



Mastitis bovina: Ensayos de vacunación con la cepa *S. aureus* RC122: Evaluación experimental de inoculación en bovinos

Matías Santiago Pellegrino, Cristina Inés Bogni

 [Descargar](#)

 [Leer En Linea](#)

Mastitis bovina: Ensayos de vacunación con la cepa *S. aureus* RC122: Evaluación experimental de inoculación en bovinos Matías Santiago Pellegrino, Cristina Inés Bogni

La mastitis bovina es la enfermedad infecciosa del ganado lechero de mayor impacto económico en el mundo, siendo *Staphylococcus aureus* el principal agente causal. Las estrategias para prevenir la enfermedad, se basan en el control de la misma disminuyendo la posibilidad de que los patógenos penetren la glándula mamaria. La tendencia mundial está dirigida a la obtención de productos orgánicos producidos por animales sanos, mediante la reducción del uso de antibióticos en animales productores de alimentos para consumo humano. En este contexto, la investigación se ha orientado hacia la búsqueda de métodos de control alternativos basados en el desarrollo de inmunomoduladores o sustancias naturales. En el laboratorio de Genética Microbiana de la Universidad Nacional de Río Cuarto, Córdoba, Argentina, se obtuvo y caracterizó una mutante de *S. aureus*, designada RC122, la cual presentó, entre otras características, disminución en la síntesis de varias exoproteínas y una marcada reducción en su virulencia. El objetivo del presente trabajo fue evaluar la eficacia de una vacuna basada en la cepa RC122 en la prevención de la mastitis bovina ocasionada por *S. aureus*.

 [Descargar Mastitis bovina: Ensayos de vacunación con la cepa *S. aureus* RC122: Evaluación experimental de inoculación en bovinos.pdf](#)

 [Leer en línea Mastitis bovina: Ensayos de vacunación con la cepa *S. aureus* RC122: Evaluación experimental de inoculación en bovinos.pdf](#)

Mastitis bovina: Ensayos de vacunación con la cepa S. aureus RC122: Evaluación experimental de inoculación en bovinos

Matías Santiago Pellegrino, Cristina Inés Bogni

Mastitis bovina: Ensayos de vacunación con la cepa S. aureus RC122: Evaluación experimental de inoculación en bovinos Matías Santiago Pellegrino, Cristina Inés Bogni

La mastitis bovina es la enfermedad infecciosa del ganado lechero de mayor impacto económico en el mundo, siendo *Staphylococcus aureus* el principal agente causal. Las estrategias para prevenir la enfermedad, se basan en el control de la misma disminuyendo la posibilidad de que los patógenos penetren la glándula mamaria. La tendencia mundial está dirigida a la obtención de productos orgánicos producidos por animales sanos, mediante la reducción del uso de antibióticos en animales productores de alimentos para consumo humano. En este contexto, la investigación se ha orientado hacia la búsqueda de métodos de control alternativos basados en el desarrollo de inmunomoduladores o sustancias naturales. En el laboratorio de Genética Microbiana de la Universidad Nacional de Río Cuarto, Córdoba, Argentina, se obtuvo y caracterizó una mutante de *S. aureus*, designada RC122, la cual presentó, entre otras características, disminución en la síntesis de varias exoproteínas y una marcada reducción en su virulencia. El objetivo del presente trabajo fue evaluar la eficacia de una vacuna basada en la cepa RC122 en la prevención de la mastitis bovina ocasionada por *S. aureus*.

**Descargar y leer en línea Mastitis bovina: Ensayos de vacunación con la cepa S. aureus RC122:
Evaluación experimental de inoculación en bovinos Matías Santiago Pellegrino, Cristina Inés Bogni**

184 pages

About the Author

Microbiólogo, Dr. en Ciencias Biológicas. Investigador en temas relacionados con la Sanidad Animal, específicamente con la mastitis bovina. Participación en el desarrollo de una vacuna basada en una cepa avirulenta de Staphylococcus aureus para la prevención de esta enfermedad. Docente colaborador en áreas de la Genética General y Microbiana.

Download and Read Online Mastitis bovina: Ensayos de vacunación con la cepa S. aureus RC122:
Evaluación experimental de inoculación en bovinos Matías Santiago Pellegrino, Cristina Inés Bogni
#T23N7ZXQAJC

Leer Mastitis bovina: Ensayos de vacunación con la cepa S. aureus RC122: Evaluación experimental de inoculación en bovinos by Matías Santiago Pellegrino, Cristina Inés Bogni para ebook en líneaMastitis bovina: Ensayos de vacunación con la cepa S. aureus RC122: Evaluación experimental de inoculación en bovinos by Matías Santiago Pellegrino, Cristina Inés Bogni Descarga gratuita de PDF, libros de audio, libros para leer, buenos libros para leer, libros baratos, libros buenos, libros en línea, libros en línea, reseñas de libros epub, leer libros en línea, libros para leer en línea, biblioteca en línea, greatbooks para leer, PDF Mejores libros para leer, libros superiores para leer libros Mastitis bovina: Ensayos de vacunación con la cepa S. aureus RC122: Evaluación experimental de inoculación en bovinos by Matías Santiago Pellegrino, Cristina Inés Bogni para leer en línea. Online Mastitis bovina: Ensayos de vacunación con la cepa S. aureus RC122: Evaluación experimental de inoculación en bovinos by Matías Santiago Pellegrino, Cristina Inés Bogni ebook PDF descargarMastitis bovina: Ensayos de vacunación con la cepa S. aureus RC122: Evaluación experimental de inoculación en bovinos by Matías Santiago Pellegrino, Cristina Inés Bogni DocMastitis bovina: Ensayos de vacunación con la cepa S. aureus RC122: Evaluación experimental de inoculación en bovinos by Matías Santiago Pellegrino, Cristina Inés Bogni MobipocketMastitis bovina: Ensayos de vacunación con la cepa S. aureus RC122: Evaluación experimental de inoculación en bovinos by Matías Santiago Pellegrino, Cristina Inés Bogni EPub

T23N7ZXQAJCT23N7ZXQAJCT23N7ZXQAJC