

RGO résistant aux IPP

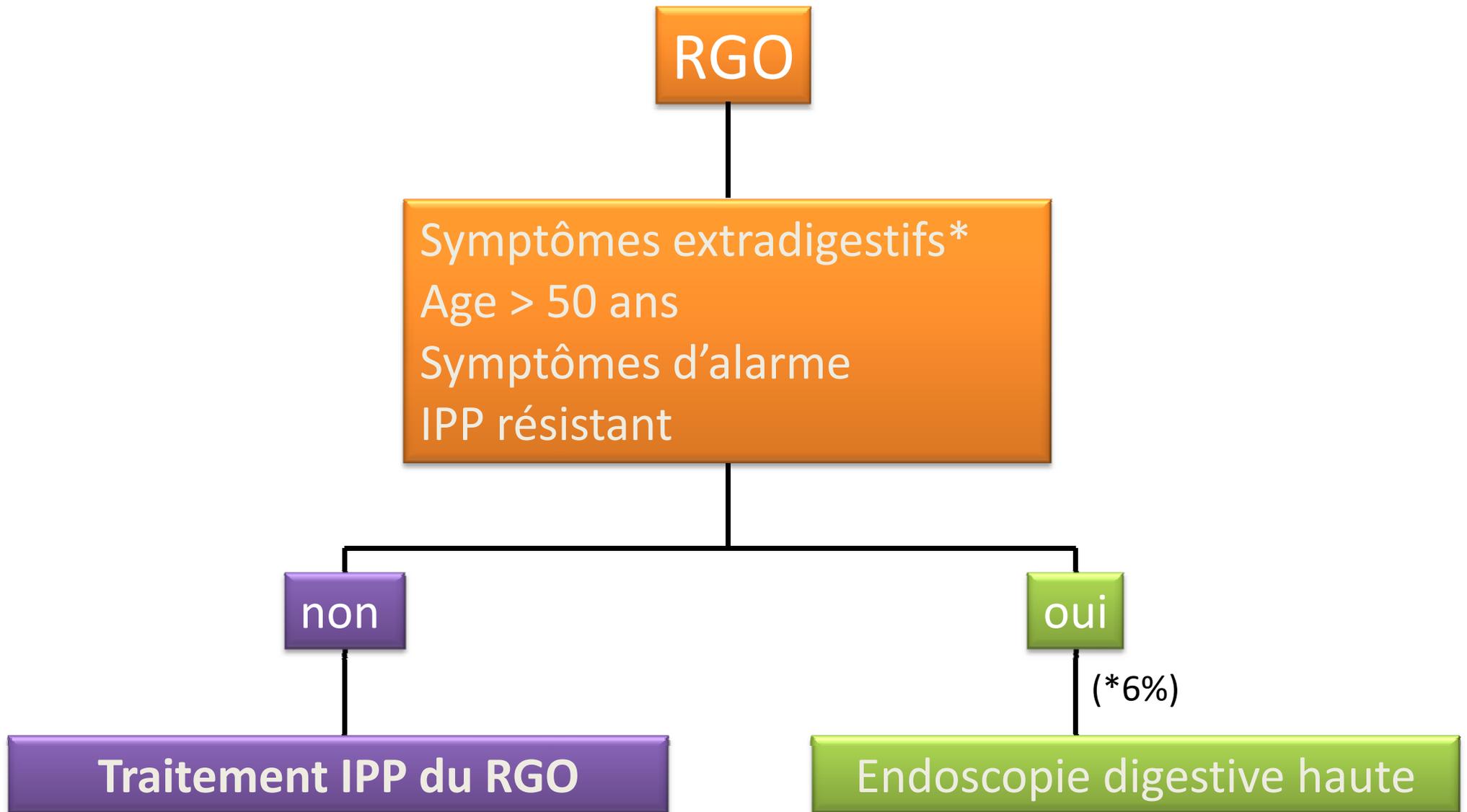
- Réponse < 50 % et/ou 3 symptômes/semaine
- après 12 semaines d'IPP x 1

RGO: Est-ce le bon diagnostic?

Reflux non acide?

Contrôle de la sécrétion acide?

