

ÍNDICE DE TABLAS

TABLA 1. DISTRIBUCIÓN DE LAS PACIENTES A LAS QUE SE REALIZÓ ESTUDIO DE FLUJO VAGINAL SEGÚN RANGO DE EDAD.

TABLA 2. DISTRIBUCIÓN DE LAS PACIENTE A LAS QUE SE REALIZÓ ESTUDIO DE FLUJO VAGINAL SEGÚN MOTIVO DEL ESTUDIO

TABLA 3. PORCENTAJE SEGÚN TOTAL DE PATOGENOS ENCONTRADOS Y SEGÚN EL TOTAL DE LA POBLACIÓN

TABLA 4. PORCENTAJE DE PORTACIÓN DE *STREPTOCOCCUS AGALACTIAE* EN EL TOTAL DE PACIENTES EN ESTUDIO

TABLA 5. FRECUENCIA DE PORTACIÓN DE *STREPTOCOCCUS AGALACTIAE* SEGÚN SEMANAS DE GESTACIÓN.

TABLA 6. PORCENTAJE DE RECUPERACIÓN DE *STREPTOCOCCUS AGALACTIAE* SEGÚN ORIGEN DE PESQUISA Y MOTIVO DE CONSULTA.

TABLA 7. CARACTERISTICAS FENOTIPICAS DE *STREPTOCOCCUS AGALACTIAE* ENCONTRADO EN LAS MUESTRAS DE FLUJO VAGINAL

TABLA 8. SUCEPTIBILIDAD ANTIMICROBIANA DE LAS 5 CEPAS DE *STREPTOCOCCUS AGALACTIAE* FRENTE A REPRESENTANTES DE LAS PRINCIPALES FAMILIAS DE ANTIBIOTICOS.

TABLA 9. ASOCIACIÓN DE *STREPTOCOCCUS AGALACTIAE* CON LOS OTROS PATOGENOS IDENTIFICADOS EN LAS MUESTRAS OBTENIDAS SEGÚN ORIGEN DE RECUPERACIÓN.

TABLA 10. FRECUENCIA DE ASOCIACIÓN DE *STREPTOCOCCUS AGALACTIAE* CON LOS OTROS PATOGENOS IDENTIFICADOS EN LAS MUESTRAS OBTENIDAS.

INDICE DE FIGURAS

FIGURA 1. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LAS PACIENTES A LAS QUE SE REALIZÓ ESTUDIO DE FLUJO VAGINAL SEGÚN RANGO DE EDAD

FIGURA 2. DISTRIBUCIÓN DE LAS PACIENTE A LAS QUE SE REALIZÓ ESTUDIO DE FLUJO VAGINAL SEGÚN MOTIVO DEL ESTUDIO

FIGURA 3. PORCENTAJE DE CADA AGENTE PATOGENO IDENTIFICADO SEGÚN TOTAL DE LA POBLACIÓN EN ESTUDIO.

FIGURA 4. PORCENTAJE DE PORCENTAJE DE CADA AGENTE IDENTIFICADO SEGÚN TOTAL DE PATOGENOS ENCONTRADOS.

FIGURA 5. PORCENTAJE DE PORTACIÓN DE *STREPTOCOCCUS AGALACTIAE* EN PACIENTES

FIGURA 6. PORCENTAJE DE IDENTIFICACIÓN DE *STREPTOCOCCUS AGALACTIAE* SEGÚN SEMANAS DE GESTACIÓN.

FIGURA 7. PORCENTAJE DE RECUPERACIÓN DE *STREPTOCOCCUS AGALACTIAE* SEGÚN ORIGEN DE PEZQUIZA

FIGURA 8. SUCEPTIBILIDAD ANTIMICROBIANA DE *STREPTOCOCCUS AGALACTIAE* FRENTE A REPRESENTANTES DE LAS FAMILIAS DE ANTIBIOTICOS

FIGURA 9. PORCENTAJE DE ASOCIACIÓN DE *STREPTOCOCCUS AGALACTIAE* CON EL RESTO DE PATOGENOS IDENTIFICADOS.

INDICE

1. RESUMEN

2. INTRODUCCIÓN

3. REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA

3.1 Características de *Streptococcus agalactiae*

- 3.1.1 Características para el reconocimiento de *Streptococcus agalactiae*.
- 3.1.2 Factores de virulencia de *Streptococcus agalactiae*
- 3.1.3 Reacción del sistema inmune frente a la infección
- 3.1.4 Susceptibilidad antimicrobiana

3.2 Frecuencia en la población

- 3.2.1 Frecuencia de portación en la población
- 3.2.2 Frecuencia de portación en embarazadas

3.3 Complicaciones del embarazo a causa de *Streptococcus agalactiae*

- 3.3.1 Colonización vaginal y perianal de *Streptococcus agalactiae*
- 3.3.2 Complicaciones prenatales
- 3.3.3 Alteraciones perinatales
- 3.3.4 Factores de riesgo en recién nacidos

3.4 Recuperación rectal de *Streptococcus agalactiae*

- 3.4.1 Recuperación rectal de *Streptococcus agalactiae*
- 3.4.2 Identificación en agar Granada de *Streptococcus agalactiae*

4. HIPOTESIS

5. OBJETIVOS

5.1 Objetivo general

5.2 Objetivos específicos

6. MATERIALES Y MÉTODOS

6.1 Medios de cultivo, reactivos, insumos y equipamiento

6.1.1 Medios de cultivo

6.1.2 Reactivos e insumos

6.1.3 Equipamiento no analítico

6.1.4 Instrumental de vidrio

6.2 Población en estudio y tipo de muestra

6.3 Apoyo profesional externo

6.4 Procedimiento de toma de muestra

6.5 Procesamiento de muestras.

6.6 Pruebas serológica

6.7 Pruebas de susceptibilidad microbiana

7. RESULTADOS

8. DISCUSIÓN

9. CONCLUSIÓN

10. BIBLIOGRAFÍA

11. ANEXOS