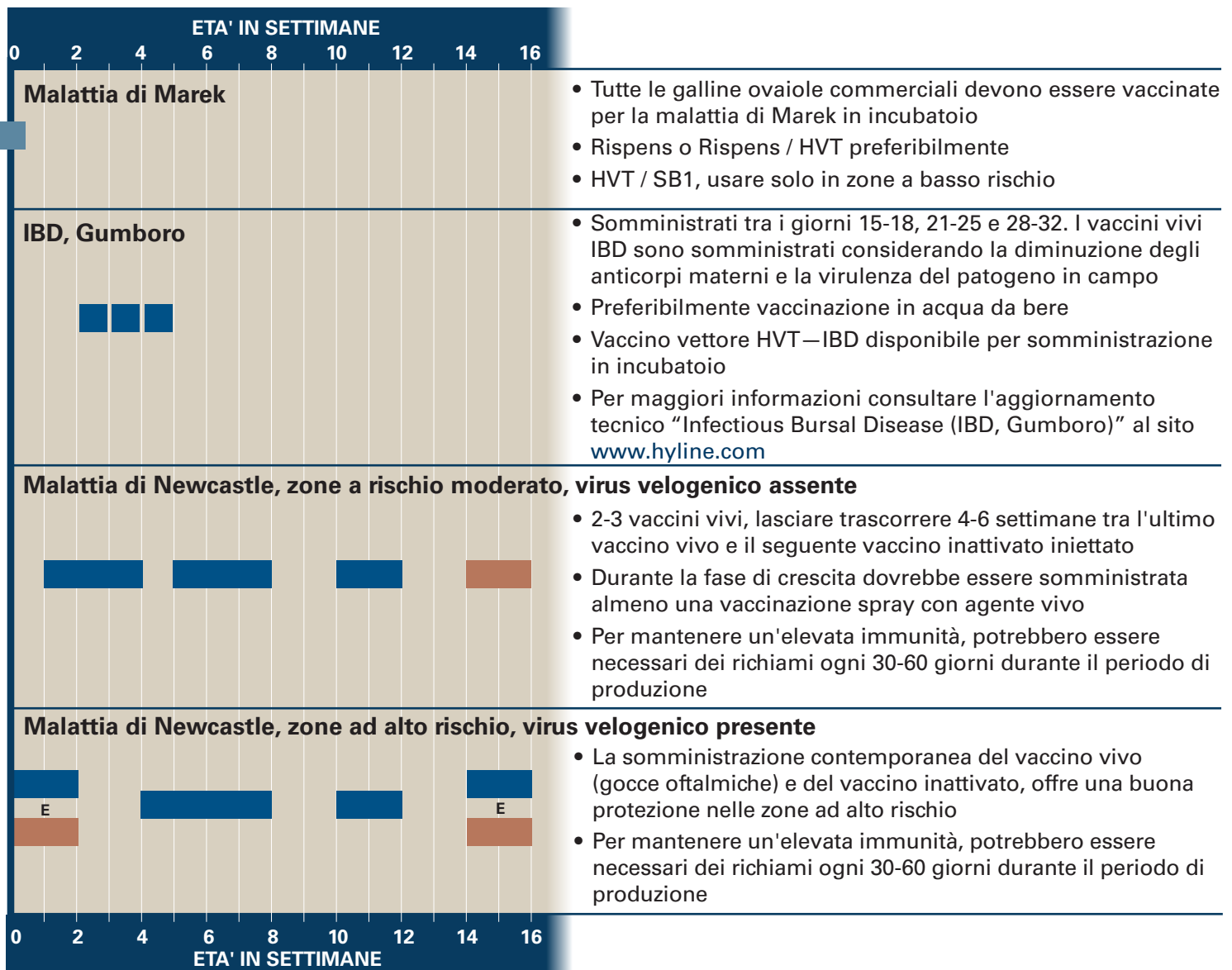


## VACCINAZIONI RACCOMANDATE

Alcune malattie sono molto diffuse e di difficile eradicazione. Di conseguenza si rende necessario eseguire un programma di vaccinazioni adeguato. Di norma tutti i gruppi di galline ovaiole devono essere vaccinati per la malattia di Marek, la malattia di Newcastle (NDV), la bronchite infettiva (IB), la malattia di Gumboro, l'encefalomielite aviare (AE) e il vaiolo.

