

THORACOSCOPIE ET CANCER DU POUMON

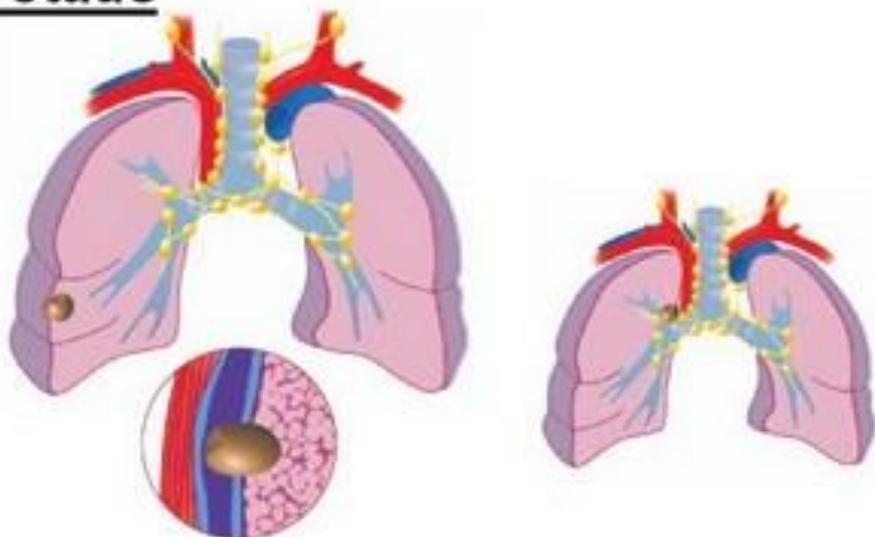


Dr Christophe BERTON – Chirurgien thoracique
Dr David METOIS – Chirurgien thoracique
Pôle Santé ORELIANCE – 45770 SARAN

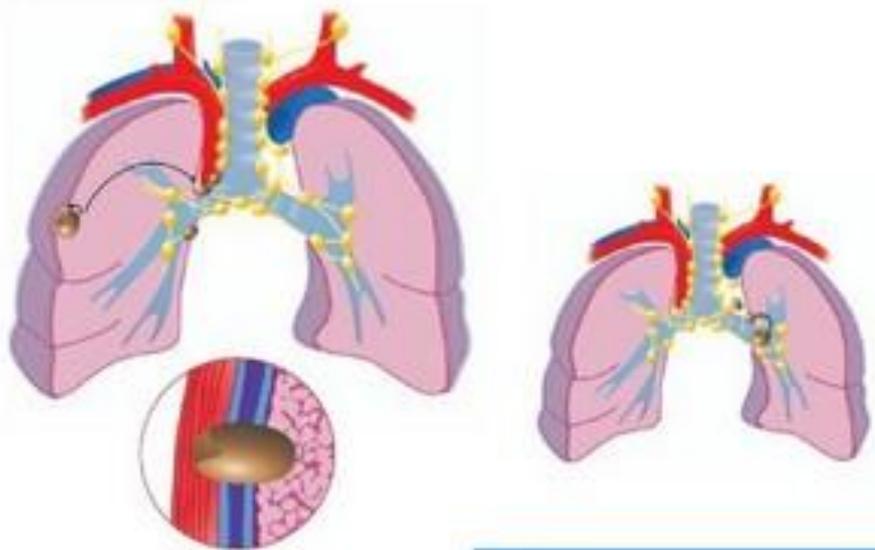
Le cancer du poumon en quelques chiffres :

- nombre de nouveaux cas par an en France en 2010 : 37 000
(27000 hommes- 10000 femmes)
- nombre de décès par an en France en 2010 :
29 000
- c'est la première cause de décès par cancer en France et dans le monde
- la survie globale à un an est de **43%**, à 5 ans de **14%**
- son incidence a commencé à diminuer chez l'homme, mais elle augmente chez la femme
- le cancer le plus fréquent chez la femme est le cancer du sein, chez l'homme celui de la prostate, et le cancer colo rectal vient ensuite, en terme de fréquence. Mais celui qui tue le plus, c'est le cancer du poumon.
- facteurs de risque : tabac +++, mais aussi amiante et facteurs environnementaux .

