



**NOMBRE DEL ALUMNO:** Edman Uriel  
Morales Aguilar

**NOMBRE DEL PROFESOR:** Gladys Elena  
Gordillo Aguilar

**NOMBRE DEL TRABAJO:** Cuadro de la  
pseudomonas

**MATERIA:** Microbiología y  
parasitología

**GRADO:** Segundo semestre grupo A

# PSEUDOMONAS

## CARACTERISTICA

- Bacilos gram (-)
- Aerobios estrictos
- Oxidasa positiva
- No fermenta la glucosa
- Produce pigmentos hidrosolubles
- Principales causantes de males nosocomiales

## Infecciones Localizadas

- Ojo: queratitis y endoftalmitis
- Oido: otitis externa aguda
- Sepsis, infecciones de heridas
- Erupciones pustulosa, hidromasajes, jacuzzis y piscinas contaminadas)
- Tracto urinario (cateter, prótesis o transplante)
- Tracto respiratorio (pacientes con enfermedad pulmonar crónica, insuficiencia cardíaca congénita, fibrosis quística. Pacientes intubados)
- Tracto gastrointestinal. (diarrea infantil suave, enterocolitis necrosante).
- Sistema nervioso central (meningitis, abscesos cerebrales. ojo con traumas y cirugías de cabeza y cuello.

## Enfermedades clínicas

- Infección de heridas y quemaduras.
- Foliculitis
- Infecciones aparato urinario
- Infecciones pulmonares
- Otitis externa leve e invasora
- Infecciones oculares.

## Infecciones sistémicas

- Bacteremia (pacientes inmunodeprimidos)
- Sistema nervioso central (cuando las meninges están rotas)
- Neumonía secundaria
- Infecciones articulares y óseas
- Endocarditis
- Infecciones de piel y tejidos blandos

# **BIBLIOGRAFÍA**

[https://www.slideshare.net/efraiiinelizarraz/pseudomonas-y-  
yersinia](https://www.slideshare.net/efraiiinelizarraz/pseudomonas-y-yersinia)