

Índice

1. Resumen.....	2
2. Introducción	3
3. Revisión Bibliográfica	4
3.1 <u>Generalidades de la vagina</u>	4
3.2 <u>Vaginitis</u>	4
3.3 <u>Generalidades de los Microorganismos causantes de Vaginitis</u>	5
3.3.1 <i>Trichomonas vaginalis</i>	5
3.3.2 <i>Candida albicans</i>	7
3.3.3 <i>Candida glabrata</i>	8
3.3.4 <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	10
3.3.5 <i>Escherichia coli</i>	11
3.3.6 <i>Streptococcus agalactiae</i>	13
3.3.7 <i>Lactobacillus sp</i>	13
4. Objetivos	15
4.1 <u>Objetivo General</u> :	15
4.2 <u>Objetivos específicos</u> :	15
5 Materiales y Métodos.....	16
5.1 <u>Obtención de pacientes</u>	16
5.2 <u>Obtención de las muestras de flujo</u>	16
5.3 <u>Test de Aminas</u>	16
5.4 <u>Transporte de las muestras</u>	17
5.5 <u>Realización de examen</u>	17
5.6 <u>Cultivos bacterianos y/o fúngicos y susceptibilidad a antimicrobianos</u>	17
5.7 <u>Análisis estadísticos</u>	17
6. Resultados	19
6.1 Distribución por edad de las mujeres que se realizaron el examen de flujo vaginal en el consultorio Dr. José Astaburuaga en la ciudad de Talca.....	19
6.2 Distribución porcentual por motivo de consulta de las pacientes que asistían al consultorio.....	20
6.3 Distribución porcentual por agente etiológico presentes en las muestras recolectadas	20

6.4 Frecuencia de los Microorganismos presentes en las pacientes que asistían por un Control Ginecológico.....	22
6.5 Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes que consultan por DIU	23
6.6 Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes que consultan por Control de ACO	24
6.7 Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes que consultan por Control de Embarazo.....	25
6.8 Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes que consultan por Leucorrea.....	26
6.9 Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes que consultan por Climaterio.....	27
6.10 Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes que se encontraban en edad Pre Fértil	28
6.11 Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes que se encontraban en edad Fértil	29
6.12 Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes que se encontraban en edad No Fértil.....	30
6.13 Frecuencia de los agentes etiológicos causantes de Vaginitis en mujeres que asisten al consultorio norte Dr. José Astaburuaga de la Ciudad de Talca	31
6.14 Asociación entre <i>Candida albicans</i> y algunos síntomas que presentaban las pacientes que asistían al Consultorio Norte Dr José Astaburuaga.....	32
6.14.1 Asociación entre <i>Candida albicans</i> y la presencia de Prurito Vulvar	32
6.14.2 Asociación entre <i>Candida albicans</i> y la presencia de Mal Olor.....	33
6.14.3 Asociación entre <i>Candida albicans</i> y la presencia Flujo Vaginal	33
6.14.4 Asociación entre <i>Candida albicans</i> y la presencia de Ardor	34
6.14.5 Asociación entre <i>Candida albicans</i> y Test de Aminas	34
6.15 Asociación entre <i>Trichomonas vaginalis</i> y algunos síntomas que presentaban las pacientes que asistían al Consultorio Norte Dr José Astaburuaga.....	35
6.15.1 Asociación entre <i>Trichomonas vaginalis</i> y la presencia de Prurito Vulvar	35
6.15.2 Asociación entre <i>Trichomonas vaginalis</i> y la presencia de Mal Olor	35
6.15.3 Asociación entre <i>Trichomonas vaginalis</i> y la presencia de Dolor Abdominal..	36
6.15.4 Asociación entre <i>Trichomonas vaginalis</i> y la presencia de Flujo Vaginal	36

6.15.5 Asociación entre <i>Trichomonas vaginalis</i> y el Test de Aminas	37
6.16 Asociación entre <i>Escherichia coli</i> y algunos síntomas que presentaban las pacientes que asistían al Consultorio Norte Dr José Astaburuaga.....	37
6.16.1 Asociación entre <i>Escherichia coli</i> y la Molestia Urinal.....	37
6.16.2 Asociación entre <i>Escherichia coli</i> y la presencia de Flujo Vaginal.....	38
6.16.3 Asociación entre <i>Escherichia coli</i> y la presencia de Ardor	38
6.16.4 Asociación entre <i>Escherichia coli</i> y el Test de Aminas.....	39
7 Discusión.....	40
8 Conclusión	43
9 Bibliografía	45

Índice de Figuras

Figura 1: Trofozoitos De <i>Trichomonas vaginalis</i>	6
Figura 2: Microscopía a Cámara de Neubauer con Aumento de 40x.	9
Figura 3: Micrografía electrónica de <i>Escherichia coli</i> Uropatogénica	12
Figura 4: Distribución por edad de las pacientes atendidas en el consultorio Norte Dr. José Astaburuaga de Talca.....	19
Figura 5: Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes que consultan por Control Ginecológico.....	22
Figura 6: Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes que consultan por Control Diu	23
Figura 7: Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes que consultan por Control de ACO	24
Figura 8: Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes que consultan por Control de Embarazo.....	25
Figura 9: Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes que consultan por Leucorrea.....	26
Figura 10: Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes que consultan por Control Climaterio	27
Figura 11: Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes de edad Pre Fértil	28
Figura 12: Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes de edad Fértil ..	29
Figura 13: Frecuencia de los microorganismos presentes en las pacientes de edad No Fértil	30
Figura 14: Frecuencia de agentes etiológicos causantes de vaginitis en mujeres que se atienden en el Consultorio Norte De La Ciudad De Talca.....	31

Índice de Tablas

Tabla 1. Factores asociados a Candidiasis	8
Tabla 2. Factores de riesgo y profilaxis ante infección por <i>Escherichia coli</i>	12
Tabla 3 Distribución porcentual por motivo de consultas	20
Tabla 4 Distribución porcentual de los agentes etiologicos encontrados	21
Tabla N°5 Asociación entre <i>Candida albicans</i> y Prurito Vulvar.....	32
Tabla N°6 Asociación entre <i>Candida albicans</i> y Mal Olor	33
Tabla N°7 Asociación entre <i>Candida albicans</i> y Flujo Vaginal.....	33
Tabla N°8 Asociación entre <i>Candida albicans</i> y presencia de ardor	34
Tabla N°9 Asociación entre <i>Candida albicans</i> y Test de Aminas.....	34
Tabla N°10 Asociación entre <i>Trichomonas vaginalis</i> y Prurito Vulvar	35
Tabla N°11 Asociación entre <i>Trichomonas vaginalis</i> y Mal Olor.....	35
Tabla N°12 Asociación entre <i>Trichomonas vaginalis</i> y Dolor Abdominal	36
Tabla N°13 Asociación entre <i>Trichomonas vaginalis</i> y la presencia de Flujo Vaginal	36
Tabla N°14 Asociación entre <i>Trichomonas vaginalis</i> y Test de Aminas	37
Tabla N°15 Asociación entre <i>Escherichia coli</i> y Molestia Urinal.....	37
Tabla N°16 Asociación entre <i>Escherichia coli</i> y la presencia de Flujo Vaginal	38
Tabla N°17 Asociación entre <i>Escherichia coli</i> y la presencia de Ardor Vaginal	38
Tabla N°18 Asociación entre <i>Escherichia coli</i> y Test de Aminas	39