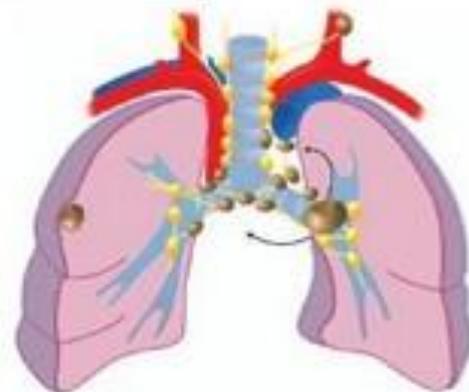
1er stade



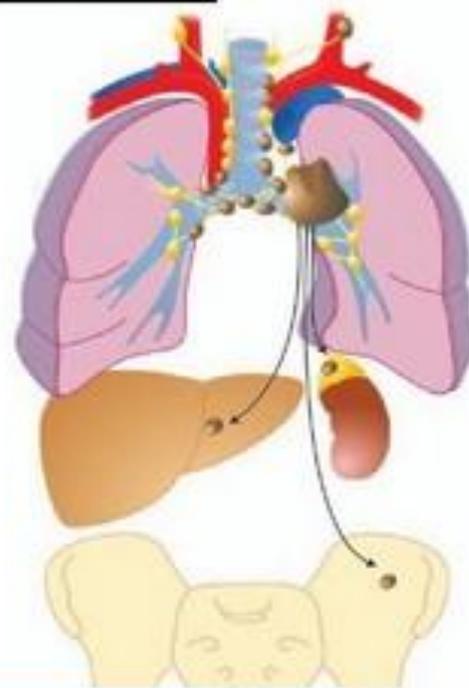
2ème stade



3ème stade



4ème stade



La thoracoscopie

La thoracoscopie

- C'est l'exploration de la cavité thoracique par une endoscopie chirurgicale

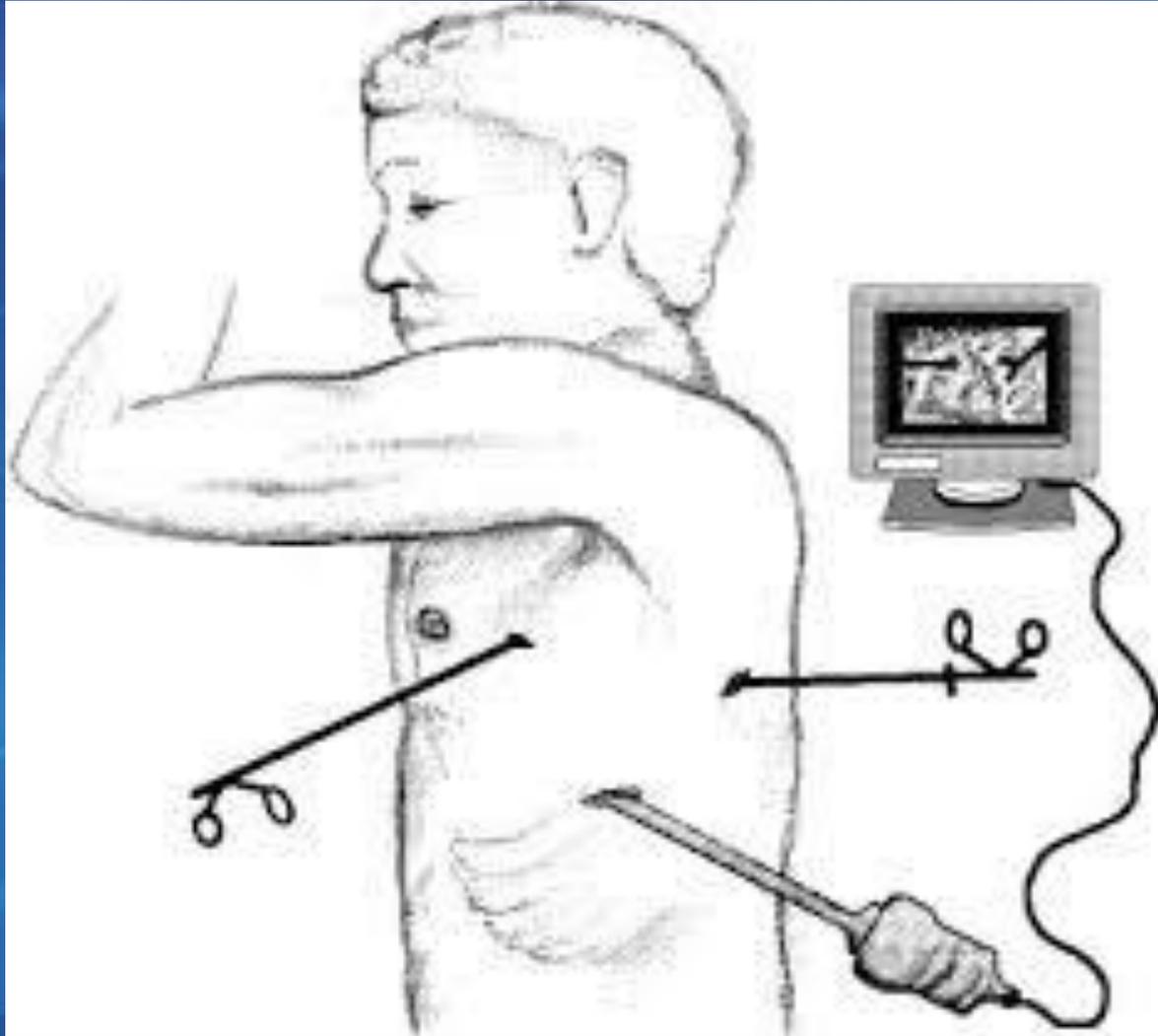
La thoracoscopie

- C'est l'exploration de la cavité thoracique par une endoscopie chirurgicale.
- Elle est réalisée par des chirurgiens spécialisés, au bloc opératoire, dans des conditions strictement chirurgicales (AG, intubation sélective et asepsie chirurgicale).

