

## Introduction

### Cas clinique

Mésusage d'un grattoir à bistouri électrique lors d'une Pleurodèse

- Technique d'accolement des feuillets pleuraux, notamment par abrasion mécanique sous thoracoscopie
- Indiquée dans la récurrence de Pneumothorax

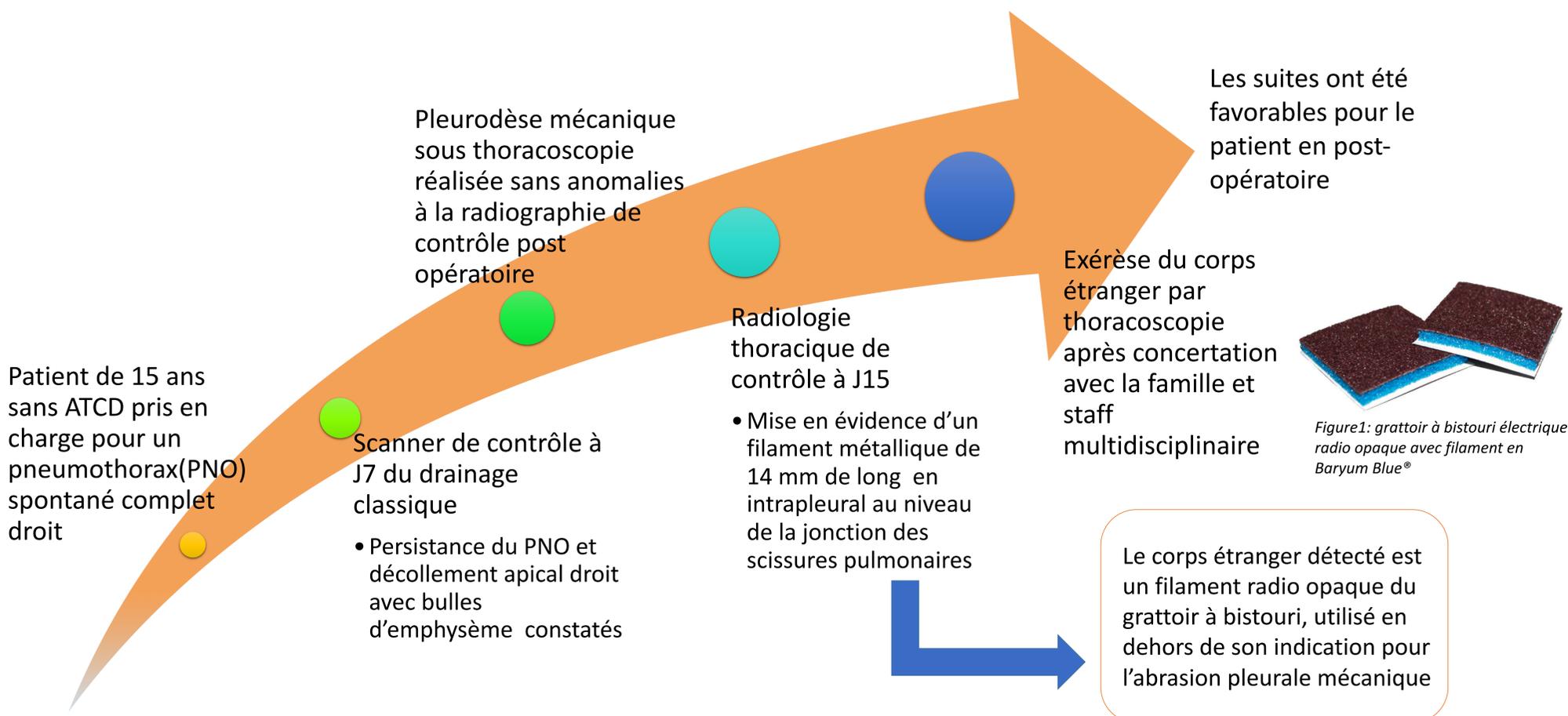
### Cas clinique

Reprise chirurgicale du patient pour exérèse de matériel métallique

### Conséquence

Déclaration de matériovigilance au Laboratoire commercialisant le grattoir à bistouri

## Cas Clinique



## Discussion - Conclusion

Aucune déclaration de matériovigilance enregistrée sur dix ans par le laboratoire commercialisant le grattoir à bistouri référencé au CHU

Cette référence étant utilisée depuis 2011 sur le CHU

Ce cas de mésusage n'est donc pas isolé

Une enquête auprès d'autres CH a fait remonter l'utilisation de 2 références de brosses d'abrasion pleurale dans une minorité d'ETS

L'emploi de brosses électriques rotatives stériles à usage unique pour abrasion mécanique pleurale est mentionné dans la littérature scientifique<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Gossot, D., Galetta, D., Stern, J. et al. Surg Endosc (2004) 18: 466. <https://doi.org/10.1007/s00464-003-9067-z>

Afin d'éviter d'autres événements indésirables liés à ce mésusage, un DMS adéquat répondant au besoin actuellement non couvert sera référencé lors d'un nouvel Appel d'Offre

Le bon usage des grattoirs à bistouri a fait l'objet d'une information ciblée à l'ensemble des chirurgiens en sous-commission de la CME

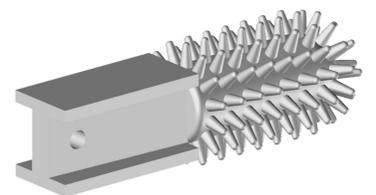


Figure2: brosses UU stérile pour abrasion pleurale référence MODOT société Districlass