

**Tema IV**  
**Taller interactivo 3**  
**Clave al Facilitador**

1. Señale con verdadero (V) o falso(F) en las siguientes afirmaciones:

- Los clostridios son cocos
- Los clostridios son bacilos
- Los clostridios son aerobios.
- Los clostridios son anaerobios.
- El *Clostridium botulinum* produce gangrena gaseosa.

2. Complete las siguientes oraciones:

*Clostridium botulinum* debe su patogenicidad a la producción de \_\_\_\_\_

*Corinebacterium difteriae* debe su patogenicidad a la producción de \_\_\_\_\_

*Listeria monocitogenes* produce en el hombre \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_

*Clostridium perfringens* causa \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_

- Para hacer el diagnóstico de Laboratorio de la *Pseudomonas*. Marca con X los productos patológicos correctos:

sangre

- orina
- exudado ótico
- Esputo
- Pus

3- En una sala hospitalaria ocurre un brote de Infección Nosocomial. Marca con X cuáles pacientes están propensos a adquirir dicha infección.  
las afirmaciones correctas:

- Los pacientes quemados
- Aquellos sometidos a tratamiento por leucemia o anemia aplásica.
- Niños eutróficos que acuden a chequeo.
- Pacientes VIH/SIDA

4- Cuando en una institución médica se suceden en poco tiempo varios casos de infección por *Pseudomonas*, puede establecerse su origen a partir de focos diversos. Marca con X las afirmaciones correctas:

- Soluciones antisépticas.
- Aparato de inhalación o de aspiración.
- Una ventana abierta.
- Utensilios supuestamente estériles.

5- Niño de 7 años de edad, cursa el 2do grado, que acude con su madre al consultorio por dolor de oído. Al interrogatorio plantea que no puede dormir del dolor el que aumenta al masticar y que el fin de semana se expuso a baños prolongados en una piscina, además acostumbra a introducir un bolígrafo en el oído por el prurito. Al

examen físico se observa enrojecimiento y tumefacción de todo el conducto auditivo externo y del pabellón auricular y es muy dolorosa la palpación auricular.

a) Diga el principal agente causal de la otitis externa con estos antecedentes: \_\_\_\_\_

b) Puerta de entrada \_\_\_\_\_

c) Contaminante \_\_\_\_\_

d) Medidas preventivas: \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_.

6 -Selecciona V verdadero y F falso las siguientes afirmaciones sobre *Acynetobacter*:

\_\_\_ Son microorganismos gram negativos.

\_\_\_ Esporulados.

\_\_\_ Su morfología varia, pueden observarse en forma cocoides, cocobacilos, diplococos, y diplobacilos, en ocasiones pueden ser filamentosos.

\_\_\_ Forman parte de la flora normal de la piel y constituyen comensales de la vagina y la orofaringe.