La thoracoscopie

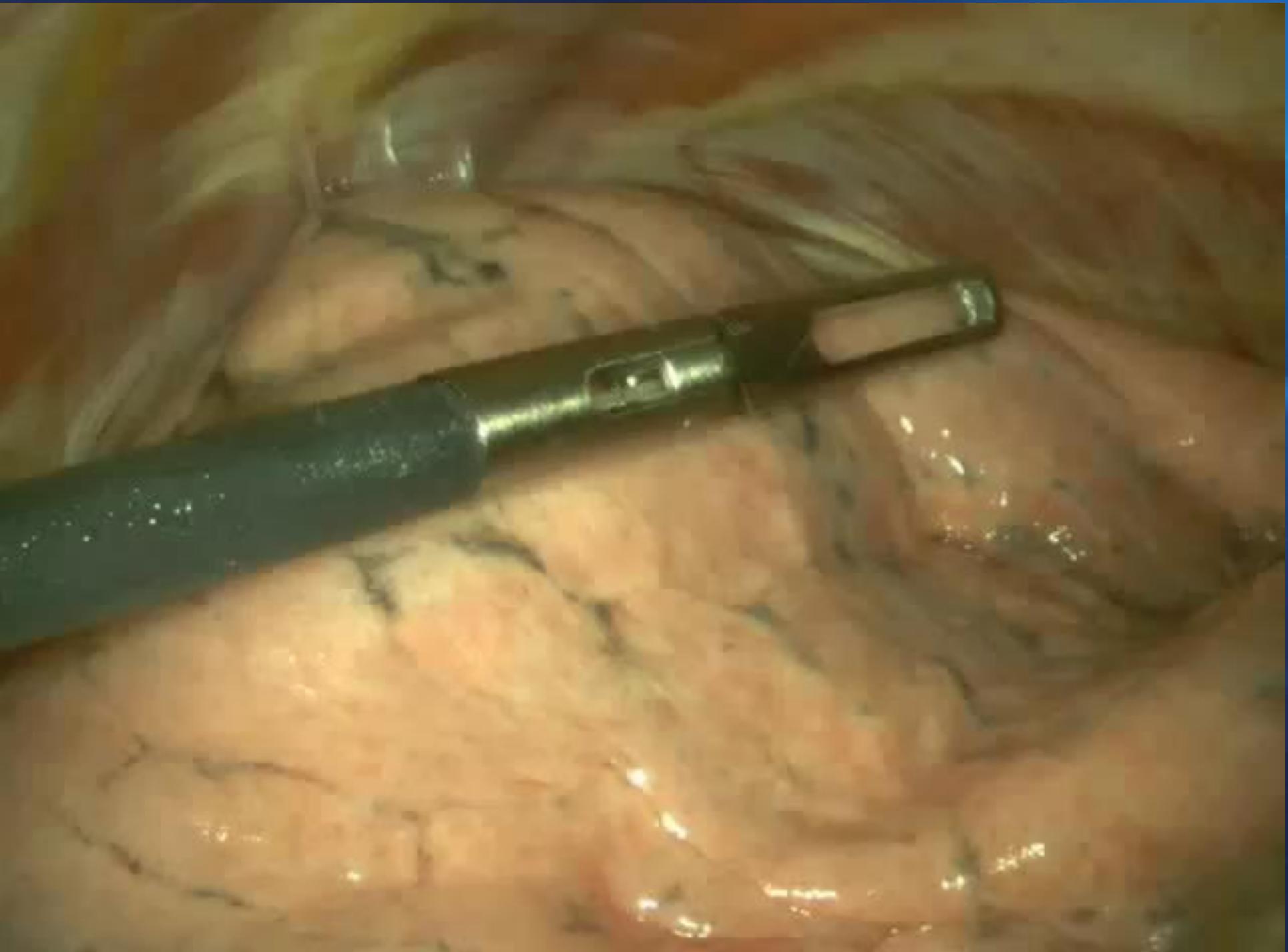
- C'est l'exploration de la cavité thoracique par une endoscopie chirurgicale.
- Elle est réalisée par des chirurgiens spécialisés, au bloc opératoire, dans des conditions strictement chirurgicales (AG, intubation sélective et asepsie chirurgicale).
- - 3 courtes incisions
 - une caméra
 - des instruments fins et longs.

