

---

**ESTUDIO MICROBIOLÓGICO DE FLUJO VAGINAL EN MUJERES TRATADAS  
EN CENTRO DE SALUD FAMILIAR DR. JOSÉ DIONISIO ASTABURUAGA DE  
LA CIUDAD DE TALCA**

**PAULINA CHACÓN CANALES  
LICENCIADO EN TECNOLOGÍA MÉDICA**

**RESUMEN**

En la actualidad, un gran porcentaje de consultas ginecológicas en centros de salud se debe a infecciones vaginales, representando un gran número de éstas las efectuadas por mujeres en edad reproductiva. La microbiota vaginal presenta diversos microorganismos que conviven en equilibrio, pero que al ver alteradas las condiciones normales en las que se desarrollan, pueden dar paso a cuadros como candidiasis vulvovaginal, vaginosis, vaginitis, entre otros, que pueden causar distintas afecciones a la paciente. El objetivo del presente estudio fue determinar la prevalencia de los principales agentes etiológicos de infecciones vaginales en la población de mujeres tratadas en el Centro de salud familiar (CESFAM) Dr. José Dionisio Astaburuaga de la ciudad de Talca, durante el período comprendido entre Abril de 2016 y Junio de 2017. Se recolectaron muestras de flujo vaginal de 90 pacientes atendidas en el Sector Amarillo del CESFAM (embarazadas y no embarazadas). Las muestras fueron procesadas mediante la ejecución de test de aminas, examen directo, tinción de Gram y posterior cultivo microbiológico en distintos medios. Se obtuvo una prevalencia de infección vaginal de 23,3%. Los principales agentes etiológicos identificados fueron *Gardnerella vaginalis* con 7,7%, mientras que el segundo lugar lo ocuparon *Candida albicans* con 5,6% y *Enterococcus spp.* con 5,6%. Los datos obtenidos se analizaron estadísticamente mediante el Software R Commander versión 3.3.1. En este estudio se concluye que las infecciones prevalentes fueron vaginosis bacteriana (representada por *Gardnerella vaginalis*) y vaginitis (representada por *Candida albicans*), predominando en el rango etario de 18-44 años, destacando por tanto, un descenso en la prevalencia de infecciones vaginales en las pacientes tratadas en dicho centro de salud (respecto a estudios anteriores).