

## FISA DE INFORMARE

### CHIRURGIA LAPAROSCOPICA

Laparoscopia este un tip de procedură chirurgicală care permite unui chirurg să pătrundă în interiorul abdomenului și pelvisului fără a fi nevoie să facă incizii mari la nivelul pielii și peretelui abdominal. Această procedură face parte din tehnicile de chirurgie minim invazivă. Inciziile mari pot fi evitate în timpul laparoscopiei deoarece chirurgul folosește un instrument numit laparoscop, un tub metalic prevăzut cu cameră de luat vederi. Acest tub are o sursă de lumină și o cameră care transmite imagini ale interiorului abdomenului sau pelvisului către un monitor. În funcție de performanțele optice ale sistemelor optice pot exista parametri tehnici diferiți în privința unghiului din care sunt preluate imaginile, mărirea realizată și rezoluția imaginii transmise.

#### **Avantajele acestei tehnici față de chirurgia deschisă (clasică) includ:**

- spitalizare mai scurtă și un timp de recuperare mai rapid
- mai puțină durere resimțită și necesar mai mic de analgezice
- risc de sângerare mai mic și necesar de transfuzii mai redusă
- cicatrici de dimensiuni mai reduse
- vindecare mai rapidă și rată mai redusă a complicațiilor

#### **Când se utilizează laparoscopia**

Laparoscopia poate fi folosită pentru a ajuta la diagnosticarea unei game largi de afecțiuni care se manifestă în interiorul abdomenului sau pelvisului. Poate fi folosită și pentru a efectua proceduri chirurgicale, cum ar fi îndepărtarea unui organ bolnav sau pentru îndepărtarea unei probe de țesut pentru testare ulterioară (biopsie).

#### **Laparoscopia este utilizată cel mai frecvent în:**

- ginecologie – diagnosticul, evaluarea și tratamentul afecțiunilor care afectează sistemul reproducător feminin
- chirurgie digestivă – diagnosticul, evaluarea și tratamentul afecțiunilor sistemului digestiv
- urologie – diagnosticul, evaluarea și tratamentul afecțiunilor care afectează sistemul urinar

#### **Cum se efectuează laparoscopia**

Laparoscopia se efectuează sub anestezie generală, astfel încât nu veți simți nicio durere în timpul procedurii.

În timpul laparoscopiei, chirurgul face una sau mai multe incizii mici în abdomen. Acestea permit chirurgului să introducă laparoscopul, instrumentele chirurgicale mici și un tub folosit pentru a pompa gaz în abdomen. Acest lucru permite chirurgului să se uite în jur și să opereze mai ușor; se poate inspecta întreaga cavitate peritoneală oferind o privire de ansamblu

ce nu poate fi obținută în cazul intervențiilor clasice. După procedură, gazul este eliberat din abdomen, inciziile sunt închise cu fire de sutură și se aplică un pansament. De cele mai multe ori, puteți merge adesea acasă în ziua următoare laparoscopiei. În anumite cazuri poate fi necesar să fiți spitalizat mai multe zile, în patologii complexe și în cazul intervențiilor dificile.

## **Siguranța procedurilor laparoscopice**

Laparoscopia este o procedură frecvent efectuată, iar complicațiile grave sunt rare. Riscurile tehnicilor laparoscopice sunt mai mici comparativ cu tehnicile clasice.

- **Complicații minore**

Se estimează că astfel de complicații apar în 1 sau 2 din 100 de cazuri după laparoscopie. Acestea pot fi: infecții, sângerare minoră și vânătăi în jurul inciziilor, senzație de rău și vărsături, durere la nivelul umărului.

- **Complicații grave**

Se estimează că astfel de complicații după laparoscopie apar în 1 din 1.000 de cazuri. Această categorie poate include: afectarea unui organ, cum ar fi intestinul sau vezica urinară, care ar putea duce la pierderea funcției organului, afectarea unei artere mari (vas de sânge), complicații care decurg din utilizarea dioxidului de carbon în timpul procedurii, cum ar fi bulele de gaz care intră în vene sau artere, o reacție alergică gravă la substanțele utilizate pentru anestezia generală, un cheag de sânge care se dezvoltă într-o venă, de obicei la picioare (tromboză venoasă profundă sau TVP), care poate întrerupe și bloca fluxul de sânge la nivelul unuia dintre vasele de sânge din plămâni (embolie pulmonară).

Este adesea necesară o intervenție chirurgicală ulterioară pentru a trata multe dintre aceste complicații mai grave sau pot fi necesare tratamente mai complexe, inclusiv unele de terapie intensivă.

Dacă medicul dumneavoastră vă recomandă o astfel de tehnică pentru boala de care suferiți, sunt o serie de pași de parcurs. Va trebui să faceți o evaluare împreună cu medicul dumneavoastră. În cadrul acestei evaluări a stării de sănătate pot fi necesare: analize de laborator, evaluări de specialitate (pentru a controla posibilele afecțiuni cronice) și o evaluare preanestezică. Cu ocazia acesteia din urmă, puteți afla toate informațiile privind anestezia generală și ce trebuie să faceți în perioada preoperatorie. Dacă acest examen de bilanț este finalizat cu succes, împreună cu chirurgul dumneavoastră, puteți programa o intervenție laparoscopică.

O serie de fișe de informare (cum ar fi cele legate de anestezie) vă vor ajuta să aveți toate informațiile necesare.