
**MICROBIOTA INTESTINAL Y SU INFLUENCIA EN
ENFERMEDADES DE LA PIEL**

**ISIDORA VALENTINA PALMA DÍAZ
TECNÓLOGO MÉDICO**

RESUMEN

En la actualidad se reconoce a la microbiota intestinal como órgano, el cual está íntimamente relacionado e integrado con la fisiología de un individuo, por lo que se entiende que juega un rol clave. El ecosistema bacteriano que allí reside está conformado por microorganismos nativos, que colonizan de manera permanente al tracto gastrointestinal y se adquieren en el nacimiento y los primeros años de vida. A su vez, también están presentes microorganismos que conviven de manera transitoria en el tubo digestivo y que son adquiridos por cambios de dieta mantenidos en el tiempo, por consumo de medicamentos, etc. Las ciencias y la tecnología empleada a través de los años han logrado estudiar de manera exitosa al microbioma intestinal y a las bacterias contenidas en él y como éstas ayudan a la mantención de la homeostasis en el organismo, y, por el contrario, los mecanismos bacterianos que pueden desencadenar en un proceso de disbiosis en un individuo. Por lo tanto, los estudios también han buscado dilucidar la predisposición a la adquisición de enfermedades a causa de la disbiosis o dishomeostasis del organismo. La siguiente revisión se enfoca en analizar la estrecha relación que existe entre la microbiota intestinal humana y las enfermedades de la piel, a través del análisis de distintos mecanismos con componentes inmunes que hacen predisponentes a algunos individuos para desarrollar patologías que afectan a la piel, como lo son el acné vulgaris, dermatitis atópica y psoriasis, y como afecta la implementación de tratamiento probiótico sobre éstas.