Thoracoscopie gauche



Position des trocarts





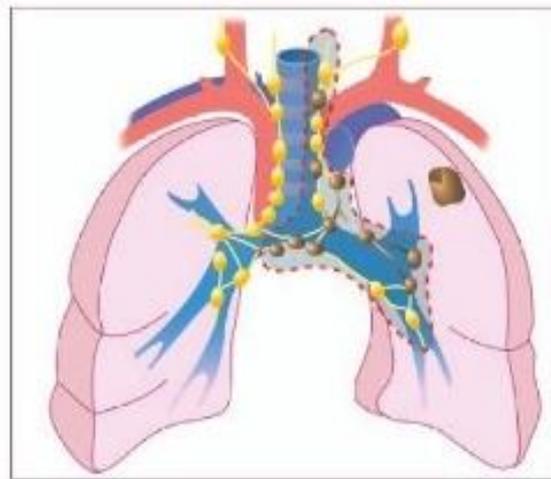
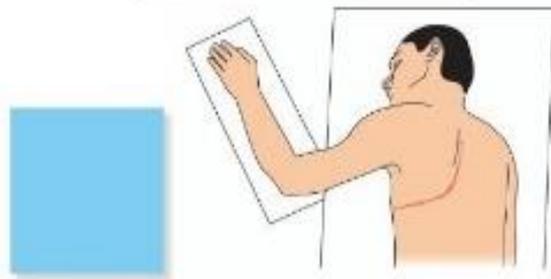
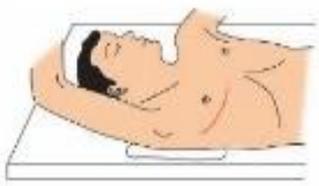
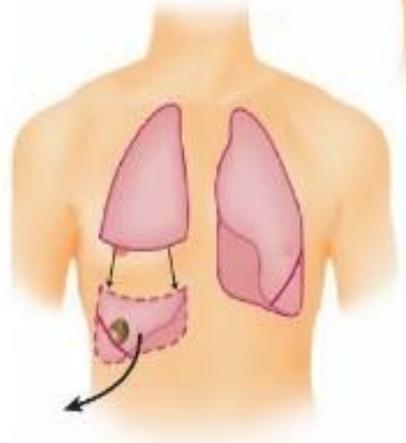
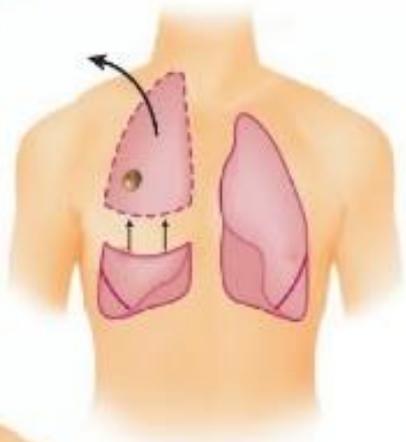
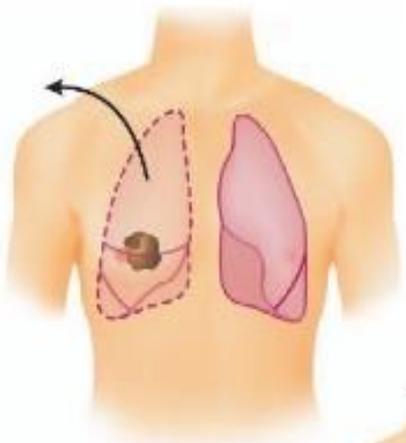
Place de la chirurgie dans le traitement du cancer du poumon

Place de la chirurgie dans le traitement du cancer du poumon

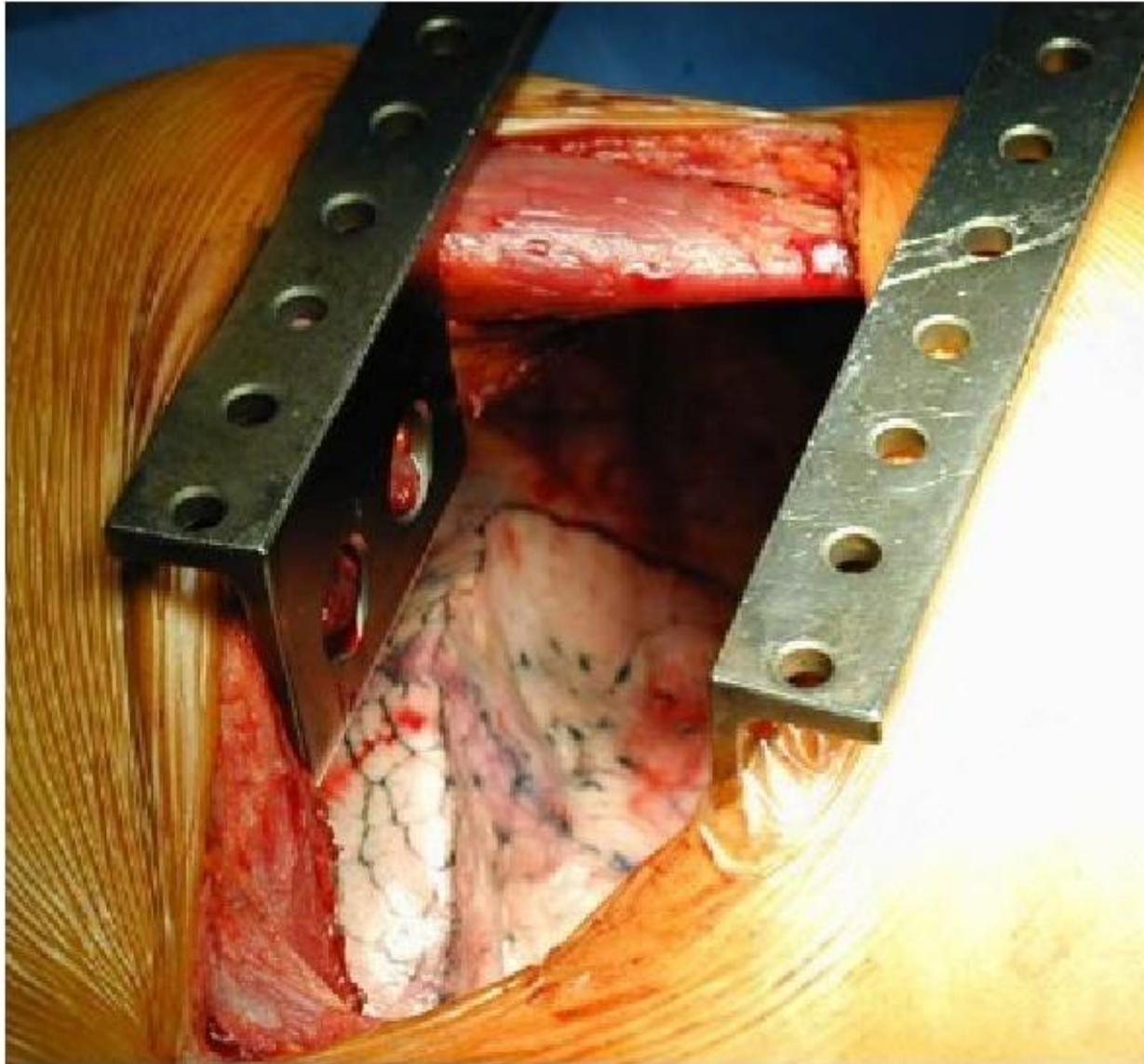
- La chirurgie à but curatif :

