**TALLER 2. UNIDAD II**

**SEGUIMIENTO DE ESTUDIO INDEPENDIENTE**

Desarrollar las siguientes preguntas respecto a Infecciones del aparato respiratorio alto y bajo.

1. Mencione los microorganismos que causan infección bacteriana del tracto respiratorio superior e inferior con mayor frecuencia, en la siguiente tabla. Diagnóstico diferencial refiere a otras entidades patológicas que se deben tener en cuenta a la hora de identificar el agente causal.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Afección** | **Bacterias Gram -** | **Bacterias Gram +** | **Forma clínica: Signos y síntomas** | **Diagnóstico microbiológico** | **Diagnóstico diferencial**  |
| **Faringitis** |  |  |  |  |  |
| **Epiglotitis** |  |  |  |  |  |
| **Otitis** |  |  |  |  |  |
| **Croup** |  |  |  |  |  |
| **Bronquitis** |  |  |  |  |  |
| **Neumonia** |  |  |  |  |  |

1. Describa cual es la microbiota de cada uno de los órganos del sistema respiratorio.
2. Investigue cual es la prevalencia de las infecciones bacterianas y virales en población infantil y adulta del tracto respiratorio superior e inferior. Puede utilizarse este dato en el direccionamiento del manejo de un paciente, justifique.
3. Resuma las infecciones por hongos en el tracto respiratorio diligenciando la siguiente tabla. Diagnóstico diferencial refiere a otras entidades patológicas que se deben tener en cuenta a la hora de identificar el agente causal.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Patología** | **Agente causal-Hongo** | **Manifestaciones clínicas** | **Método de diagnóstico**  | **Diagnóstico diferencial** |
| **Faringitis** **Candidiasis** |  |  |  |  |
|  **Neumonia** |  |  |  |  |
| **-Histoplasmosis**  |  |  |  |  |
| **-Aspergilosis** |  |  |  |  |
| **-Paracoccidioidomicosis** |  |  |  |  |
| **-Criptocococis** |  |  |  |  |
| **-Neumonia por Pneumocistis**  |  |  |  |  |