



**COMUNICACIÓ SOBRE RISCOS DE MEDICAMENTS  
A PROFESSIONALS SANITARIS**

Gener 2011

**NOTA INFORMATIVA**

**Incidents assistencials adversos relacionats amb l'ús en multidosi de Propofol i altres anestèsics.**

---

El Departament de Salut de Catalunya, a través de la Subdirecció General d'Avaluació i Inspecció d'Assistència Sanitària, ha tingut coneixença de diversos incidents relacionats amb l'ús en multidosi de propofol i d'altres anestèsics.

Aquests incidents han tingut conseqüències importants i lesives per als pacients i han estat els següents:

- **Brot de Bacterièmia** (per *Pseudomonas*) en 5 pacients, amb el resultat d'una mort. Es va detectar la presència del microorganisme implicat en el vial de propofol, compartit entre els 5 pacients, a causa d'una contaminació durant la manipulació abans de ser administrat.
- **Transmissions nosocomials de VHC** en pacients aïllats, on el mecanisme de transmissió més probable sembla ser l'ús del mateix vial de propofol (o altres anestèsics) compartit pel portador crònic del VHC i el pacient infectat.

Cal destacar que, en els dos grups d'incidents, el procediment assistencial implicat van ser l'endoscòpia digestiva.

Per tal de prevenir aquests incidents cal que, els professionals implicats en la manipulació i administració d'aquest medicaments, segueixin les condicions d'ús establertes a les fitxes tècniques. Així mateix, cal tenir en compte les següents característiques i recomanacions:

1. El propofol és una emulsió que conté lípids sense conservants antimicrobians i pot permetre un ràpid creixement de microorganismes.
2. S'ha de conservar per sota de 25°.
3. En el cas del flascons, abans del seu ús, ha de netejar-se el coll del flascó o el tap de cautxú utilitzant un polvoritzador d'alcohol o un cotó humitejat amb alcohol.
4. L'emulsió s'ha d'extreure asèpticament amb xeringa estèril o un equip d'administració immediatament després d'obrir el flascó. L'administració s'ha d'iniciar sense retard.
5. El medicament i qualsevol equip de perfusió que el contingui ha de ser emprat per a un únic ús i per a un sol pacient.
6. Qualsevol part sobrant després del seu ús ha de ser rebutjada.
7. L'envàs no és apte per a ús múltiple.

Finalment, recordem als professionals sanitaris que poden notificar de forma totalment anònima tots els errors de medicació al Programa d'Errors de Medicació a través de la pàgina web: <http://www.errorsmedicacio.org/>

Neus Rams  
Subdirectora General de Farmàcia i Productes Sanitaris  
Barcelona, 21 de gener de 2011