C'est une chirurgie d'exérèse:

- Ablation d'un lobe (lobectomie)
- Ablation d'un poumon (pneumonectomie)
+ curage ganglionnaire



Thoracotomie postéro-latérale

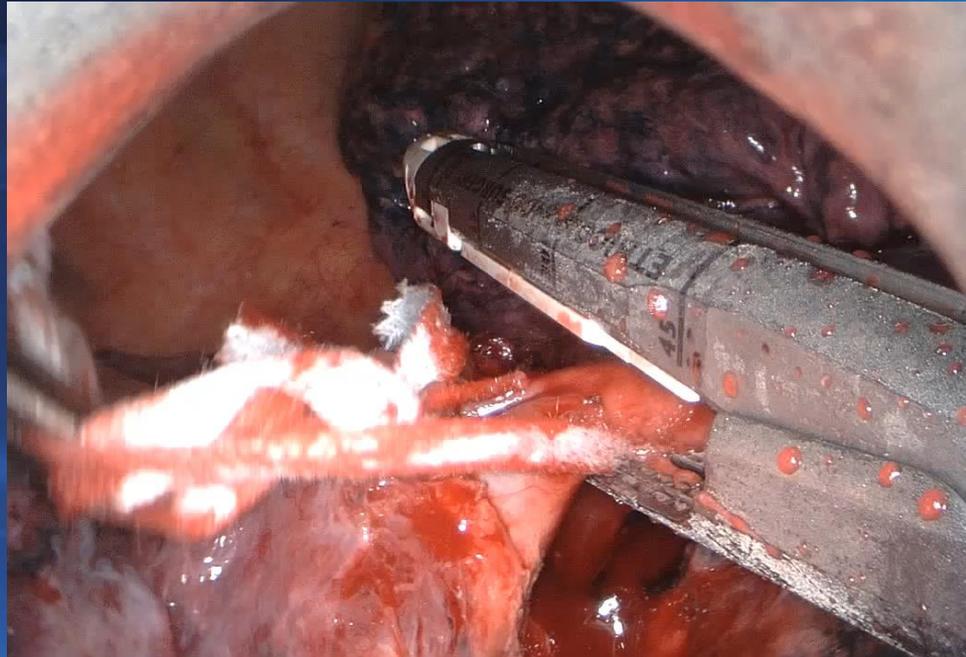
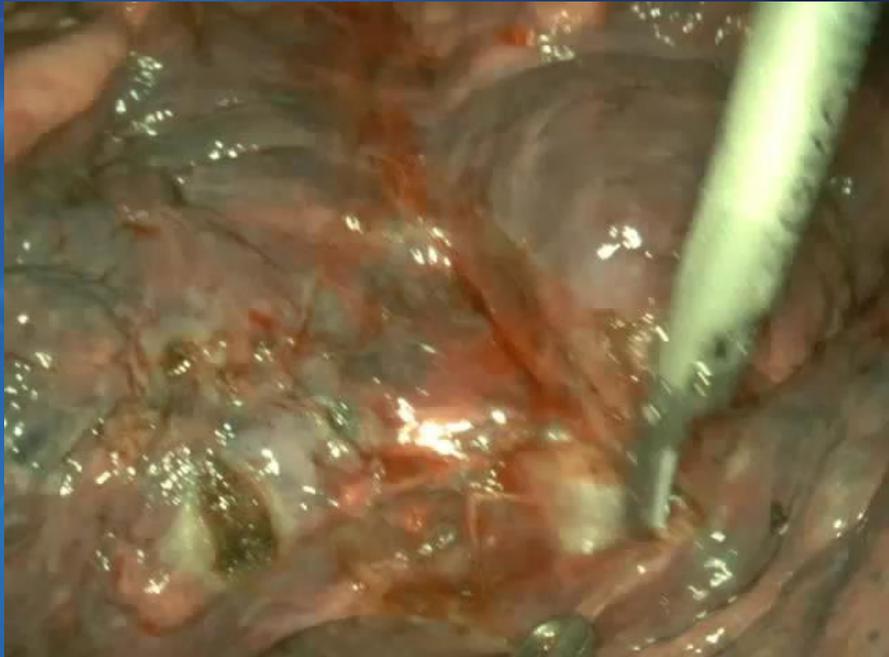


