

**200 HERNIOPLASTIES PRE
PERITONEALES
LAPAROSCOPIQUES PAR
PROTHESE PRE FORMEE NON
FIXEE : RESULTATS,
REPRODUCTIBILITE, FAISABILITE
ESSIQUE D**

Service Chirurgie Viscérale Digestive Endocrinienne



**DESC CHIRURGIE VISCERALE
TOURS JUIN 2003**

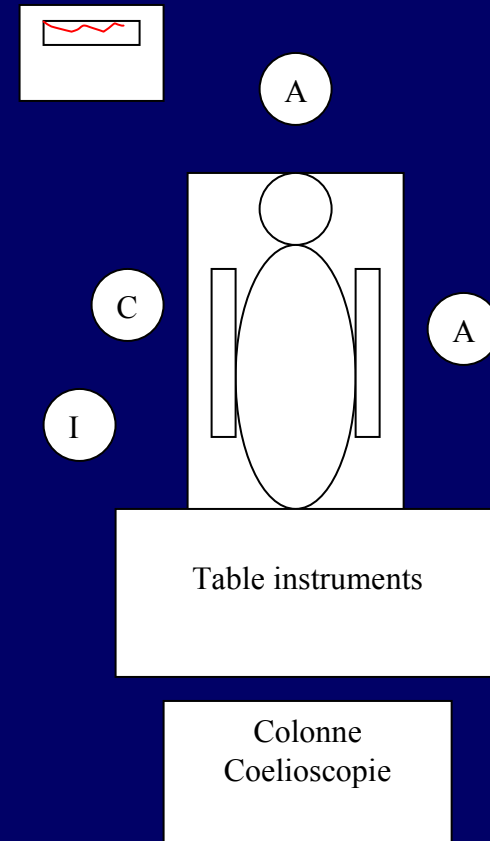
200 HERNIOPLASTIES PRE PERITONEALES LAPAROSCOPIQUES

- ✓ **Problème de santé publique**
- ✓ **Hernioplastie laparoscopique
prépéritonéale**
- ✓ **Principes décrits par Stoppa et Rives**
- ✓ **Utilisation de matériaux prothétiques**