**Non è possibile elaborare un unico programma vaccinale valido per tutte le regioni. È buona norma seguire le indicazioni del fabbricante dei vaccini, utilizzare soltanto vaccini approvati, e consultare un veterinario locale per stabilire il programma vaccinale più adatto.**

### VACCINI FONDAMENTALI PER GALLINE OVAIOLE COMMERCIALI



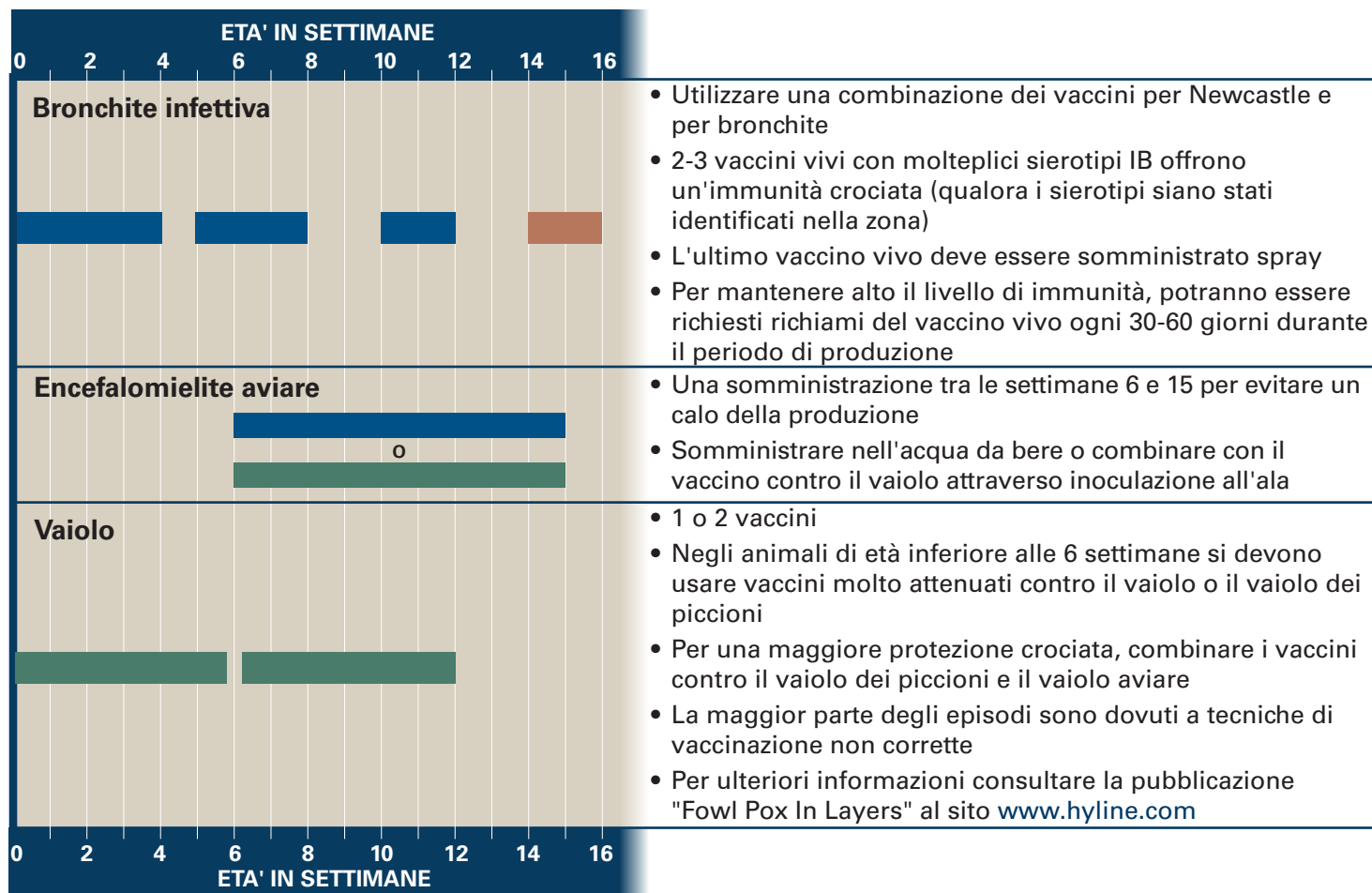
Vaccini vivi in incubatoio, somministrare per via sottocutanea

