

## BRAQUITERAPIA ENDOBRONQUIAL EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE LA VÍA AÉREA.

González Estébanez, A; Villegas Fernández, F.R.; Campos Téllez, S; Ochoa Ruiz, A; Castro Otero, M; Rodero Baño, A.

Servicio de Neumología. Hospital Universitario Central de la Defensa "Gómez Ulla".

### Objetivo

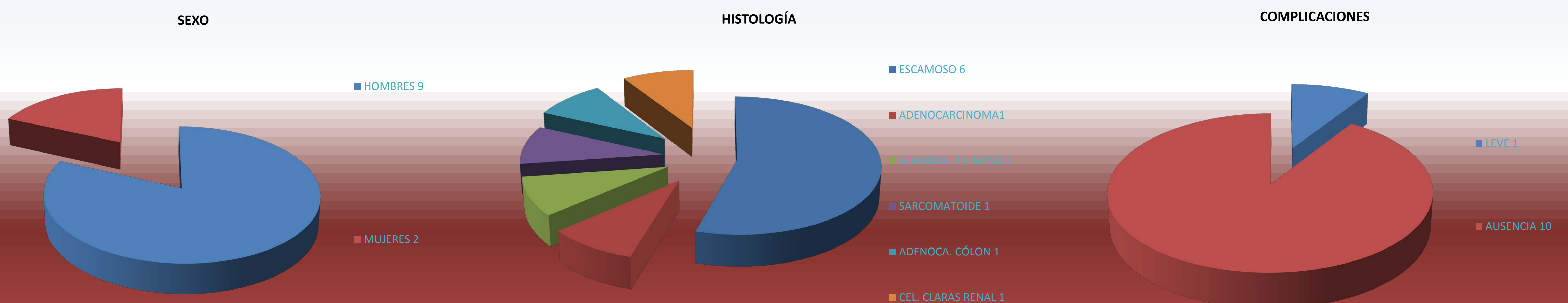
El objetivo principal del presente trabajo es evaluar la eficacia y seguridad de la técnica según nuestra metodología actual que implica variaciones, respecto a la metodología estándar, en la dosis total a administrar según patología concreta.

### Material y Métodos

Estudio retrospectivo y descriptivo, recogido de los pacientes que figuran en el registro de tratamientos mediante braquiterapia endobronquial en el Hospital Universitario Central de la Defensa "Gómez Ulla", entre noviembre de 2013 y agosto de 2014.

### Resultados

Se trataron un total de 11 pacientes en un total de 49 sesiones,



→ \* Los 11 pacientes son derivados de otros Centros del Sistema de Salud Pública.

### Conclusiones

Ésta modalidad de tratamiento endobronquial reúne varias características muy ventajosas:

- Disminuye las complicaciones por sobredosificación del tejido sano al concentrar la dosis de radiación eficaz en la zona de la lesión bronquial.
- Reduce el tiempo de tratamiento, haciendo que la estancia hospitalaria sea mínima, en régimen de hospital de día, con la consiguiente reducción de costes.
- Con nuestro protocolo de tratamiento, presenta escasos efectos secundarios, muy raramente graves.

**En definitiva, esta modalidad de irradiación permite dar una elevada dosis en muy poco tiempo, haciendo más barata, corta, tolerable y segura la técnica.**