200 HERNIOPLASTIES PRE PERITONEALES LAPAROSCOPIQUES

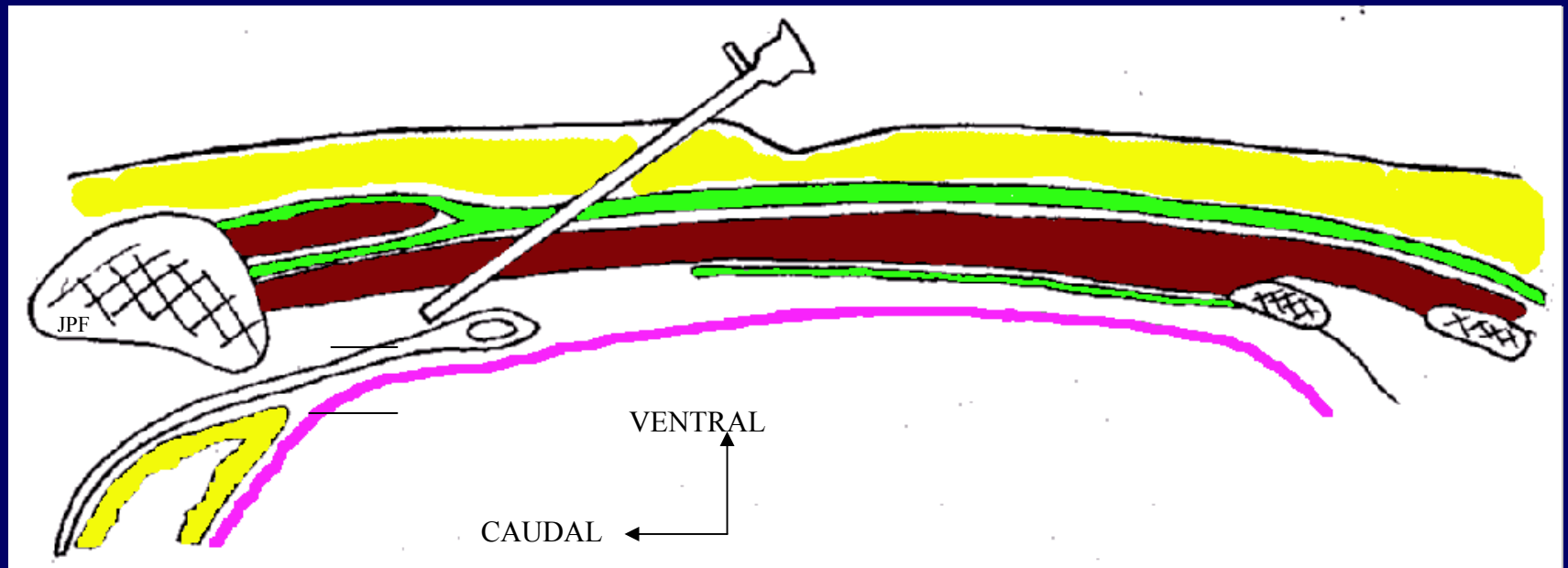
PATIENTS ET METHODES

- ✓ Janvier 1999 à Octobre 2002
- ✓ 200 Cures Plaque préformée type 3 D Bard*
- ✓ 6 opérateurs : 2 seniors, 4 juniors
- ✓ 122 Hommes 4 Femmes
- ✓ Médiane d 'âge : 57 ans (33-90)



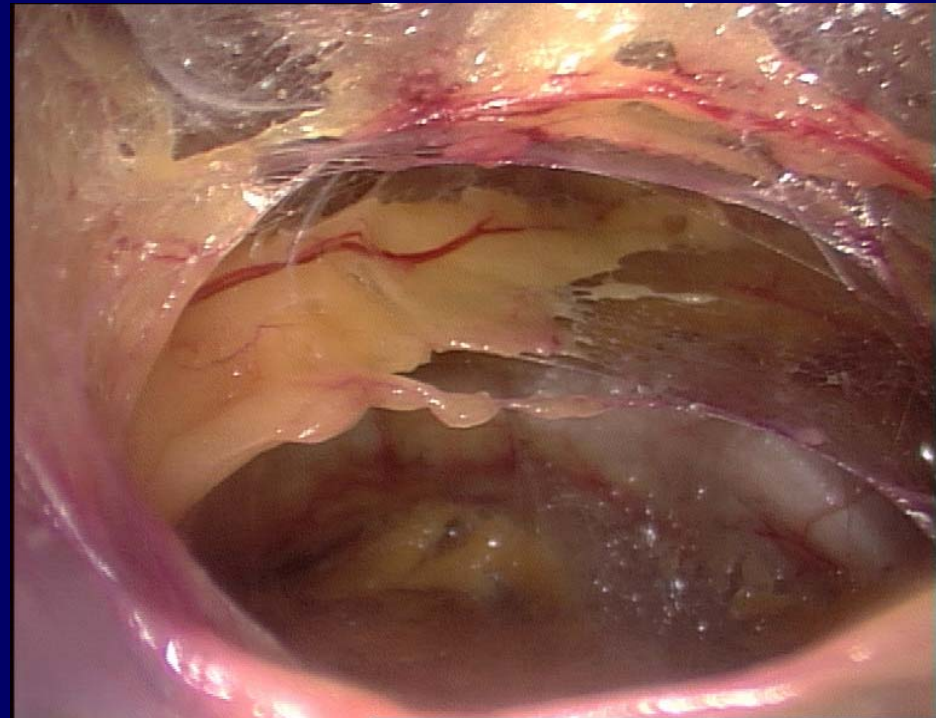
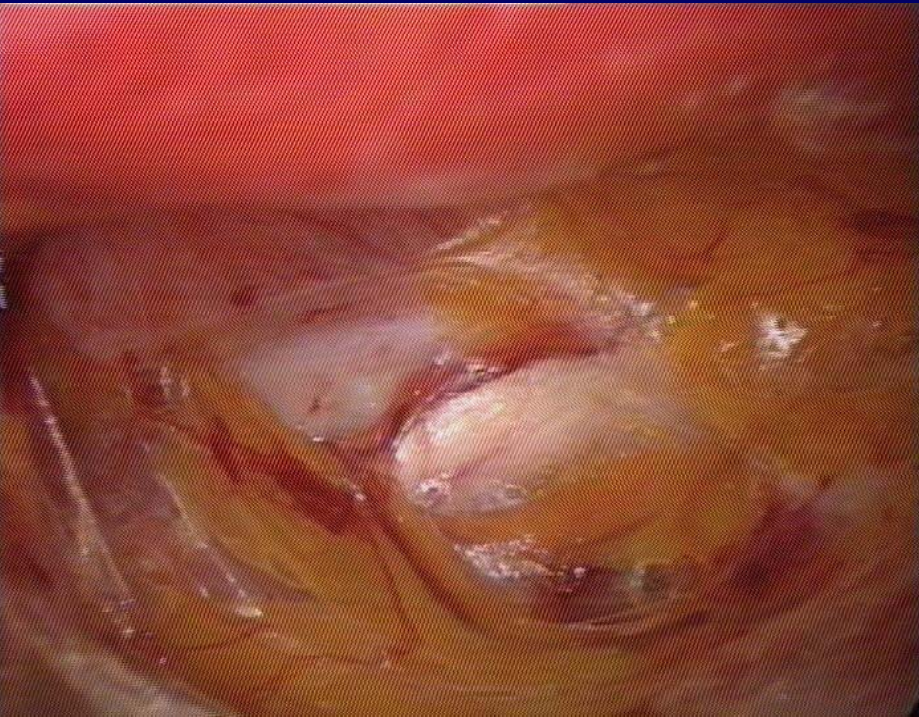
200 HERNIOPLASTIES PRE PERITONEALES LAPAROSCOPIQUES

