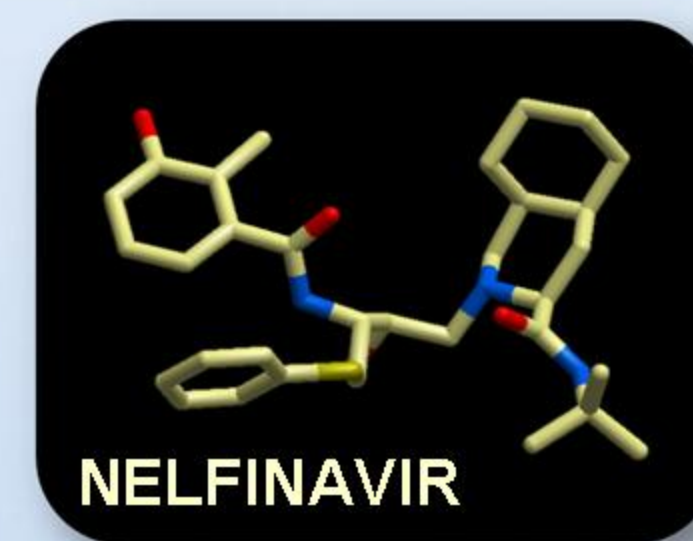


NELFINAVIR PARA TRATAMIENTO DE MELANOMA

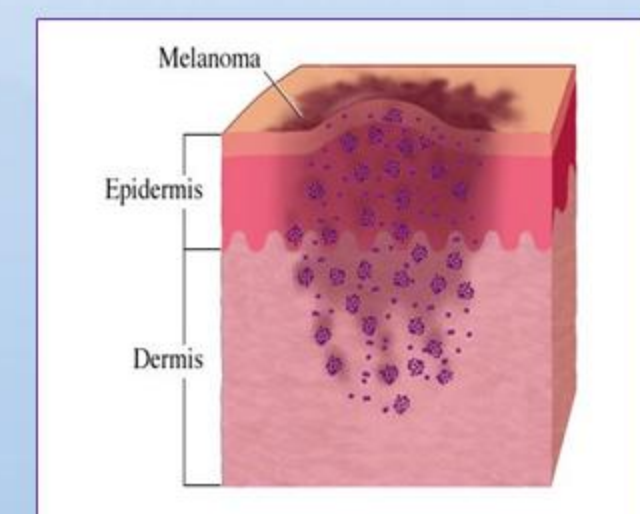
I. Vara Patudo, C. Pozuelo González, D. Pérez Pérez, F. Ramos Díaz, C. Sáez Bertrand, R. Luque Infantes. Servicio de Farmacia. Hospital Universitario Príncipe de Asturias.

■ **Objetivos:** Descripción de un caso clínico en el que se utiliza nelfinavir para tratamiento de melanoma y evaluación de la evidencia científica, efectividad y seguridad.



■ **Material y método:** Estudio observacional de un caso de melanoma tratado con nelfinavir.

- Revisión sistemática de la literatura científica en Pubmed.
- Revisión de la historia clínica, informes clínicos y entrevista con el médico de la paciente.



■ **Resultados:**

- Mujer, 47 años diagnosticada en Agosto 2005 de melanoma maligno (Clark grado III y Breslow 2 mm) en planta pie derecho.
- Se le realiza extirpación amplia de lesión plantar.
- Diciembre 2005 a Enero 2006 recibe Interferón alfa sc.
- Ante la evolución local de la enfermedad y dado que no es candidata a tratamiento quimioterápico el Servicio de Dermatología propone utilizar nelfinavir 750mg /8h vía oral como uso compasivo.
- Tras revisión sistemática de la literatura científica solo se encuentra publicado un estudio en líneas celulares en el que nelfinavir muestra actividad antitumoral in vitro frente a células humanas cancerígenas de melanoma.
- Se autoriza nelfinavir como uso compasivo y se dispensa a través de la unidad de pacientes externos del Servicio de Farmacia. Tras 5 meses de tratamiento, la paciente presenta buena respuesta clínica manteniéndose en su estadio local inicial con buen estado general y con una excelente tolerancia sin presentar ningún efecto adverso.

■ **Conclusiones:** Se abre una vía de investigación prometedora en el tratamiento del melanoma metastásico con nelfinavir, aunque son necesarios más estudios para valorar los resultados.