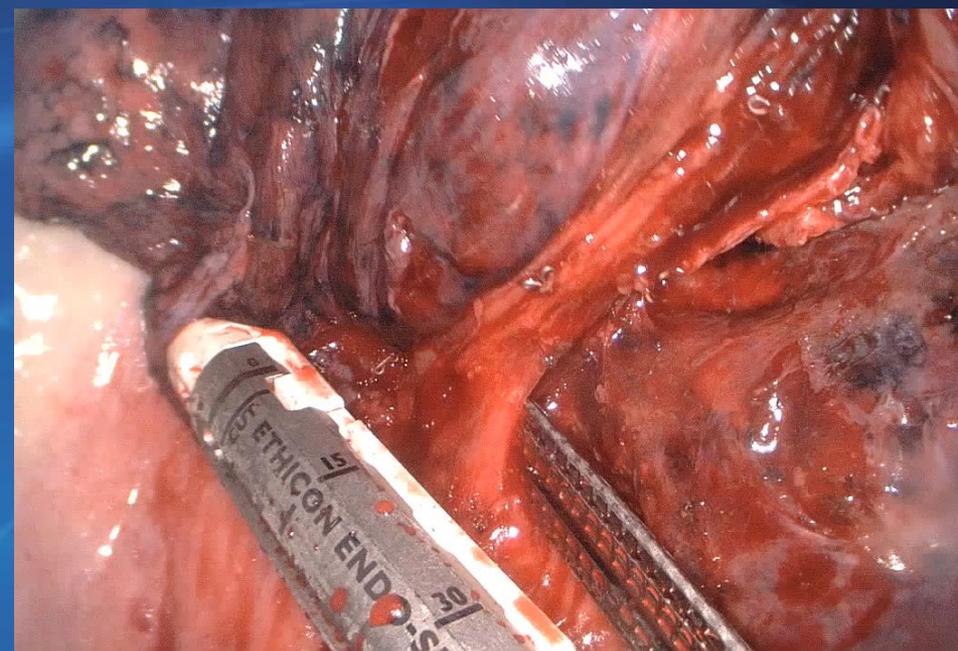
Quelle est la place de la thoracoscopie ?

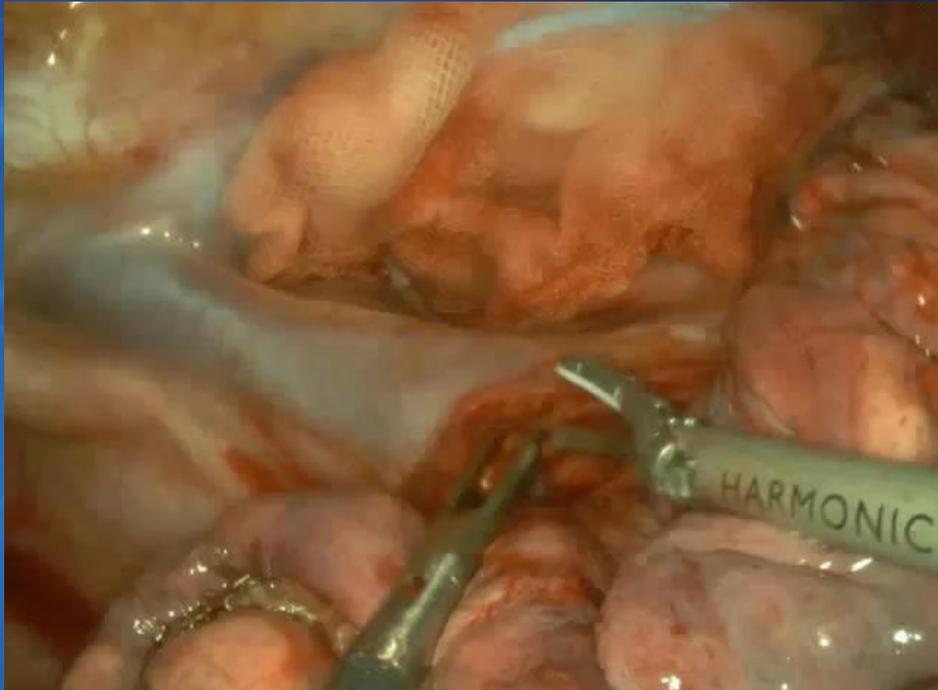
- **Dans la chirurgie curative :**

- la thoracoscopie permet de faire des exérèses à but curatif (lobectomie/curage)
- dans des cas sélectionnés : tumeurs de petite taille et absence de métastases dans les ganglions.











Avantages de la thoracoscopie/chirurgie classique :