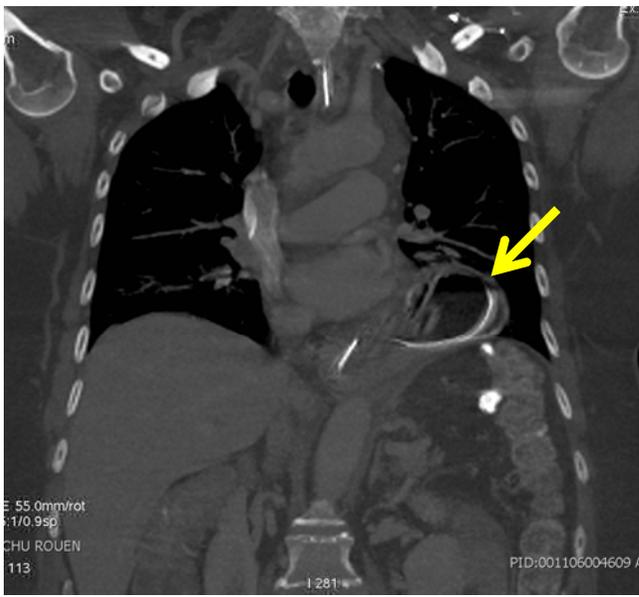
Conférence de consensus Franco-Belge sur le RGO de l'adulte 1999



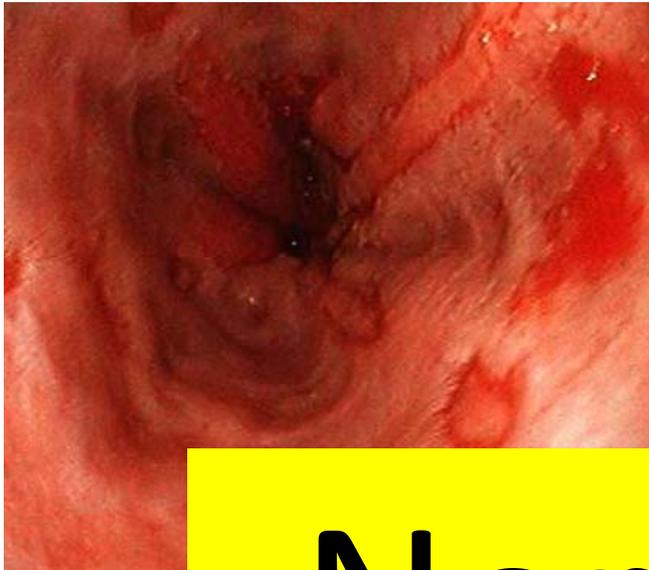
RGO IPP résistant



Endoscopie digestive haute



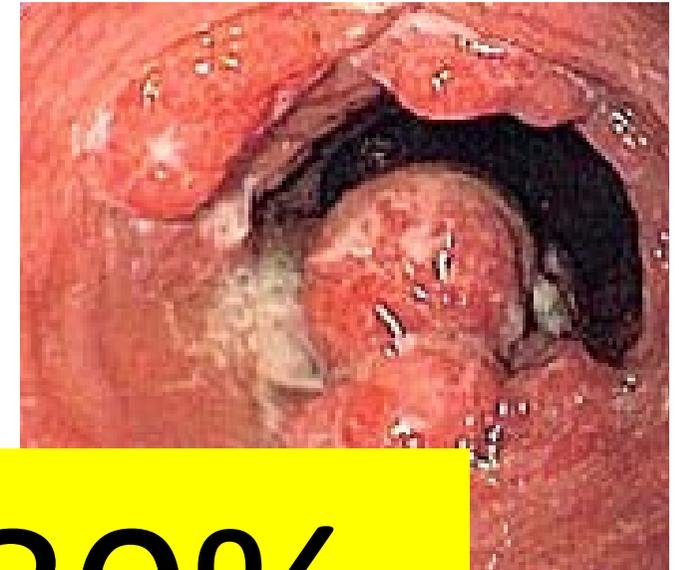
FOGD



Oesoph



Biopsies



Normale > 80%

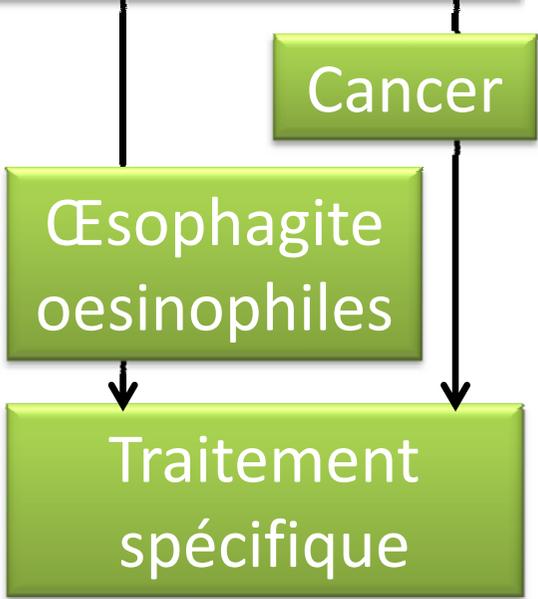
%

Sifrim D, Zerbib F. Gut. 2012 Sep;61(9):1340-54.