Vaccini vivi, somministrare in acqua da bere, in spray o gocce oftalmiche

Vaccini vivi, somministrare attraverso inoculazione all'ala

Vaccini inattivati, iniettare per via intramuscolare o sottocutanea

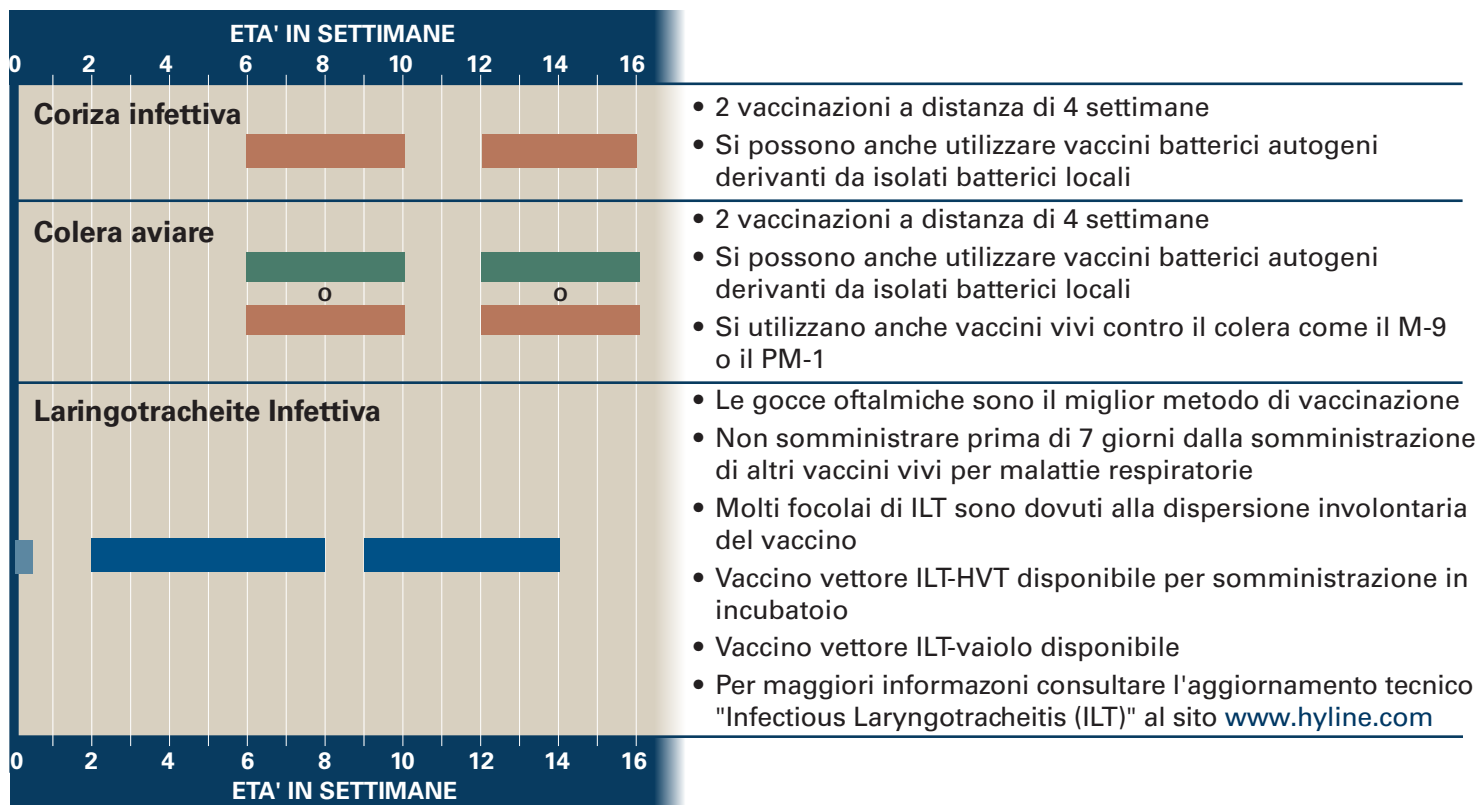
## VACCINI FONDAMENTALI PER GALLINE OVAIOLE COMMERCIALI (CONTINUAZIONE)



