

Estudio de la evolución de consumo de opiáceos en una Unidad de Cuidados Paliativos

Pérez-Landeiro A, Gallastegui C, Caamaño M, Fariña M, Seoane J, Arroyo C. Hospital Nicolás Peña-CHUVI.



SERVIZO GALEGO de SAÚDE

Complexo Hospitalario Universitario de Vigo
Vigo

Objetivo:

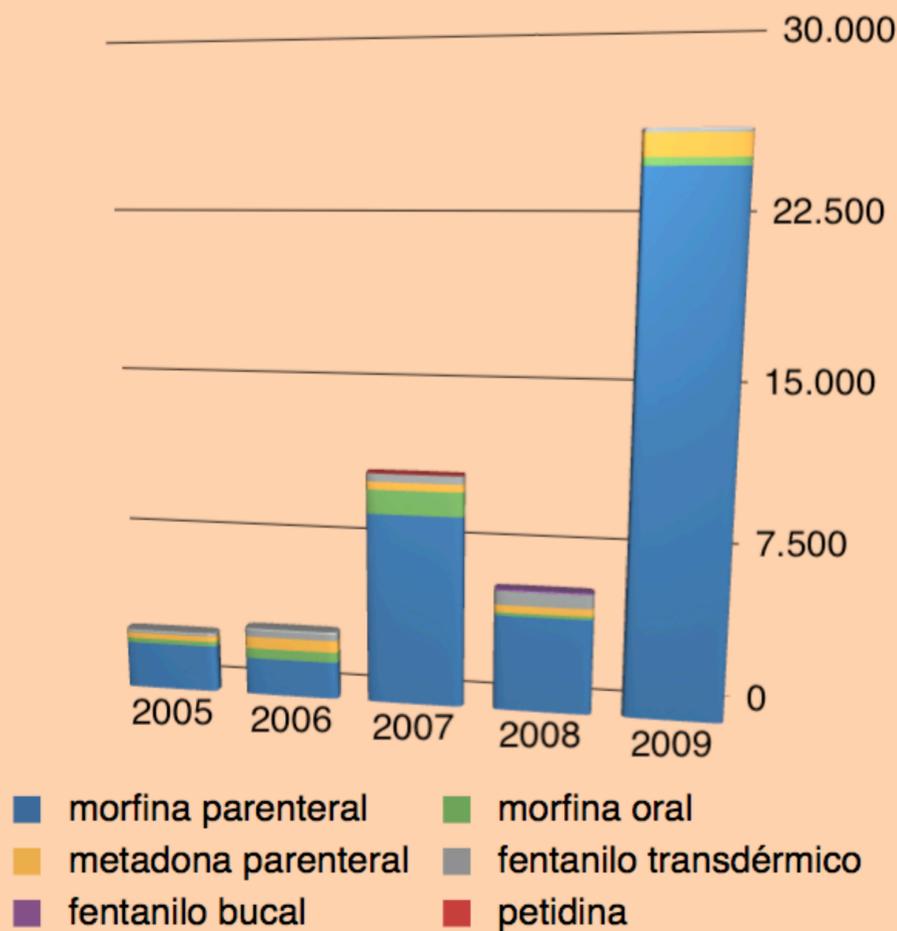
Cuantificar la evolución de los consumos de opiáceos en una unidad de cuidados paliativos desde su creación, ya que un incremento de este consumo implica una mejor calidad en el tratamiento del dolor.

Material y métodos:

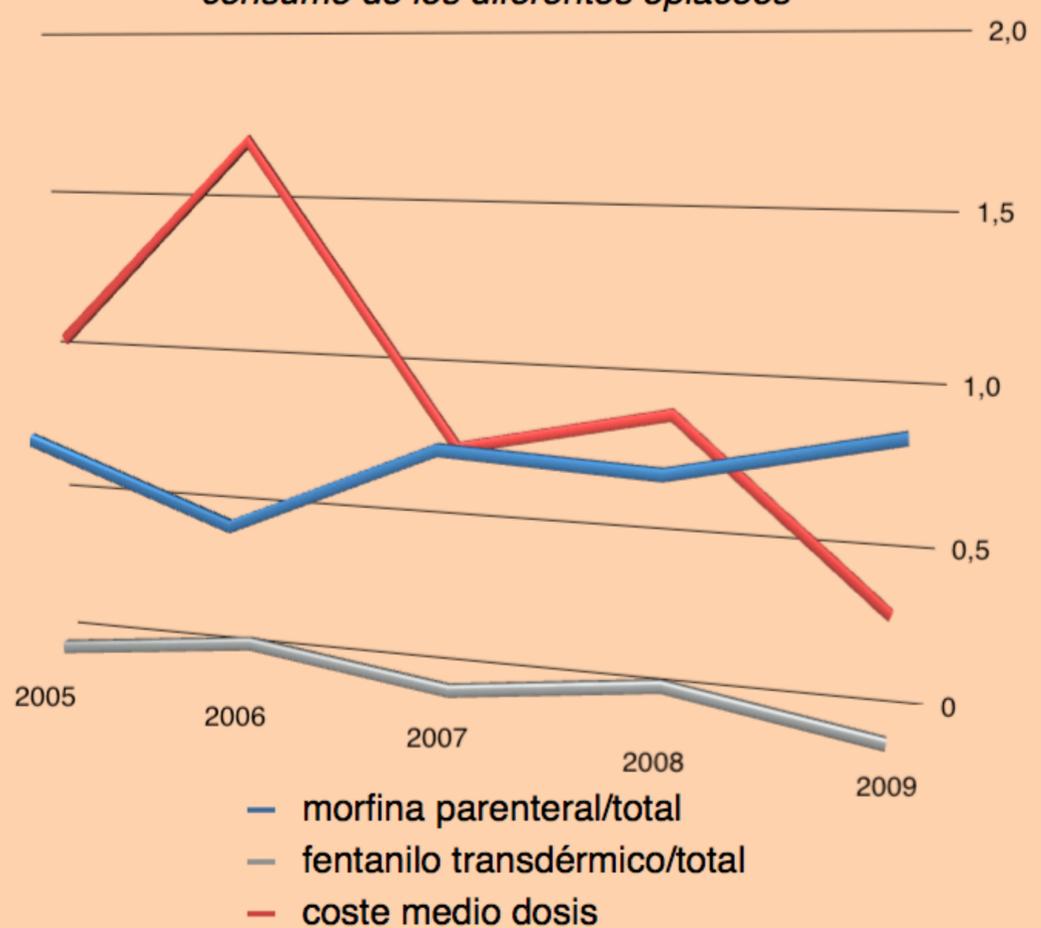
Estudio retrospectivo. Se obtienen los consumos anuales de opiáceos a través de la aplicación informática SINFHOS de la unidad de cuidados paliativos desde 2005 (año de creación) hasta marzo de 2009. Estos consumos se homogeneizan a dosis diarias (obtenidas de dividir el consumo total en unidad de masa por la dosis diaria definida). También se obtiene el coste medio anual de la dosis diaria. Como en 2009 solo disponemos de datos del primer trimestre se realiza una proyección de estos datos a todo el año.

Resultados:

Evolución anual del consumo de opiáceos



Evolución anual de precio en función del consumo de los diferentes opiáceos



Conclusiones:

- Básicamente se manejan 4 opiáceos, ya que el consumo de petidina y fentanilo transbucal es anecdótico.
- Se produce un incremento global del número de dosis consumidas a lo largo de los 5 años, aunque no homogéneo, ya que en 2008 hay un pequeño descenso para volver a repuntar en 2009.
- El coste medio anual por dosis es muy variable y no sigue un patrón temporal, siendo 2009 el año que más bajo resulta este valor.
- El coste medio anual por dosis parece depender de la selección de opiáceos que se use (más concretamente de la relación morfina parenteral-fentanilo transdérmico), ya que alcanza su valor más alto en los años de mayor consumo de fentanilo transdérmico y alcanza los mínimos en los años de mayor consumo de morfina parenteral.
- El farmacéutico, como parte del equipo multidisciplinar de una unidad de cuidados paliativos, se le abre un importante campo en la mejora del tratamiento del dolor a través de la promoción de la selección costo-efectiva de los opiáceos.