Mäntynen et al, Am J Gastroenterol 2002 Oct;97(10):2524-9.

RGO IPP résistant

→ Endoscopie digestive haute



RGO IPP résistant

Endoscopie digestive haute

Œsophagite
peptique sous
IPP

Œsophagite
oesinophiles

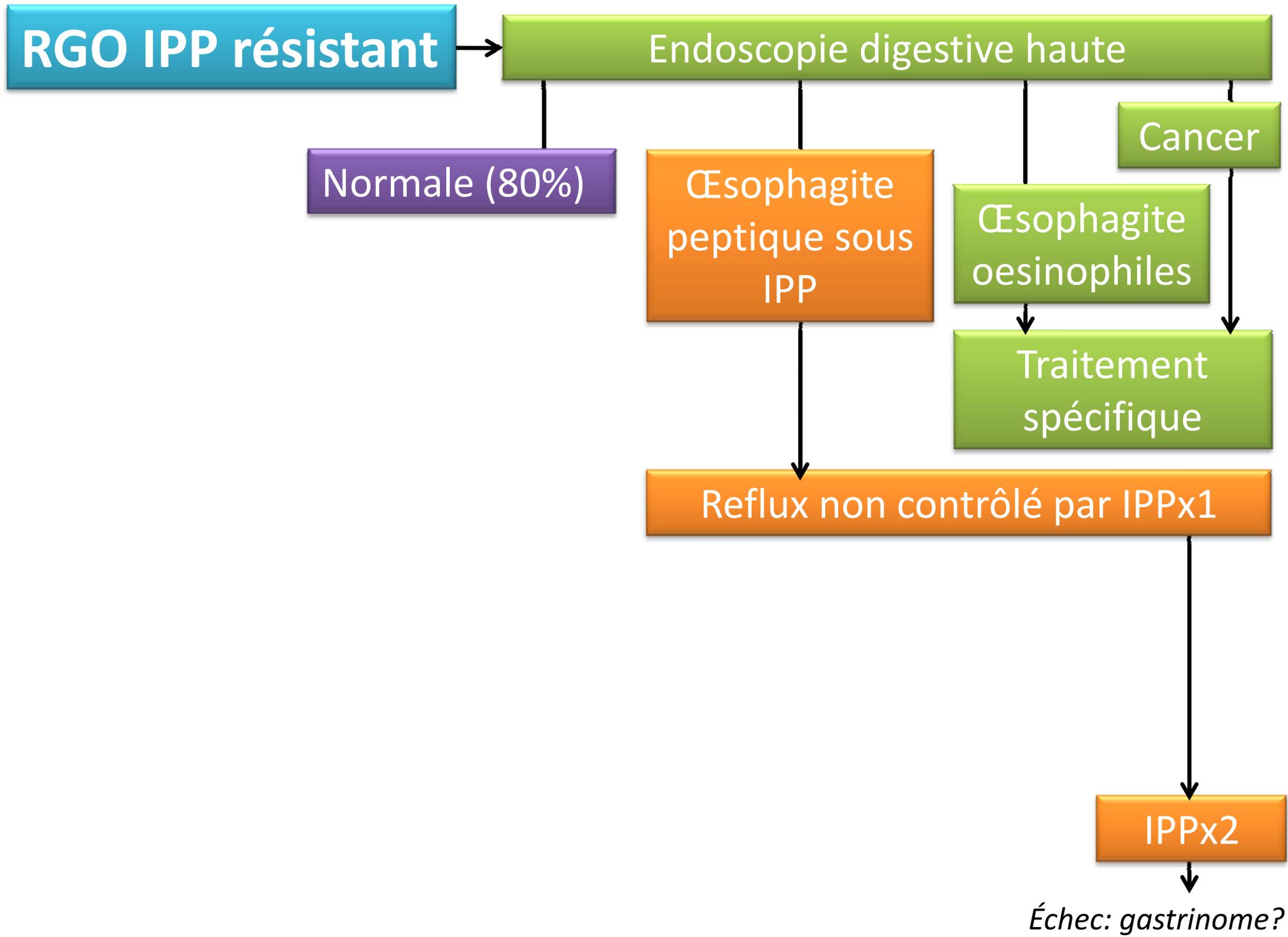
Cancer

Traitement
spécifique

Reflux non contrôlé par IPPx1

IPPx2

Échec: gastrinome?