- Utilizzare una combinazione dei vaccini per Newcastle e per bronchite
- 2-3 vaccini vivi con molteplici sierotipi IB offrono un'immunità crociata (qualora i sierotipi siano stati identificati nella zona)
- L'ultimo vaccino vivo deve essere somministrato spray
- Per mantenere alto il livello di immunità, potranno essere richiesti richiami del vaccino vivo ogni 30-60 giorni durante il periodo di produzione
- Una somministrazione tra le settimane 6 e 15 per evitare un calo della produzione
- Somministrare nell'acqua da bere o combinare con il vaccino contro il vaiolo attraverso inoculazione all'ala
- 1 o 2 vaccini
- Negli animali di età inferiore alle 6 settimane si devono usare vaccini molto attenuati contro il vaiolo o il vaiolo dei piccioni
- Per una maggiore protezione crociata, combinare i vaccini contro il vaiolo dei piccioni e il vaiolo aviare
- La maggior parte degli episodi sono dovuti a tecniche di vaccinazione non corrette
- Per ulteriori informazioni consultare la pubblicazione "Fowl Pox In Layers" al sito [www.hyline.com](http://www.hyline.com)

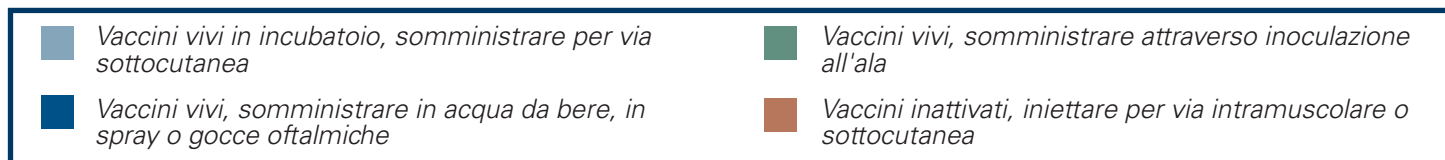
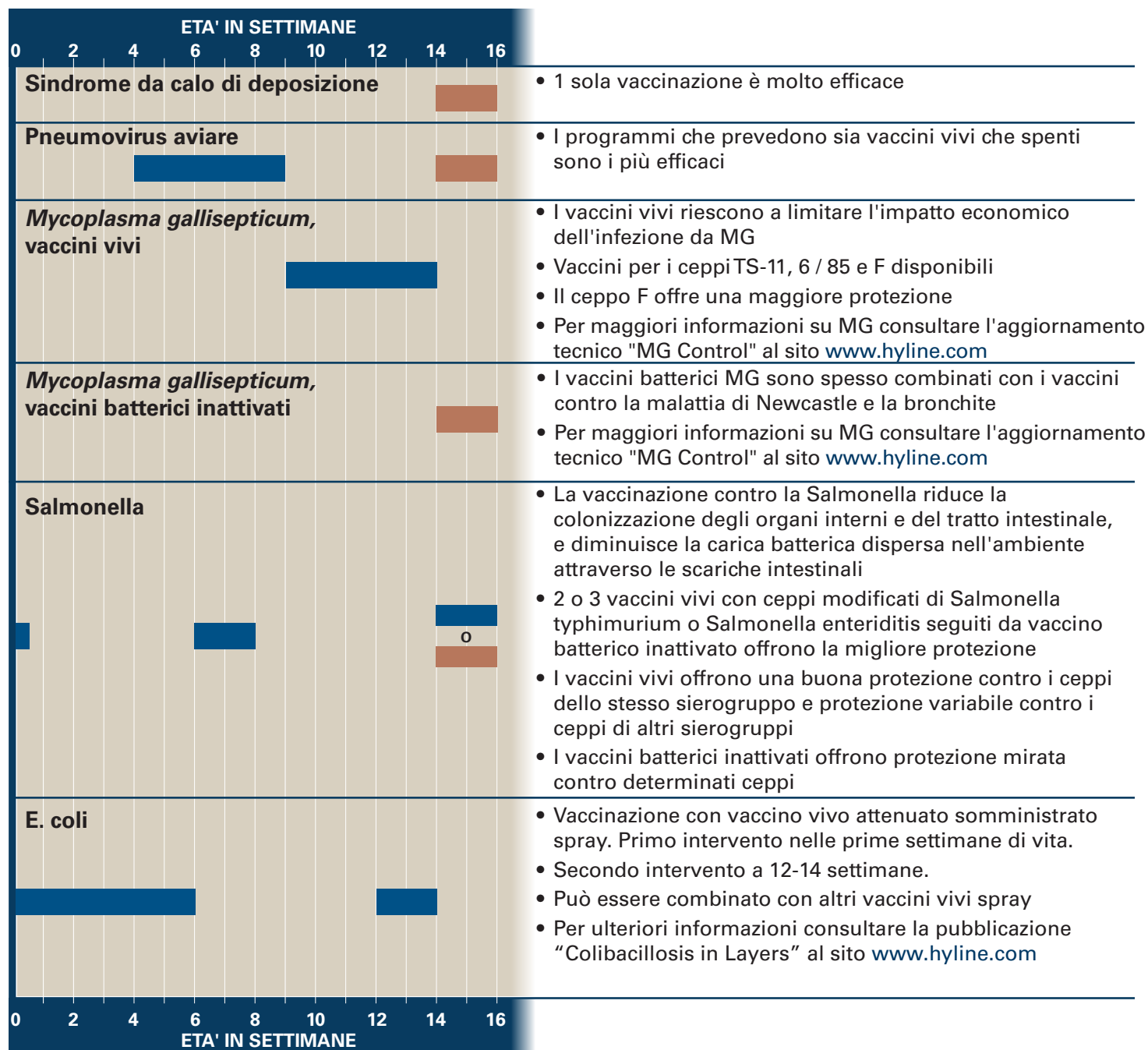
## VACCINI OPZIONALI PER GALLINE OVAIOLE COMMERCIALI