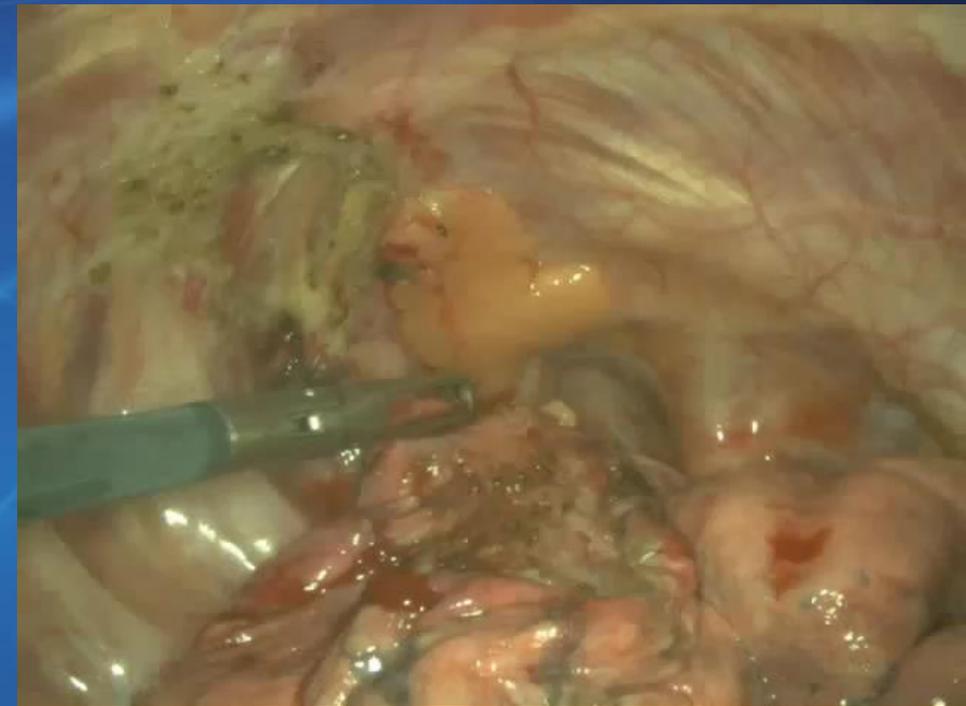
- cicatrice plus petite
- moins de douleurs post-opératoires (pas d'écartement des côtes)
- DMS plus courte

Place de la thoracoscopie dans le traitement du cancer du poumon

- **La chirurgie à but diagnostique :**

- Faire la biopsie ou l'exérèse d'un nodule cancéreux ou d'un ganglion inaccessible en fibroscopie bronchique