RGO IPP résistant

Endoscopie digestive haute

Normale (80%)

Œsophagite peptique sous IPP

Œsophagite oesinophiles

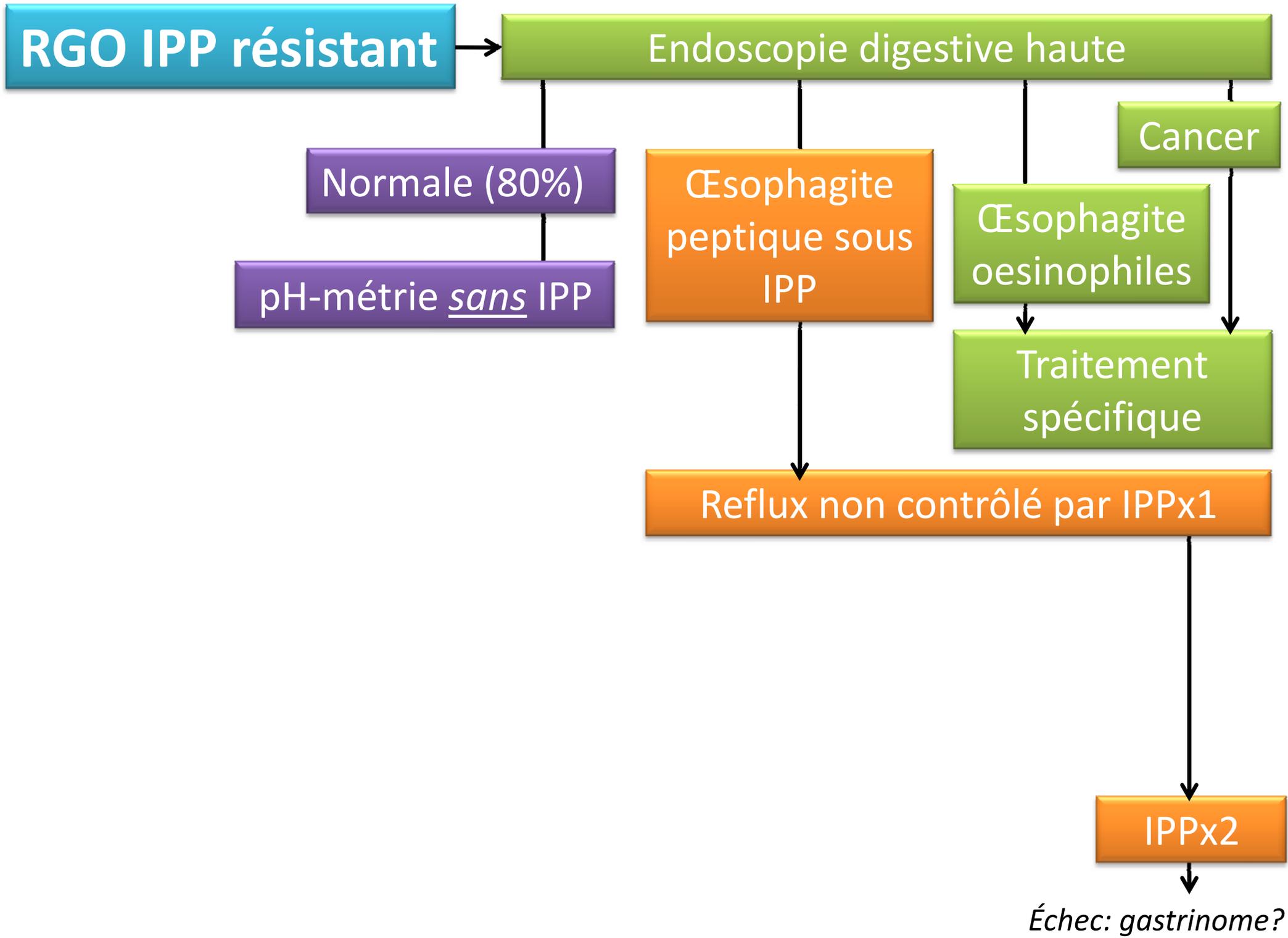
Cancer

Traitement spécifique

Reflux non contrôlé par IPPx1

IPPx2

Échec: gastrinome?