PATIENTS ET METHODES



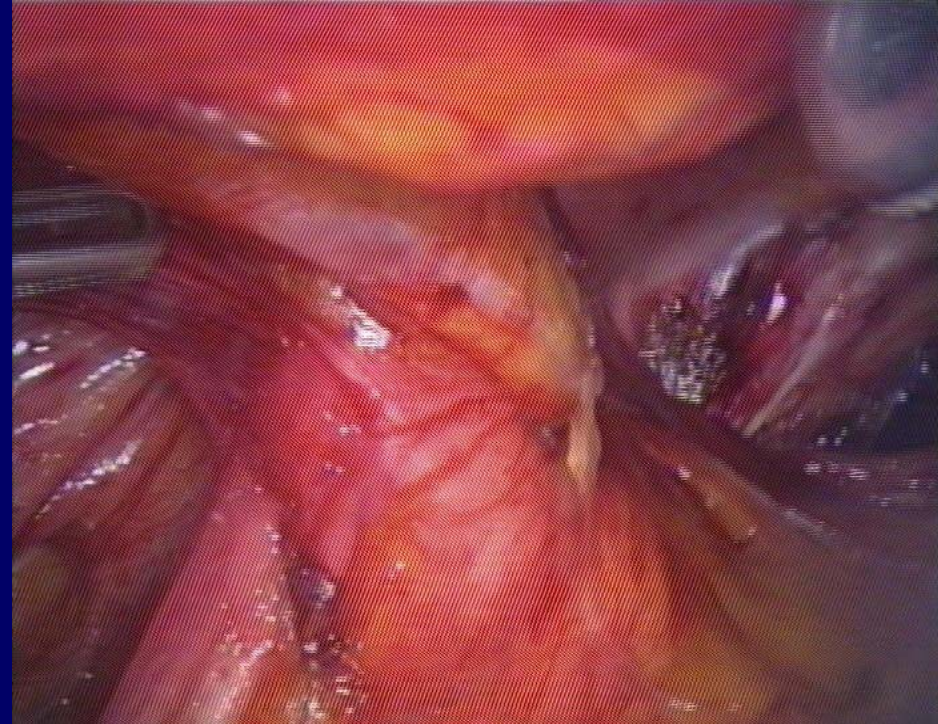
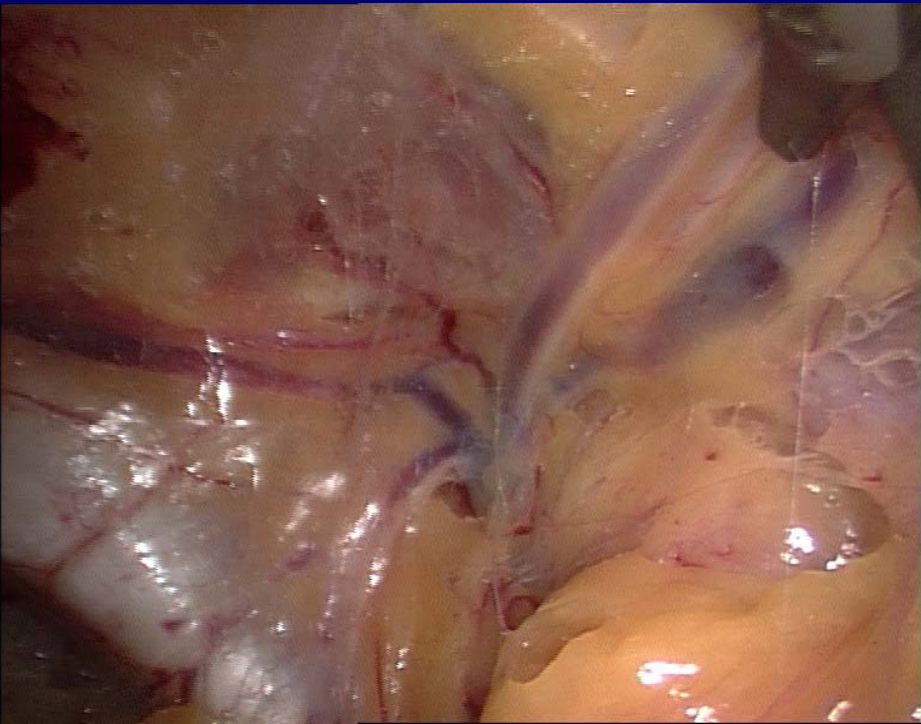
**200 HERNIOPLASTIES PRE PERITONEALES
LAPAROSCOPIQUES**

