



## Control de consumo de drogas mediante aplicación de parches dérmicos

Moreno Moreno M<sup>ª</sup>R, García O

Centro Penitenciario Madrid 2.

**Objetivos:** Analizar los resultados de los controles de consumo de sustancias tóxicas realizados mediante la aplicación de parches dérmicos a internos de un centro penitenciario durante el tiempo de permanencia fuera del centro con un permiso de salida.

**Método:** Estudio descriptivo poblacional retrospectivo sobre los resultados obtenidos del análisis de parches dérmicos que se estudiaron desde junio-05 a abril-06 y que se habían colocados a un total de 63 internos durante el tiempo de duración de un permiso de salida. Se analizaron en cada parche heroína, cocaína y benzodiazepinas. El análisis estadístico se realizó con el programa informático EPI-INFO.

**Resultados:** De los 100 parches colocados, el 9% no tenían el parche al regreso de permiso, el 27% no presentaron ningún consumo (fueron negativos), siendo en un 64% positivos a una o varias sustancias, el 6% resultó positivo a heroína, el 3% positivo a heroína y cocaína, el 10% positivo a cocaína, el 6% positivo a cocaína y benzodiazepinas, el 3% positivo a heroína y benzodiazepinas, el 3% positivo a heroína, cocaína y benzodiazepinas, y el resto 33% positivo a benzodiazepinas (siendo un 60,7% pasadas en el centro y un 39,3% no pasadas en el Centro. La media de días que tuvieron puesto el parche es de 7,3 y en el momento actual permanece en el Centro el 76% de los internos a los que se realizó el control.

### Conclusiones:

1. El control de consumo de sustancias tóxicas por medio de parches dérmicos es un método de gran fiabilidad y seguridad.
2. La incidencia de consumo de benzodiazepinas es elevada, un 56% sobre el total, siendo en su mayoría pasadas en el Centro.
3. El consumo de cocaína está por encima del consumo de heroína.