

RESUMEN

Objetivo: Describir el curso clínico de la infección asociada a *Campylobacter sp.* comparando el tratamiento con antibióticos macrólidos, no macrólidos o medicamentos sintomáticos; así como el efecto de la coinfección en los mismos episodios. **Materiales y métodos:** Estudio descriptivo producto del análisis secundario del ensayo clínico “*Ensayo clínico doble ciego randomizado de lactoferrina bovina para la prevención de diarrea en niños*”, sin efecto de la intervención. Se describieron las características clínicas de los episodios por *Campylobacter sp.* comparándolas entre los distintos tratamientos mediante la prueba ANOVA. **Resultados:** Se analizaron 96 episodios de diarrea por *Campylobacter sp.*; 64.6% presentaron coinfección con otro patógeno. Los episodios con coinfección tuvieron más días de duración (media: 6.6 vs. 5.7), más cámaras por episodio (18.9 vs. 14.8), mayor proporción de vómitos y fiebre (24.2 vs. 14.7%) con respecto a la infección con solo *Campylobacter sp.* Sin embargo, no fue estadísticamente significativo. Así mismo, el grupo que recibió macrólidos tuvo características clínicas de mayor severidad que los otros dos grupos: mayor duración de diarrea y mayor número de cámaras; no obstante, se observó una mayor disminución de los síntomas luego del inicio del antibiótico, comparando con el grupo que recibió un tratamiento con antibiótico no macrólido (número de cámaras por día por episodio 1.2 vs. 1.7). Tampoco significativo estadísticamente. **Conclusiones:** Los episodios que presentaron coinfección con *Campylobacter sp.* y los episodios que recibieron macrólidos fueron más severos según duración y número de cámaras, presentando aparente disminución de los síntomas luego del inicio del antibiótico. **Palabras clave:** *Campylobacter*, enteritis, niños, macrólidos, coinfección, Lima