PATIENTS ET METHODES



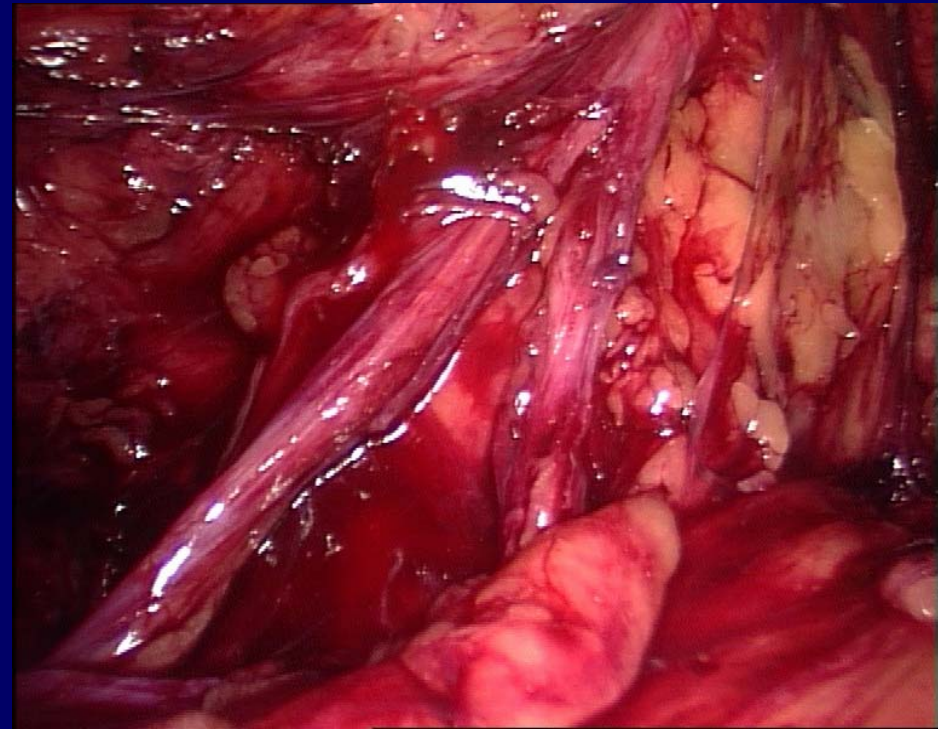
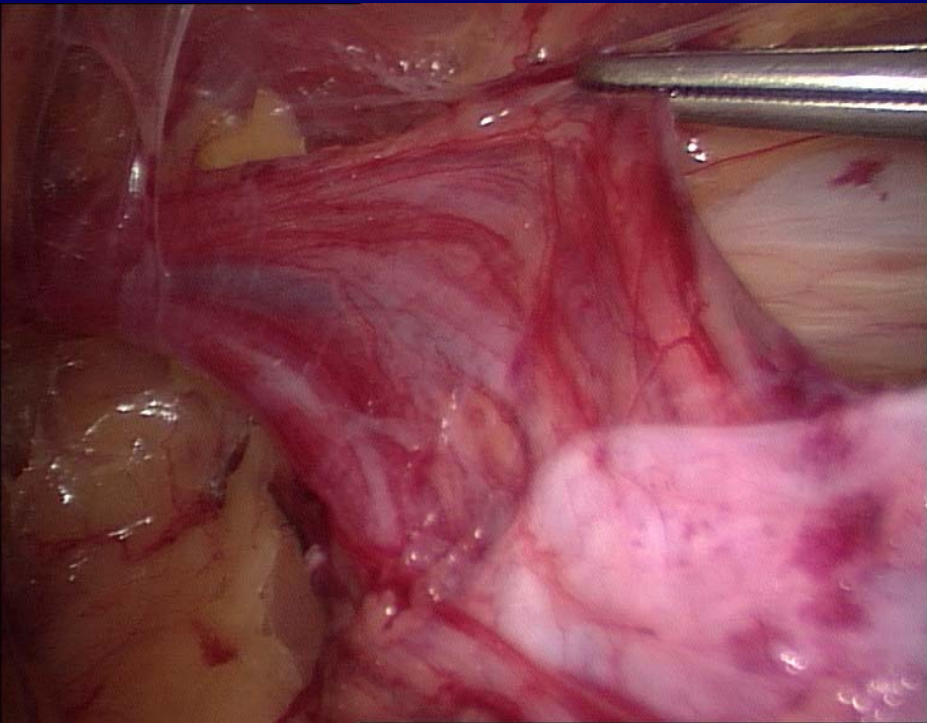
**200 HERNIOPLASTIES PRE PERITONEALES
LAPAROSCOPIQUES**

