



PASIÓN POR EDUCAR

NOMBRE DEL ALUMNO: Juan Carlos
López Gómez

NOMBRE DEL PROFESOR: Q.F.B Gladys
Elena Gordillo Aguilar.

NOMBRE DEL TRABAJO: Estafilococos

PASIÓN POR EDUCAR

MATERIA: Microbiología y Parasitología

GRADO: Segundo semestre grupo A

Comitán de Domínguez Chiapas a 27 de Marzo de 2021

Clasificación según Lancefield

Grupo	Especie	Factores de virulencia	
Grupo A	S. pyogenes B	Proteína M Ácido lipoteicoico exotoxinas Estreptocócicas Pirógenas estreptolisina O Estreptocinasa	Faringitis, estreptocócica, impétigo, infecciones piógenas, choque toxico, fiebre reumática, glomerulonefritis.
Grupo B	S. agalactiae B	Capsula	Enfermedad neonatal, endometritis, infecciones del tracto urinario, bacteriemia, neumonía, infecciones de la piel y de tejidos blandos.
Grupo C	S. dysgalactiae		Faringitis, glomerulonefritis aguda
Grupo D	Enterococos: E. faecalis E. faecium E. avium		Vías urinarias, infecciones piógenas.
	No enterococos: S. bovis S. uberis S. mutans		Infecciones piógenas caries (mutans)
Grupo F, G	S. anginosus Grupo G		Infecciones respiratorias altas, abscesos, infecciones de tejidos profundos.

Hemolisis Alfa

	Especie	Factores de virulencia	Enfermedad
No tipables	S. Pneumoniae	Capsula, neumolisina, neuraminidasa.	Pulmonía, meningitis, otitis media, infecciones piógenas.
	S. Viridans		Baja virulencia, endocarditis.