

**PACIENTE** Julieta Venegas  
**DOCUMENTO** 22334455  
**EDAD** 17  
**COBERTURA** Prestadora 1

**PROTOCOLO** -000003  
**FECHA** 13-10-2017  
**MÉDICO** Jorge Diaz  
**PROCEDENCIA** Hospital

---

### **ESTUDIO DE CITOLOGIA ESPECIAL**

#### **TIPO DE ESTUDIO**

Estudio citologico de liquido bronquial (Lavado bronquial).

#### **MATERIAL**

Se recibe liquido semitransparente con ligero sedimento mucoso.

**TECNICA CITOLOGICA:** Ultracentrifugado. Fijacion en alcohol 96º y coloracion de rutina con tecnica de Papanicolaou. Se realizan varios frotis.

#### **DESCRIPCION CITOLOGICA**

Los frotis revelan unos extendidos con discreta cantidad de celulas epiteliales parenquimatosas. Las mismas se disponen en forma aislada y en pequeños grupos bidimensionales sin superposicion nuclear. Algunas de estas celulas presentan cambios reactivos con ocasional binucleacion, hipertrofia nuclear y fenomenos degenerativos sobreagregados. En forma aislada se hallan celulas escamosas y metaplasicas aisladas y en grupos pequeños con macrocariosis, discariosis e hiperchromasia nuclear.

El fondo presenta abundante cantidad (+++/++++) de leucocitos, de predominio PMN neutrofilico junto a linfocitos e histiocitos. Discreta cantidad (+/++++) de hematies. Tambien nucleos""desnudos"" pequeños. Marcada citolisis.

Esta imagen citológica, podría corresponder a:

#### **DIAGNÓSTICO**

- ESTUDIO CITOLOGICO DE CARACTERISTICAS EPITELIALES REACTIVAS E INFLAMATORIAS.

#### **OBSERVACIONES**

Los marcados fenomenos degenerativos e inflamatorios presentes en la muestra, limitan su evaluacion microscopica. Correlacionar con datos de historia clinica y patologia primaria. Conducta evolutiva segun criterio clinico.

  
Dr. CHRISTIAN H. HELLMUND  
MÉDICO - ANATOMIA PATOLOGICA  
M.P. 114.008 - M.N. 106.264