Eseguire queste vaccinazioni nel caso vi sia un'elevata pressione della patologia nella zona. Seguire le indicazioni del fabbricante dei vaccini. Utilizzare soltanto vaccini approvati. Consultare un veterinario locale per stabilire il programma vaccinale più adatto.



- 2 vaccinazioni a distanza di 4 settimane
- Si possono anche utilizzare vaccini batterici autogeni derivanti da isolati batterici locali
- 2 vaccinazioni a distanza di 4 settimane
- Si possono anche utilizzare vaccini batterici autogeni derivanti da isolati batterici locali
- Si utilizzano anche vaccini vivi contro il colera come il M-9 o il PM-1
- Le gocce oftalmiche sono il miglior metodo di vaccinazione
- Non somministrare prima di 7 giorni dalla somministrazione di altri vaccini vivi per malattie respiratorie
- Molti focolai di ILT sono dovuti alla dispersione involontaria del vaccino
- Vaccino vettore ILT-HVT disponibile per somministrazione in incubatoio
- Vaccino vettore ILT-vaiolo disponibile
- Per maggiori informazioni consultare l'aggiornamento tecnico "Infectious Laryngotracheitis (ILT)" al sito [www.hyline.com](http://www.hyline.com)

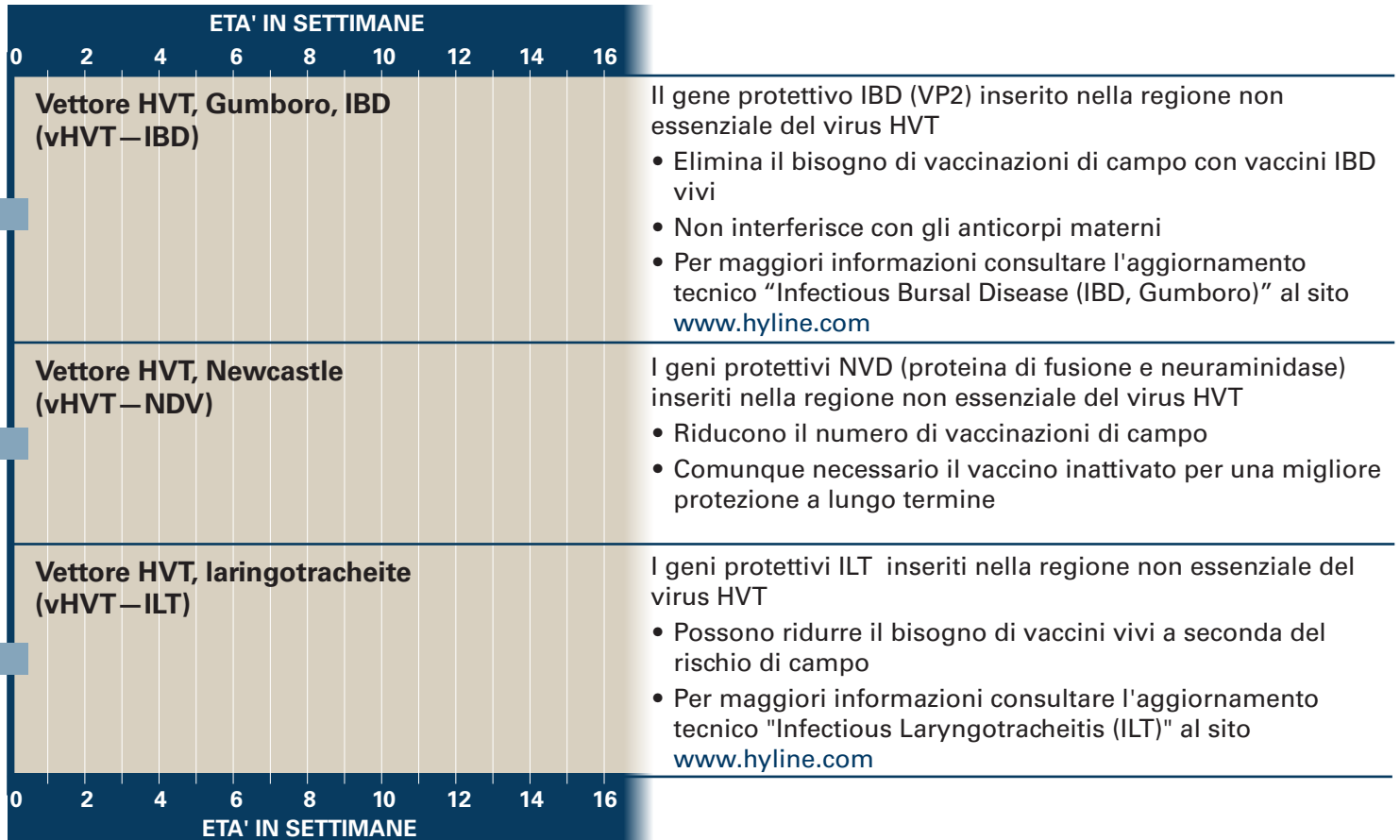
## VACCINI OPZIONALI PER GALLINE OVAIOLE COMMERCIALI (CONTINUAZIONE)



## VACCINI HVT RICOMBINANTI

I vaccini che usano vettori ricombinanti offrono la convenienza della somministrazione in incubatoio senza gli effetti indesiderati causati da alcuni vaccini vivi di campo. Il vaccino Rispens in combinazione con il vaccino HVT ricombinante offre la migliore protezione contro la malattia di Marek.

**AVVERTENZA: Non somministrare un vaccino HVT insieme ad altri vaccini del vettore HVT.**



	<i>Vaccini vivi in incubatoio, somministrare per via sottocutanea</i>		<i>Vaccini vivi, somministrare attraverso inoculazione all'ala</i>
	<i>Vaccini vivi, somministrare in acqua da bere, in spray o gocce oftalmiche</i>		<i>Vaccini inattivati, iniettare per via intramuscolare o sottocutanea</i>



Hy-Line International | [www.hyline.com](http://www.hyline.com)

