

# ESTUDIO DE LA UTILIZACIÓN DE BORTEZOMIB EN UN HOSPITAL TERCIARIO

*Autores : Blanco Parra, B., Navarro Catalá A., Moll Sendra J., Ferriols Llisart F., Heredia Jimenez M., Magraner Gil J.*

Hospital Clínico Universitario de Valencia

## OBJETIVOS

Evaluar la utilización del Bortezomib en nuestro hospital durante el periodo de Enero de 2008 hasta Abril de 2009.

## MÉTODOS

Se realiza una revisión retrospectiva de las historias clínicas de los pacientes que han recibido Bortezomib, en este periodo de tiempo. Los datos obtenidos son: diagnóstico, línea de tratamiento, concordancia con la indicación autorizada y esquema utilizado.

## RESULTADOS

En este periodo de tiempo se encontraron 22 pacientes en tratamiento con Bortezomib.

- La distribución de los diagnósticos fue:

- 20 pacientes con Mieloma Múltiple (90%)
  - 25% reciben Bortezomib en Monoterapia.
  - 75% lo reciben en politerapia.
- 2 pacientes con Linfoma (9%).

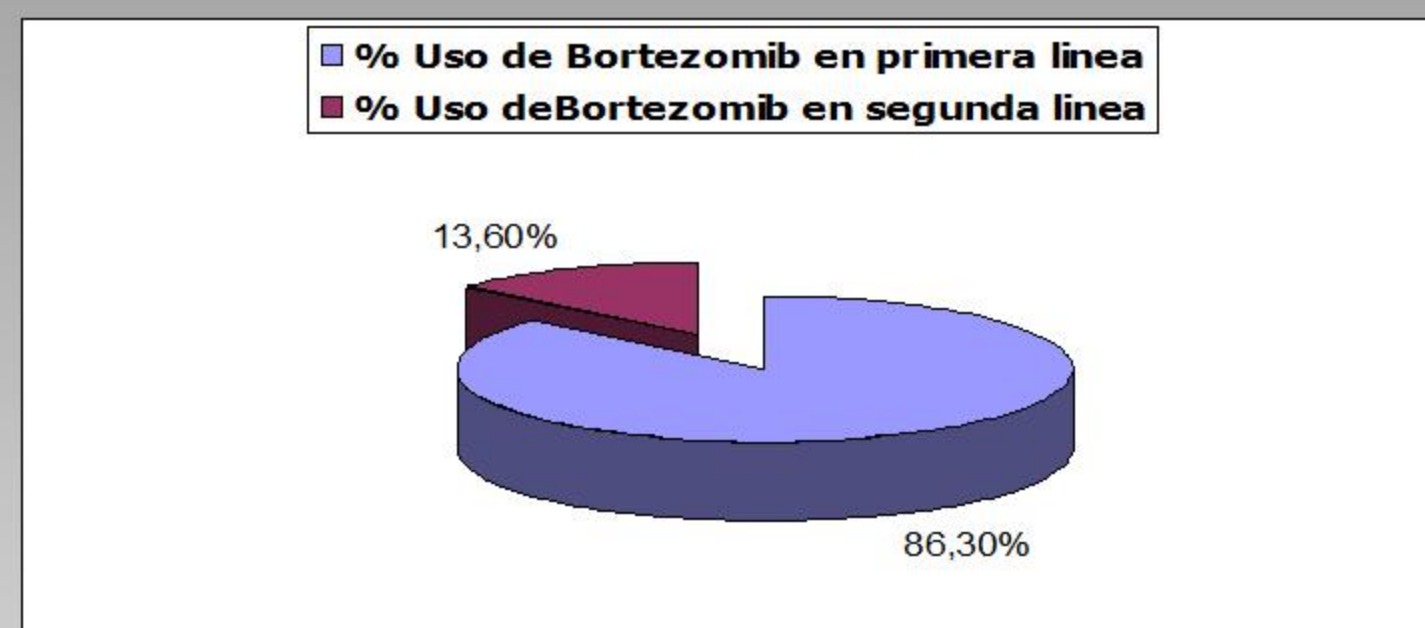
-De todos los pacientes, el 86.3% utilizan Bortezomib en primera línea, y el 13.6% en segunda línea. Posteriormente, 2 pacientes recibieron tratamiento de acondicionamiento para transplante de Médula ósea.

-Esquemas utilizados:

- Bortezomib 1,3 mg/m<sup>2</sup> semanal
- Bortezomib 1,3 mg/m<sup>2</sup> días 1,4,8,12 cada 21 días

- Se ha observado la administración oral concomitante de Melfalan (1 caso), Talidomida (3 casos) y Lenalidomida (1 caso).

Actualmente todos los pacientes que han recibido Bortezomib permanecen vivos.



## CONCLUSIONES

El Bortezomib constituye una buena alternativa terapéutica tanto en pacientes que no han sido previamente tratados, y que no son candidatos a un transplante de medula ósea, como en aquellos que han recibido previamente al menos un tratamiento.

Tras la revisión de las historias se observa una adecuación en la utilización del Bortezomib en las indicaciones aprobadas en España (Mieloma Múltiple), ya que ésta se ajusta en el 90% de los casos, y únicamente se observan dos casos en los cuales se utilizó en una indicación no aprobada.