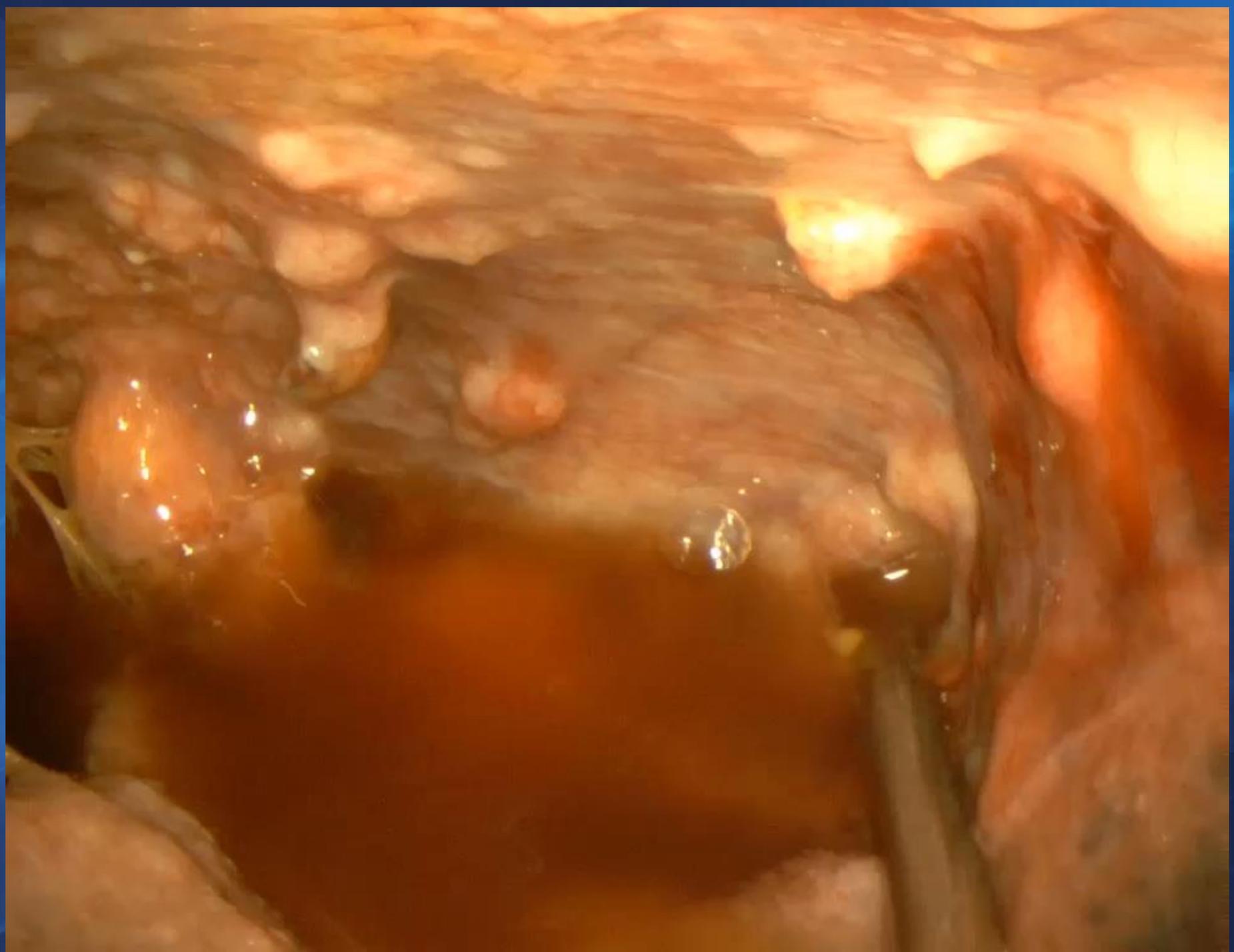
Exérèse d'un nodule

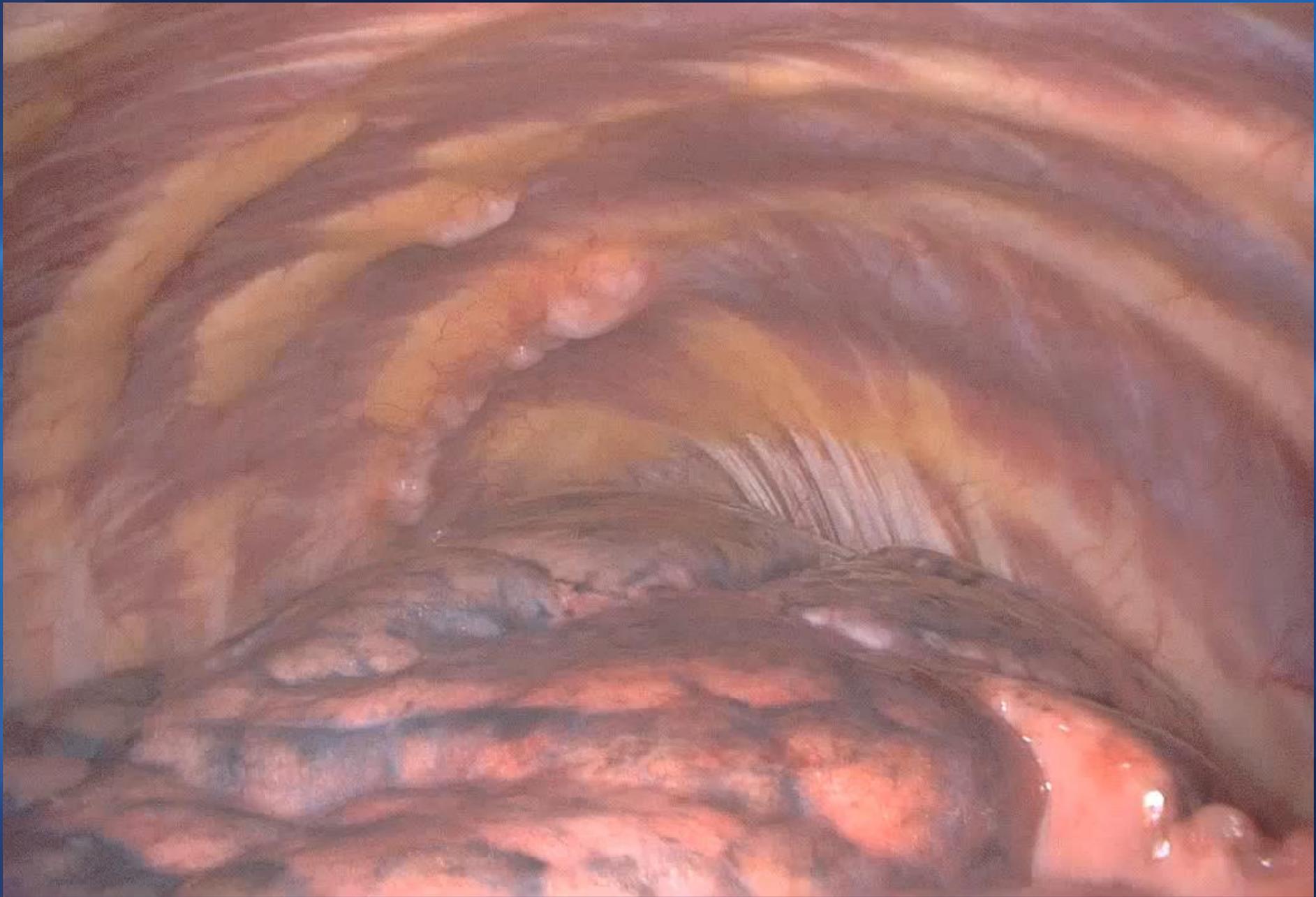


Place de la thoracoscopie dans le traitement du cancer du poumon

● La chirurgie à but palliatif :

- Vider et talquer une pleurésie cancéreuse
- Vider un épanchement péricardique qui peut comprimer le cœur





LA THORACOSCOPIE

- La thoracoscopie fait partie de l'arsenal thérapeutique pour la prise en charge des patients atteints de cancer du poumon.
- Elle permet des gestes curatifs, diagnostiques ou palliatifs.
- Chaque dossier est particulier et doit être discuté en RCP en présence de chirurgiens thoraciques.
- Le pronostic du cancer du poumon reste néanmoins redoutable et le véritable traitement reste la prévention :

l'aide au sevrage tabagique



CHORUS
CHIRURGICAL
www.chorus-chirurgical.fr

Dr Christophe BERTON - Dr David METOIS

Unité de chirurgie thoracique

www.chorus-chirurgical.fr