



## PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN - 2018 - GANADOR DEL SEGUNDO PUESTO:

---

### 1.- Título de Investigación:

Impacto del virus EPSTEIN BARR en la sobrevida de pacientes con cáncer de cérvix uterino del Hospital Rebagliati en el periodo 2013.

### 2.- Investigador Principal:

Brady Ernesto Beltrán Garate

### 3.- Coinvestigadores:

Herbert Alejandro Yábar Berrocal

Juana Verónica Vera Vera

Denisse Angélica Castro Uriol

Ana Cecilia Fernández Butrón

### 4.- Tipo de Protocolo:

Institucional

### 5.- Lugar del estudio:

Oncología Médica del Hospital Nacional Edgardo Rebagliati Martins, Lima, Perú.

### 6.- Resumen:

El Cáncer de cérvix es uno de los más prevalentes en nuestro país y el virus papilomavirus humano es causante de esta neoplasia. Estudios recientes demuestran un rol de coinfección al virus Epstein Barr (VEB) en el cáncer de cérvix. El objetivo del presente estudio es evaluar el impacto del VEB en la sobrevida de los pacientes con cáncer de cérvix en el Hospital Edgardo Rebagliati Martins. Este estudio retrospectivo, observacional y analítico que busca establecer a la asociación entre VEB y la sobrevida global de los pacientes con cáncer de cérvix. Se seleccionaron 99 casos con el diagnóstico de cáncer de cérvix que cumplan los criterios de elegibilidad, entre el periodo enero del 2013 y diciembre del 2013. Se recolectarán los datos clínicos y tiempo de sobrevida global. Se realizará a los bloques de tejido de estos pacientes la técnica de hibridización *in situ* (CISH) para detectar la presencia o ausencia del VEB en las células tumorales (EBER).

El impacto del VEB en la sobrevida global, teniendo en cuenta las variables clinicopatológicas será determinado mediante el modelo de Cox; los cuales será descrito mediante hazard ratio(HR), su intervalo de confianza al 95%. Toda evaluación estadística se realizará a un nivel de significancia de 5%.

**Palabras clave:** Virus Epstein Barr, sobrevida, cáncer de cérvix uterino.