PATIENTS ET METHODES



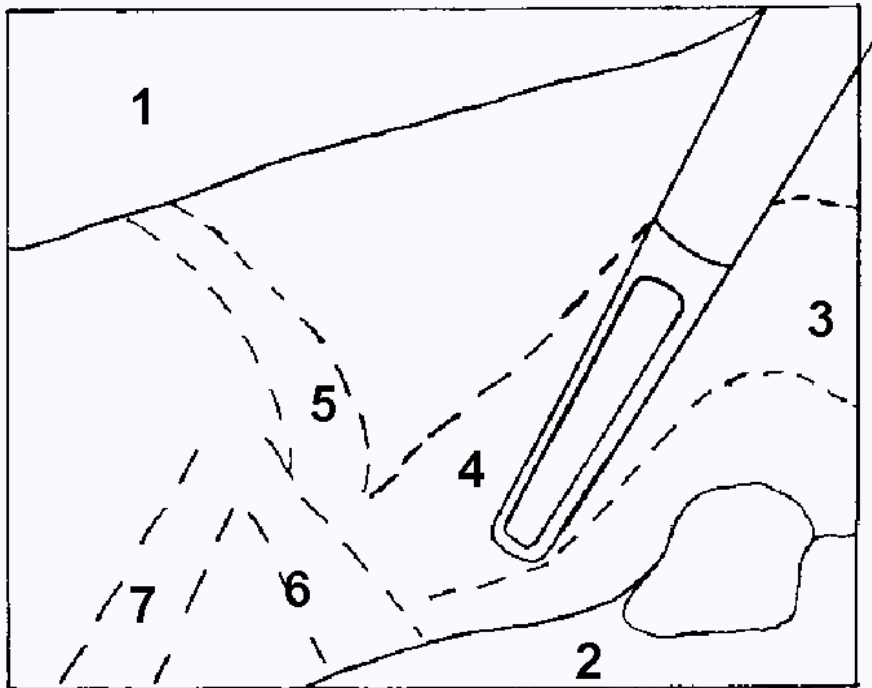
**200 HERNIOPLASTIES PRE PERITONEALES
LAPAROSCOPIQUES**

PATIENTS ET METHODES



200 HERNIOPLASTIES PRE PERITONEALES LAPAROSCOPIQUES

PATIENTS ET METHODES



1 : muscle droit 2 : péritoine 3 : pubis 4 : Cooper 5 : vx épigastriques 6 : déférent
7 : vx gonadiques

200 HERNIOPLASTIES PRE PERITONEALES LAPAROSCOPIQUES

TYPE DE HERNIES

- 74 Cures Bilatérales
- 52 Cures Unilatérales
- Classification : NYHUS

| II | III A | III B | III C | IV |
|----|-------|-------|-------|----|
| 4 | 40 | 127 | 3 | 26 |

200 HERNIOPLASTIES PRE PERITONEALES LAPAROSCOPIQUES

RESULTATS 1

DUREE MOYENNE SEJOUR : 1,4 JOURS

Mortalité nulle

Morbidité (5,5 %)

