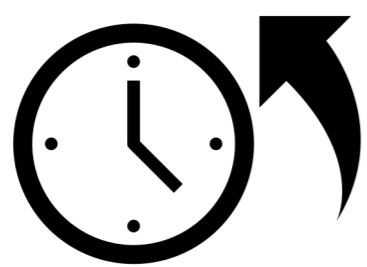




OBJETIVO

Evaluar el uso de Radio 223 (223Ra) en pacientes con diagnóstico de cáncer de próstata metastásico resistente a la castración (mCPRC) que iniciaron tratamiento antes del 16 de julio del 2018 y evaluar las fracturas óseas acontecidas.

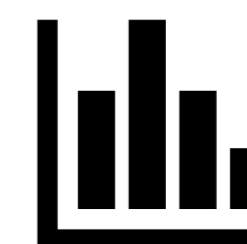
MATERIALES Y MÉTODOS



Estudio observacional retrospectivo de pacientes con mCPRC tratados con 223Ra en una Unidad de Medicina Nuclear de referencia.



Revisión de la historia clínica desde la fecha de inicio hasta 24 meses después de la fecha de fin de tratamiento, o hasta fallecimiento.



- Datos demográficos (Edad).
- Tratamiento previo y concomitante.
- Nº de dosis administradas.
- Prevención del evento óseo.
- Osteoporosis, fracturas, supervivencia.

RESULTADOS



25 pacientes. 9 no completaron el tratamiento. 2 continuaban en tratamiento.



Edad media: 71 ± 7 años.



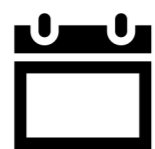
Todos en tratamiento con análogo LHRH.



Mediana de dosis por paciente: 6 [1-6].



Tratamiento en el 113 % del tiempo estimado.



Mediana de tiempo de seguimiento en pacientes no fallecidos: 10,4 meses [0,9 - 24].

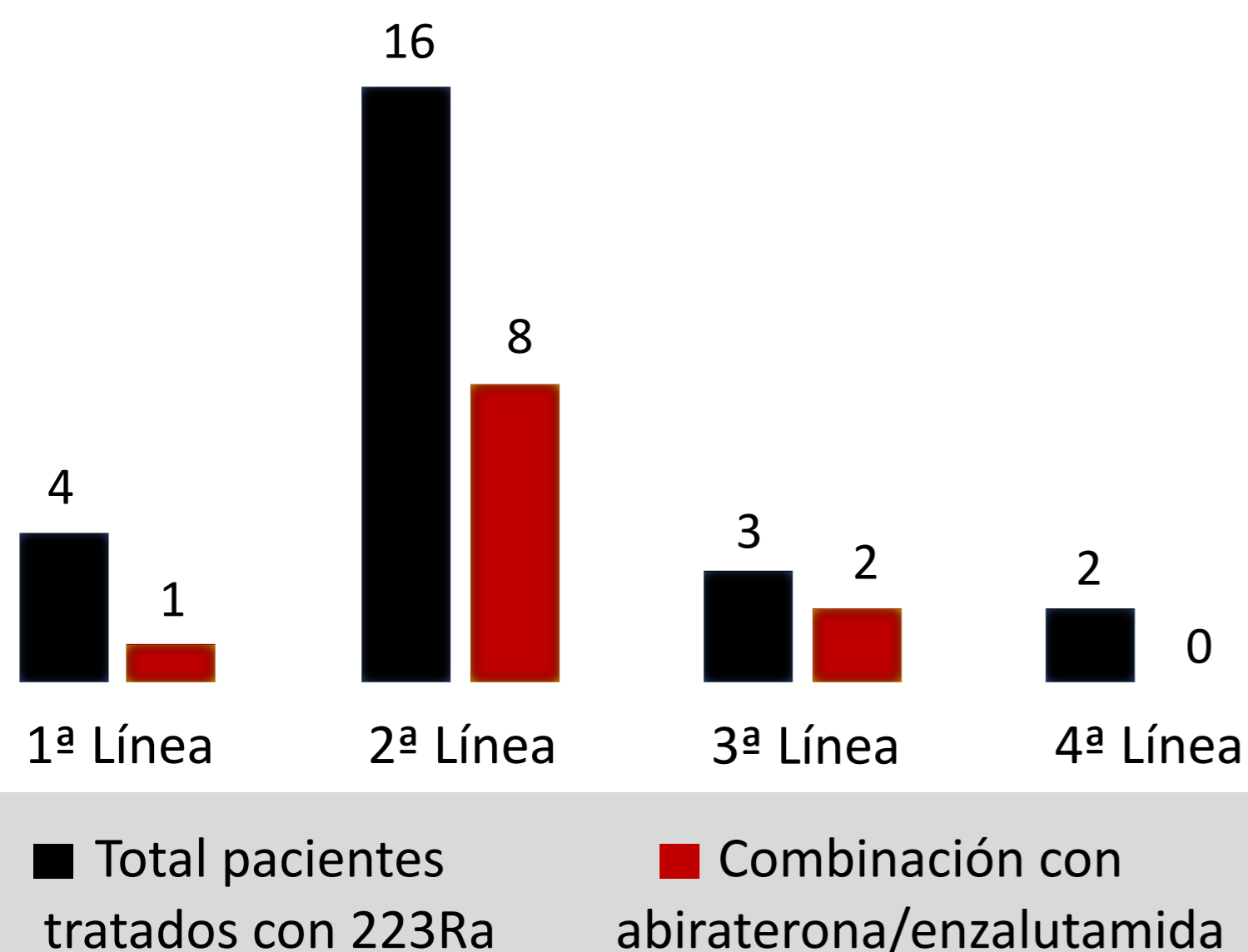


Paciente con diagnóstico de osteoporosis.



Pacientes tratados para prevención del evento óseo.

Nº PACIENTES SEGÚN LÍNEA DE TRATAMIENTO



EVALUACIÓN DE FRACTURAS



casos



Fractura vertebral. 2ª línea en monoterapia. Osteoporosis, sin prevención del evento óseo.



Fractura de cadera. 2ª línea + enzalutamida. Sin osteoporosis ni prevención del evento óseo.

SUPERVIVENCIA



Mediana de tiempo hasta otra línea tras 223Ra (n=7): 3,1 meses [1,2 - 15,2].

Mediana de supervivencia global de los pacientes que habían fallecido (n=16): 8,9 meses [1,0 - 19,3].

CONCLUSIONES



Tan solo un 16% de pacientes tratados para prevención del evento óseo.



Debería haberse evitado la combinación con abiraterona/enzalutamida.



Frecuente uso en 2ª línea. Deberá restringirse a 3ª línea o posteriores.

