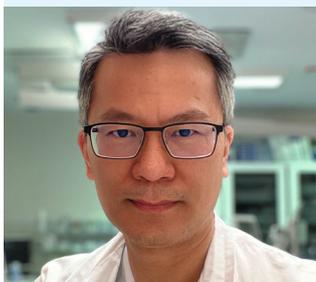


## RAPPORT DE CAS

CPRE réalisée avec un duodéroscope à usage unique

# CPRE, ARF ENDOBILIAIRE ET POSE D'ENDOPROTHÈSE



### Khanh Do-Cong Pham, MD, FASGE

Endoscopiste consultant et gastroentérologue. Département de médecine, Haukeland University Hospital, Norvège

### ANTÉCÉDENTS DU PATIENT

Une tumeur de Klatskin, Bismuth IV, touchant l'ensemble du foie gauche et les canaux biliaires extrahépatiques a été diagnostiquée chez un homme de 22 ans ayant des antécédents de colite ulcéreuse et de cholangite sclérosante primitive. Ce dernier a d'abord été traité par CPRE répétée, avec pose d'une endoprothèse biliaire et chimiothérapie palliative. Pour contrôler la croissance de la tumeur intracanalair, une ablation par radiofréquence (ARF) endobiliaire a été ajoutée ultérieurement. Au fil du temps, il a été hospitalisé à plusieurs reprises en raison d'une cholangite et ses canaux biliaires ont été colonisés par une *Klebsiella pneumoniae* multirésistante.

### PROCÉDURE

L'intervention CPRE a été réalisée à l'aide de l'Ambu® aScope™ Duodeno, un duodéroscope à usage unique. Elle a été réalisée sous anesthésie générale, en raison de l'anxiété du patient et de douleurs dues aux tumeurs. L'insertion et le positionnement de l'aScope Duodeno dans le duodénum, la canulation du conduit cholédoque et l'insertion de deux fils-guides ont été facilement réalisés. L'AFR et la mise en place d'endoprothèses en plastique, qui sont généralement les étapes les plus difficiles de la procédure, ne présentaient aucune difficulté (Figure 1).

### RÉSULTAT

Pour ce patient, le duodéroscope à usage unique était nécessaire pour éviter toute contamination croisée par une bactérie multirésistante et pour réduire le risque d'infections pendant la chimiothérapie. Le traitement combinant l'AFR et la chimiothérapie a ralenti la croissance tumorale et réduit les épisodes de cholangite, ce qui a prolongé la survie du patient.

### CONCLUSION

L'embout translucide de l'aScope Duodeno était une fonctionnalité très utile à l'intérieur des voies biliaires. L'irrigation à l'eau était également beaucoup plus puissante et le niveau sonore inhabituellement faible par rapport aux endoscopes réutilisables. Globalement, les performances cliniques étaient telles que nous n'avons même pas remarqué que nous utilisions un endoscope à usage unique pendant la procédure.

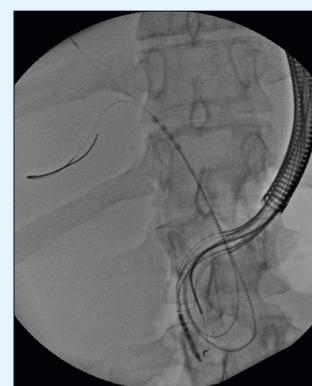


Figure 1 : L'embout radiotransparent facilite le positionnement de la sonde d'ablation par RF

# Ambu

Distributeur :

Ambu S.A.R.L.  
Les Bureaux du Parc  
Av. J.G Domergue  
33070 Bordeaux  
France  
Tel. +33 (0)557923150  
www.ambu.fr

Fabricant :

Ambu A/S  
Baltorpbakken 13  
2750 Ballerup  
Danemark  
Tél. : +45 7225 2000  
ambu.com