



Análisis microbiológico de la viabilidad del uso de los utensilios de madera en la cocina colombiana.

John Alexander Álvarez Álvarezⁱ

Paola Andrea Giraldo Tamayoⁱⁱ

José María Manjarrés Caballeroⁱⁱⁱ

Docente:

Eddy Yhomara Rúa Osorio^{iv}

La gastronomía colombiana está basada en tradiciones forjadas a través de los años, en ella se tienen en cuenta ingredientes, métodos, técnicas y utensilios. Resultado de un largo proceso histórico y colectivo transmitido generacionalmente. No obstante, muchas de las tradiciones han sido reconsideradas por la implementación de la normatividad nacional; ejemplo es el uso de utensilios de madera en la cocina colombiana, altamente cuestionado por los entes sanitarios, quienes a través de la normatividad prohíben el uso de este material descrito en la resolución 2674 de 2013 como “un material poroso, absorbente, que puede tener defectos, grietas e intersticios que permiten atrapar alimentos o microorganismos que afectan la inocuidad de los alimentos”. La presente investigación plantea evaluar el uso de utensilios de madera en la cocina tradicional colombiana; para la obtención de resultados se entrevistaron portadores de tradición, expertos en cocina y en el área de microbiología, además se diseñó un experimento para comparar el crecimiento de microorganismos en tres utensilios seleccionados (cuchara, molinillo, tabla) de tres materiales (madera, plástico, silicona). Se pudo evidenciar en las personas entrevistadas que el uso de utensilios de madera en la cocina le da identidad a las recetas. Las pruebas microbiológicas arrojaron menor o igual presencia de microorganismos en utensilios de madera empleada que en los de plástico. Se encontró que los utensilios de madera tienen una importancia significativa para la cultura colombiana y desde el ministerio de cultura se resalta de manera categórica que la hacen parte esencial del patrimonio cultural inmaterial del país.

ⁱ Estudiante investigador. Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia. johnalv4242@gmail.com

ⁱⁱ Estudiante investigador. Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia. pgiraldotamayo@gmail.com

ⁱⁱⁱ Estudiante investigador. Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia. josemaria.manjarrescaballero32@gmail.com

^{iv} Docente. Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia. eddy.rua@colmayor.edu.co