RGO IPP résistant

Endoscopie digestive haute

Normale (80%)

pH-métrie sans IPP

Œsophagite peptique sous IPP

Œsophagite oesinophiles

Cancer

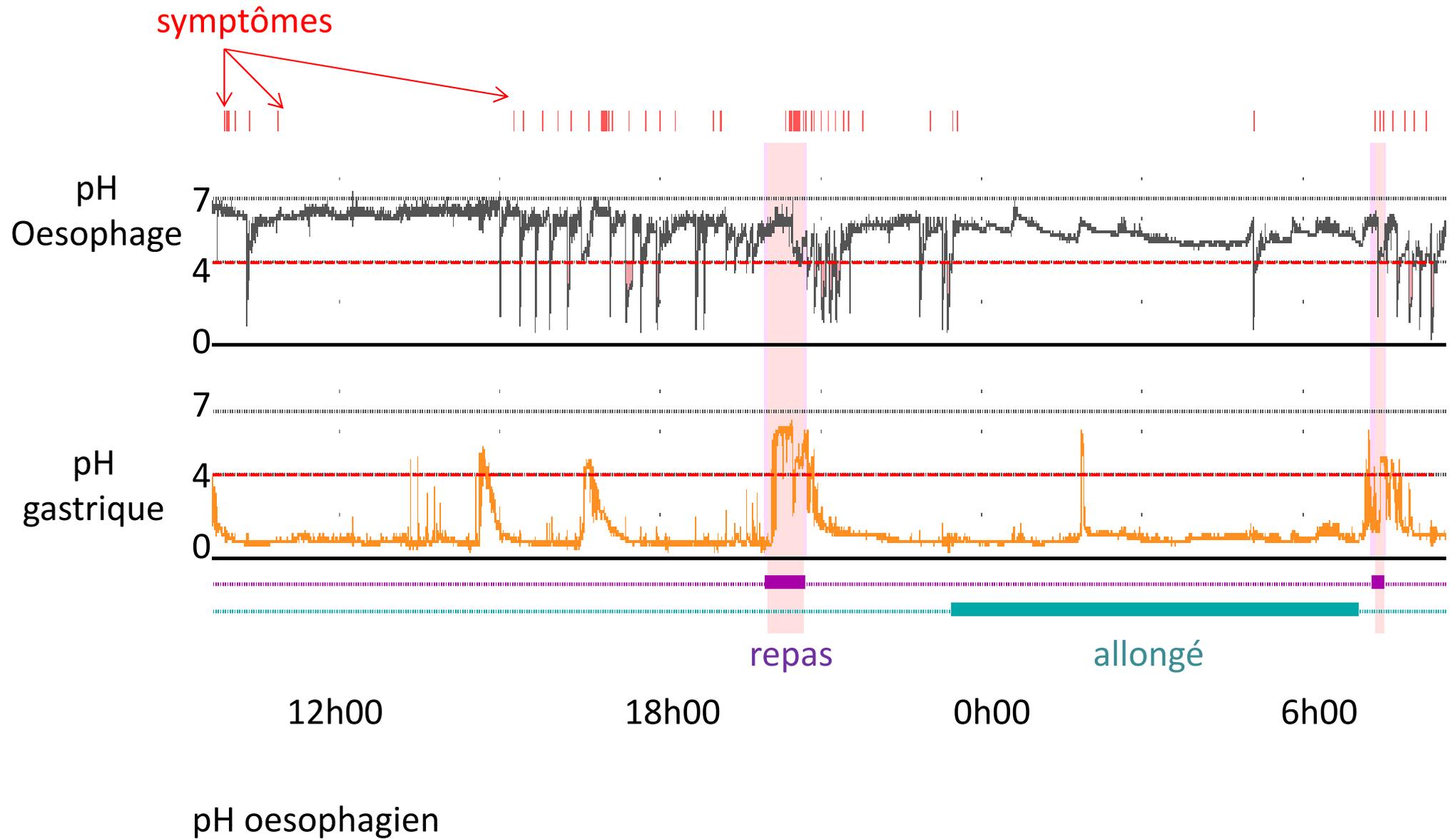
Traitement spécifique

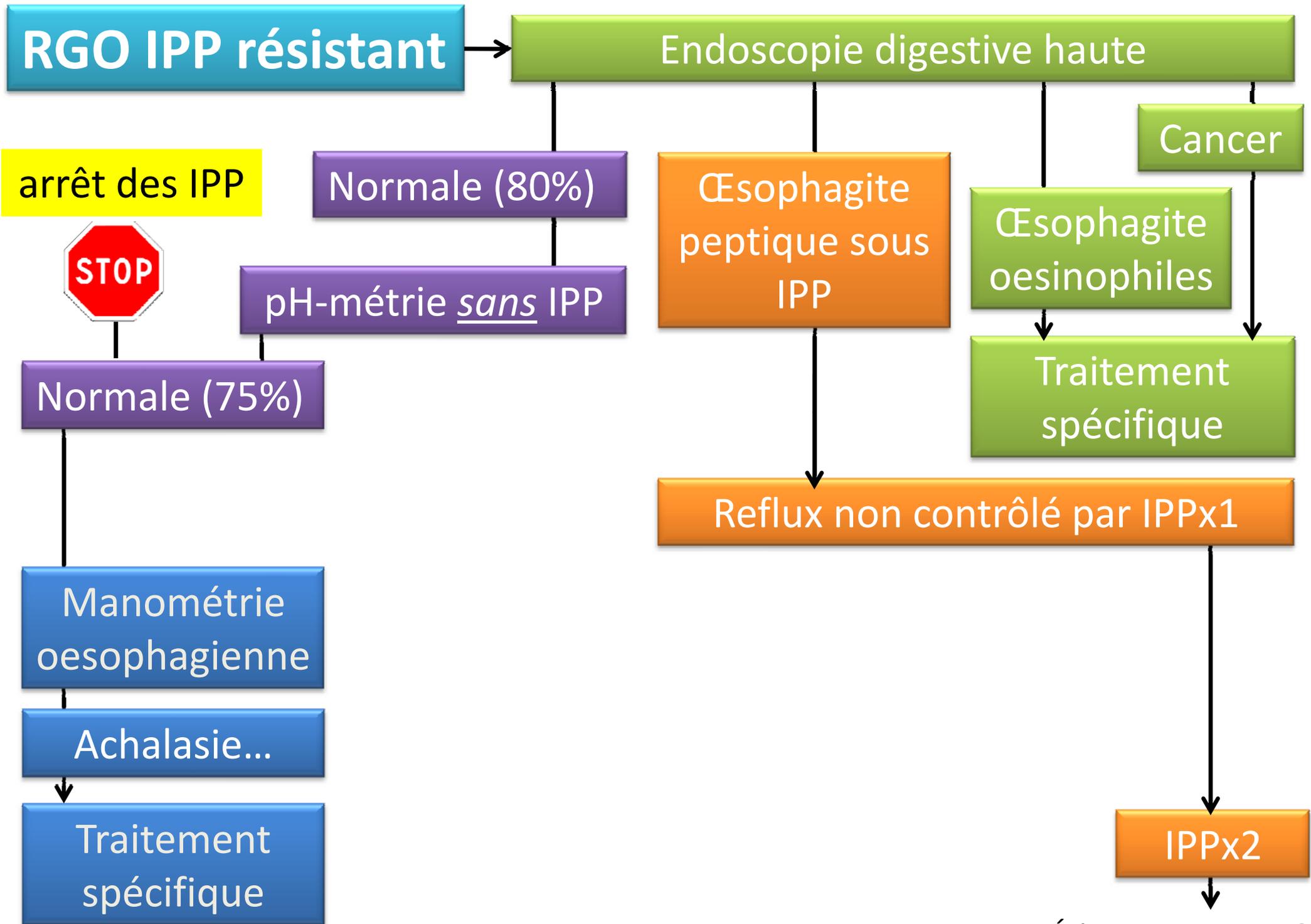
Reflux non contrôlé par IPPx1

IPPx2

Échec: gastrinome?

pH-métrie (sans IPP)





RGO IPP résistant

Endoscopie digestive haute

arrêt des IPP

Normale (80%)

Cancer

STOP

pH-métrie sans IPP

Œsophagite peptique sous IPP

Œsophagite oesinophiles

Normale (75%)

