



International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences (IJCMAS)

ISSN: 2319-7692 (Print) ISSN 2319-7706 (Online)

An International, Monthly, Online, Free Access, Peer Reviewed, Indexed, Scientific Research Journal

CERTIFICATE OF PUBLICATION

This is to certify that the following article reviewed by editorial board and published in

International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences (IJCMAS) ISSN: 2319-7692 (Print) ISSN 2319-7706 (Online).

Int.J.Curr.Microbiol.App.Sci.2024.13.(9):1-8

<https://doi.org/10.20546/ijcmas.2024.1309.001>

Adherence Patterns and Invasion of Uropathogenic Escherichia coli Carrying fimH Gene

Sandra Maria Cordeiro da Silva Gonçalves^{1,2}, Nathália Lucas da Silva Andrade², Mariana Barros Lopes², Gabriel Gomes do Rosario¹, Thiago Pavoni Gomes Chagas³, Cláudia Rezende Vieira Mendonça e Souza³, Daniel Escorsim Machado⁴, Jamila Alessandra Perini⁵, Marinella Silva Laport⁶, Rubens Clayton da Silva Dias⁷, Ana Claudia de Paula Rosa Ignácio and Flávia Lúcia Pinheiro Costa Pellegrino

¹Laboratórios Integrados de Pesquisa em Bactérias Resistentes aos Antimicrobianos e em Desenvolvimento*Galênico (LIPE), Departamento de Farmácia, Universidade do Estado do Rio de Janeiro-Campus Zona Oeste (UERJ-ZO), Rio de Janeiro, Brasil ²Departamento de Microbiologia, Imunologia e Parasitologia, Faculdade de Ciências Médicas, Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ), Rio de Janeiro, Brasil ³Departamento de Patologia, Universidade Federal Fluminense (UFF), Rio de Janeiro, Brasil ⁴Laboratório de Pesquisa em Análises Clínicas (LAPAC), Departamento de Farmácia, UERJ-ZO, Rio de Janeiro, Brasil ⁵Laboratório de Pesquisa em Ciências Farmacêuticas (LAPESF), Departamento de Farmácia, UERJ-ZO, Rio de Janeiro, Brasil ⁶Laboratório de Bacteriologia Molecular e Marinha (BMM), Instituto de Microbiologia Paulo de Góes, Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), Rio de Janeiro, Brasil ⁷Instituto Biomédico, Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO), Rio de Janeiro, Brasil

Dr. M. Prakash

Editor-in-chief

International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences

www.ijcmas.com

www.excellentpublishers.com

