

## Espéculo Vaginal Cuadrivalvo

### Descripción de la tecnología

La presente invención se refiere a un espéculo vaginal cuadrivalvo empleado en el campo de la ginecología para exponer el cuello uterino y los fondos de saco vaginales del aparato ginecológico de la mujer.

### Aplicaciones

- Visualización directa del aparato ginecológico de la mujer.
- Toma de muestras para cultivo o biopsias en lesiones benignas, premalignas y malignas.
- Colocación de dispositivos intrauterinos.
- Para su utilización en cirugías diversas.

### Ventajas

- Dada la existencia de las cuatro válvulas, el aparato permite mejor punto de contacto con las paredes vaginales, disminuyendo la tendencia de los dispositivos a patinar.
- El aparato permite una apertura paralela, lenta y suave - inducida por un movimiento de pinza totalmente sensitivo - disminuyendo la posibilidad de originar puntos específicos de dolor.
- Se disminuye la invasión de tejidos blandos sobre el campo visual y operatorio, durante intervenciones quirúrgicas. Se evita, así, la necesidad de la asistencia con valvas vaginales adicionales.

### Estado de desarrollo

Se encuentra diseñado un prototipo.

### Estado de la patente

Fecha de prioridad: 05/12/2014. Número de solicitud prioritaria: AR20140104536 En trámite en: Argentina

### Inventor referente

Dr. Ricardo Gil Roig