



**Mi Universidad**

## **Super Nota**

*Nombre del Alumno: Fabiola López López*

*Nombre del tema: Microbiota intestinal*

*Parcial: I*

*Nombre de la Materia: Microbiología y Parasitología*

*Nombre del profesor: Beatriz López López*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: 2*

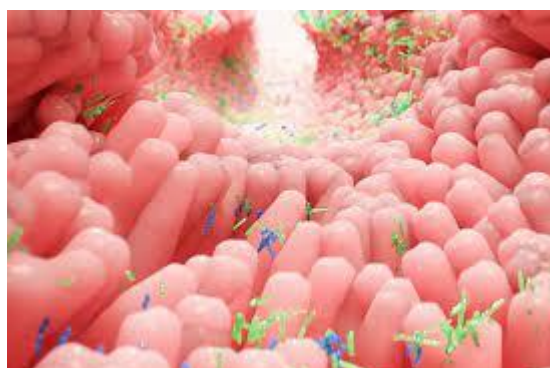
## MICROBIOTA INTESTINAL

Se denomina microbiota intestinal, flora bacteriana o flora intestinal, al conjunto de bacterias que viven en el intestino, en una relación de simbiosis tanto de tipo comensal como de mutualismo. Este conjunto forma parte del microbiota normal.



La gran mayoría de estas bacterias no son dañinas para la salud y muchas son beneficiosas, por lo que este microbiota intestinal es importante para el estado de salud del organismo.

Existen evidencias que el microbiota intestinal contribuye de manera significativa a los perfiles de ácidos biliares del ser humano, algo que ya se observó con ratones. Se ha observado también una correlación entre la composición microbiana y los ácidos poliinsaturados 7 y 15, entre los que se encuentran el ácido araquidónico.



El microbiota intestinal ha sido asociado por diversos estudios o funciones como el metabolismo de algunos carbohidratos