



MATERIA: Salud publica

Tema: Cuadro diferencial
(Comparativo) de bacterias
Gram

Docente: Dra. Dayan

Alumno: Juan Pablo Santiago
Reyes

FECHA: 26/06/2025



BACTERIAS GRAM POSITIVAS Y GRAM NEGATIVAS

Características	GRAM POSITIVAS	GRAM NEGATIVA
Coloración	Violeta o morado	Rosa o rojo
Pared celular	Gruesa capa de peptidoglicano	Delgada capa de peptidoglicano
Toxinas comunes	Exotoxinas	Endotoxinas (LPS) y exotoxinas
Sensibilidad a penicilina	Alta (más susceptibles a antibióticos β -lactámicos)	Lo compras en una tienda o lo puedes pedir por correo.
Ejemplos de bacterias	<i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Streptococcus pyogenes</i> , <i>Clostridium</i> spp., <i>Bacillus</i> spp.	<i>Escherichia coli</i> , <i>Salmonella</i> spp., <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Neisseria</i> spp.

