



## 1. Identificació i descripció del procediment

Consistix en l'extracció dels càlculs renals per mitjà de cirurgia oberta. En cas que els càlculs estiguen situats en la pelvis renal, es parla de pielolitotomia, mentre que en cas de càlculs ramificats que ocupen per complet el sistema col·lectiu intrarenal parlarem de nefrolitotomia (abordatge transparenquimàtic). El procediment quirúrgic necessita anestèsia general.

## 2. Objectiu del procediment i beneficis que s'esperen aconseguir

De la dita intervenció, s'esperen els beneficis següents:

- Eliminació dels càlculs del renyó malalt.
- Desaparició dels símptomes i prevenció de les possibles complicacions produïdes pels càlculs.

## 3. Alternatives raonables a este procediment

Hi ha altres alternatives, com poden ser la netrolitotomia percutània o les ones de xoc.

## 4. Conseqüències previsibles de la realització

Les descrites en els apartats 1 i 2.

## 5. Conseqüències previsibles de la no-realització

En la seua situació actual, el facultatiu considera la present indicació com la millor opció entre les possibles. No obstant això, i atés que ha rebut suficient informació, vosté és, en últim terme, lliure d'acceptar-la o no. En cas de no acceptar la present indicació, ha de saber que hi ha una elevada probabilitat de persistència i/o progressió de la simptomatologia per la qual va consultar o de les seues malalties prèvies. Les possibles complicacions que en un futur puguen succeir i el seu abast són, en bona part, imprevisibles, incloent-hi el risc vital.

## 6. Riscos

De la dita intervenció és possible, però no freqüent, esperar els següents efectes secundaris o complicacions:

- No aconseguir l'extracció de tots els càlculs, cosa que comporta la necessitat posterior de tractaments complementaris, com la litotricia extracorpòria, fonamentalment.
- Recidiva dels càlculs.
- Desenvolupament d'estenosi de la unió pieloureteral per fibrosi.
- Atròfia del parènquima renal, amb pèrdua parcial de la seua funció.
- Aparició de fistules que produïxen col·leccions de líquid en l'espai perirenal, que necessitaran el seu corresponent tractament.
- Infecció del renyó (pielonefritis, absesos renals, pionefrosi, perinefritis) que pot produir complicacions infeccioses de tipus general (bacterièmia i septicèmia).
- Hemorràgia incoercible, tant en l'acte quirúrgic com en el postoperatori. Les conseqüències de la dita hemorràgia són molt diverses, depenent del tipus de tractament que es necessite, i oscil·len des d'una gravetat mínima fins a la possibilitat certa de mort, com a conseqüència directa del sagnat o per efectes secundaris dels tractaments emprats.
- Problemes i complicacions derivats de la ferida quirúrgica:
  - Infecció, en els seus diferents graus de gravetat.
  - Dehiscència de sutura (obertura de la ferida), que pot necessitar una intervenció secundària.
  - Fistules temporals o permanents.
  - Defectes estètics derivats d'alguna de les complicacions anteriors o de processos de cicatrització anormals.
  - Intolerància als materials de sutura, que pot arribar fins i tot a la necessitat d'una reintervenció per a extraure'ls.
  - Neuràlgies (dolors nerviosos), hiperestèsies (augment de la sensibilitat) o hipoestèsies (disminució de la sensibilitat).
  - Eventració intestinal (eixida del paquet intestinal a través de la ferida) que pot necessitar una intervenció posterior.

El Servei d'Anestèsia l'informarà dels riscos anestèsics.

# Intervenció de litiasi renal

## 7. Riscos en funció de la situació clínica del pacient

És necessari que ens informe de les possibles al·lèrgies medicamentoses, alteracions de la coagulació, malalties cardiopulmonars, renals, existència de pròtesis, marcapassos, medicacions actuals o qualsevol altra circumstància que pugui complicar la intervenció o agreujar el postoperatori.

Per la seua situació actual (diabetis, obesitat, immunodepressió, hipertensió, anèmia, edat avançada...), pot augmentar la freqüència o la gravetat de riscos o complicacions, per la qual cosa el risc quirúrgic general és major.

### Declaració de consentiment

Nom i cognoms .....  
Edat .....  
Domicili .....  
DNI ..... SIP .....

Nom i cognoms .....  
Edat .....  
Domicili .....  
En qualitat de (representant legal, familiar o acostat del/de la pacient) .....  
....., amb DNI .....

Declare:

Que el/la doctor/a ..... m'ha explicat que és convenient/necessari, en la meua situació, la realització de .....  
i que he comprès adequadament la informació que m'ha donat.

En ..... a ..... d ..... de 2 .....

Firmat: ..... DNI .....

Firmat: Dr/a ..... DNI .....

Col·legiat .....

### Revocació del consentiment

Revoque el consentiment donat en data ..... d ..... de 2 ....., i no vull prosseguir el tractament, que considere finalitzat.

En ..... a ..... d ..... de 2 .....

Firmat: el/la metge/essa

Firmat: el/la pacient

Col·legiat .....

