



## **XXIV Comunicaciones Científicas y Tecnológicas**

Orden Poster: CM-034 (ID: 1245)

**Autor:** Cataldi, Selene Melina

**Título:** Implementación del Método Balance del Contenido Vaginal (BACOVA) para la detección de Disfunciones Vaginales en Centros de Atención Primaria de la Salud de la zona sur en la Ciudad de Corrientes.

Director:

Palabras clave: BACOVA, Atención Primaria de la Salud, Disfunción Vaginal

Área de Beca: Cs. De La Salud

Tipo Beca: Cyt - Pregrado

Periodo: 01/03/2017 al 28/02/2018

Lugar de trabajo: Facultad De Medicina

Proyecto: (1111) Beca Facultad de Medicina Sin Proyecto

### **Resumen:**

La magnitud integral del problema de las alteraciones de la Flora Vaginal (FV), denominado Síndrome de Disfunción Vaginal (DV), causa un daño directo en la paciente con/sin síntomas, demanda una óptima organización del Sistema de Salud (SS). Un impacto relevante en la DV se asocia a complicaciones gestacionales y perinatales. Todos los datos de la primera visita adquieren importancia definitiva para la toma de decisiones, debido a que hay baja incidencia de consultas preventivas, concurriendo solamente cuando se presenta la clínica. La información otorgada por el Método del Balance del Contenido Vaginal (BACOVA), acortaría el camino que hay entre el diagnóstico certero y un tratamiento adecuado. Los objetivos fueron determinar las DV para describir la existencia de agentes patógenos y marcadores inflamatorios estableciendo relaciones existentes entre las características de la flora encontradas. Se realizó un estudio cuantitativo, observacional, descriptivo y transversal de muestras de FV de mujeres en edad fértil y menopáusicas que asistieron a la consulta gineco obstétrica de los Centros de Atención Primaria de la Salud (CAPS) IV, VIII, XIII y XVI de la Ciudad de Corrientes entre abril a diciembre de 2017. Se recolectaron 113 muestras y procesaron según el Método BACOVA. Los datos fueron plasmados en planillas Microsoft Excel 2013 y analizados con IBM SPSS STATISTIC 20. De un total de 113 muestras analizadas se detectó algún tipo de DV en 80 muestras (70,8%) de las cuales se detectaron marcadores inflamatorios y patógenos como: Gardnerella vaginalis, Tricomonas vaginalis, levaduras y al Complejo GAMM (Gardnerella vaginalis, Anaerobios, Mobiluncus sp. y el Micoplasma sp.). El 50,44% de la población (57 casos) era asintomática, dando resultados patológicos en 39 de ellas (76,5%). Se concluyó que BACOVA es un método útil en la determinación aún en pacientes asintomáticas de DV, permitiendo un diagnóstico precoz y un tratamiento temprano, evitando mayor morbilidad, disminuyendo los gastos en el SS. Queda demostrado la sensibilidad y bajo costo de esta intervención en Atención Primaria.