



Universidad Inca Garcilaso de la Vega

Nuevos Tiempos. Nuevas Ideas

Facultad de Ciencias Farmacéuticas y Bioquímica

Lima, 7 de Febrero del 2019

Señora Doctora

María Dolores Ruiz López

Editora de la Revista Ars Pharmaceutica

Facultad de Farmacia

Universidad de Granada

Presente.-

Estoy complacido en presentar un artículo de investigación original titulado: **Uso de la miel de *Apis mellifera* en agar base para diferenciar cepas bacterianas con característica oxidativa-fermentadora**, para su consideración en ser publicado en la Revista Científica Ars Pharmaceutica.

En este manuscrito los autores hemos determinado una alternativa de medio de cultivo para diferenciar cepas bacterianas como la *Escherichia coli* y *Pseudomonas aeruginosa* mediante la evidencia de su proceso bioquímico de oxidación y fermentación; considerando como uno de los ingredientes del medio de cultivo la miel de *Apis mellifera* comúnmente denominado "miel de abeja", debido a la riqueza de nutrientes viables para el crecimiento de las bacterias.

Como autores consideramos que este manuscrito es apropiado para su publicación por la revista Ars Pharmaceutica, porque genera futuros estudios sobre medios de cultivo innovadores con incorporación de ingredientes naturales.

Este manuscrito no ha sido publicado y no está bajo consideración para publicación en otro lugar llámese revistas, congresos científicos u otros eventos nacionales o internacionales. No tenemos conflictos de interés sobre su divulgación. Confirmando la coautoría del Dr. Luis Cervantes Ganoza y del MSc. Miguel Angel Inocente Camones. Asimismo, como autores estamos de acuerdo en la cesión de derechos al editor de la revista.

Estamos agradecidos por su gentil consideración.
Cordialmente,

Dr. Héctor Vilchez Cáceda

Docente Investigador

Facultad de Ciencias Farmacéuticas y Bioquímica

Universidad Inca Garcilaso de la Vega

FACULTAD DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS
Y BIOQUÍMICA