- Hématome de paroi : 3**
- Infections urinaires : 4**
- Douleur du cordon : 3**
- Sepsis : 0**

200 HERNIOPLASTIES PRE PERITONEALES LAPAROSCOPIQUES

RESULTATS 2

TAUX DE CONVERSION : 3 %

Junior 1 : 2/24 4,1%

Junior 2 : 1/25 4,1%

Junior 3 : 2/32 6,2 %

Junior 4 : 1/23 4,3 %

**200 HERNIOPLASTIES PRE PERITONEALES
LAPAROSCOPIQUES**

RESULTATS 3

SUIVI MOYEN : 22 MOIS (12 à 36)

5 Cas de récurrence précoce : 2,5%

=

5 fautes techniques

=

**Interventions menées par chirurgiens juniors
Lors des 5 premières réalisations**

**200 HERNIOPLASTIES PRE PERITONEALES
LAPAROSCOPIQUES**

RESULTATS 4

**QUESTIONNAIRE ENVOYE AUX PATIENTS
91.4% DE REPONSES**

DOULEUR

25% PRISES ANTALGIQUES : DUREE MOYENNE 9 JOURS

REPRISE ACTIVITE NORMALE

2 MOIS (8 JOURS à 6 MOIS)

TAUX DE SATISFACTION

87% TRES BIEN

200 HERNIOPLASTIES PRE PERITONEALES LAPAROSCOPIQUES

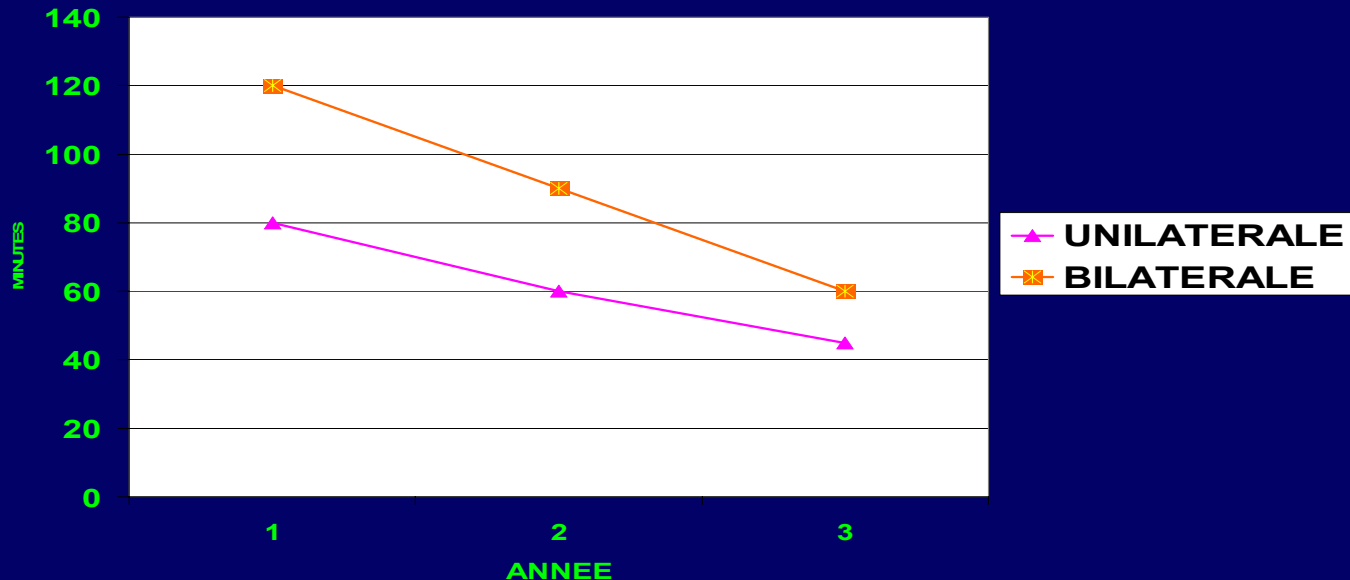
DISCUSSION

Connaissances Anatomique et technique

Expérience de la laparoscopie

Compagnonnage : Rôle du chirurgien référent

EVOLUTION MOYENNE DU TEMPS OPERATOIRE



**200 HERNIOPLASTIES PRE PERITONEALES
LAPAROSCOPIQUES**

CONCLUSION

Compagnonnage

Cures bilatérales et Récidives

Respect de l'anatomie

Perspective chirurgie ambulatoire