Traitement spécifique

Manométrie oesophagienne

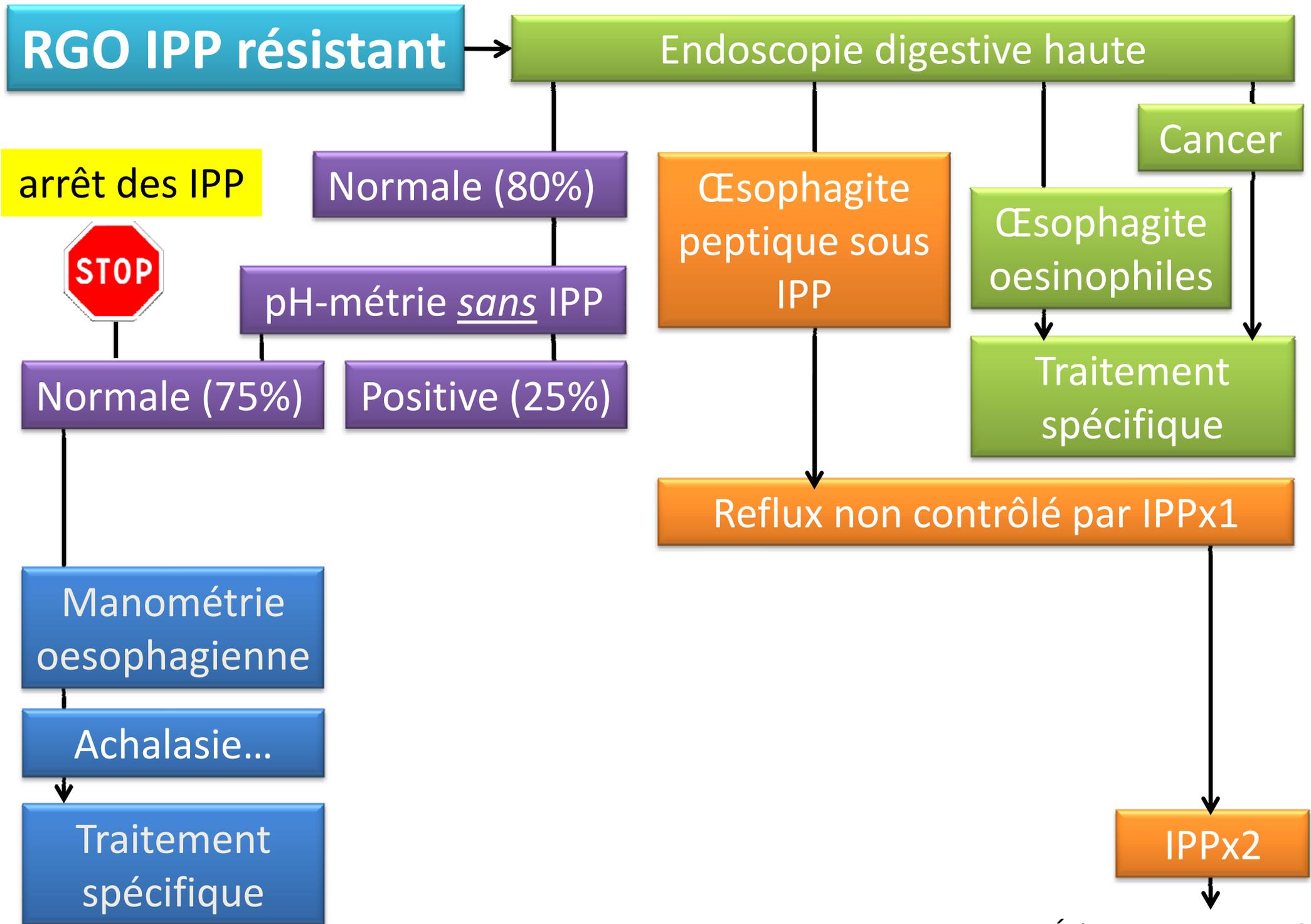
Achalasia...

Traitement spécifique

Reflux non contrôlé par IPPx1

IPPx2

Échec: gastrinome?



RGO IPP résistant

Endoscopie digestive haute

arrêt des IPP



Normale (80%)

pH-métrie *sans* IPP

Normale (75%)

Positive (25%)

Manométrie oesophagienne

Achalasie...

Traitement spécifique

Œsophagite peptique sous IPP

Œsophagite oesinophiles

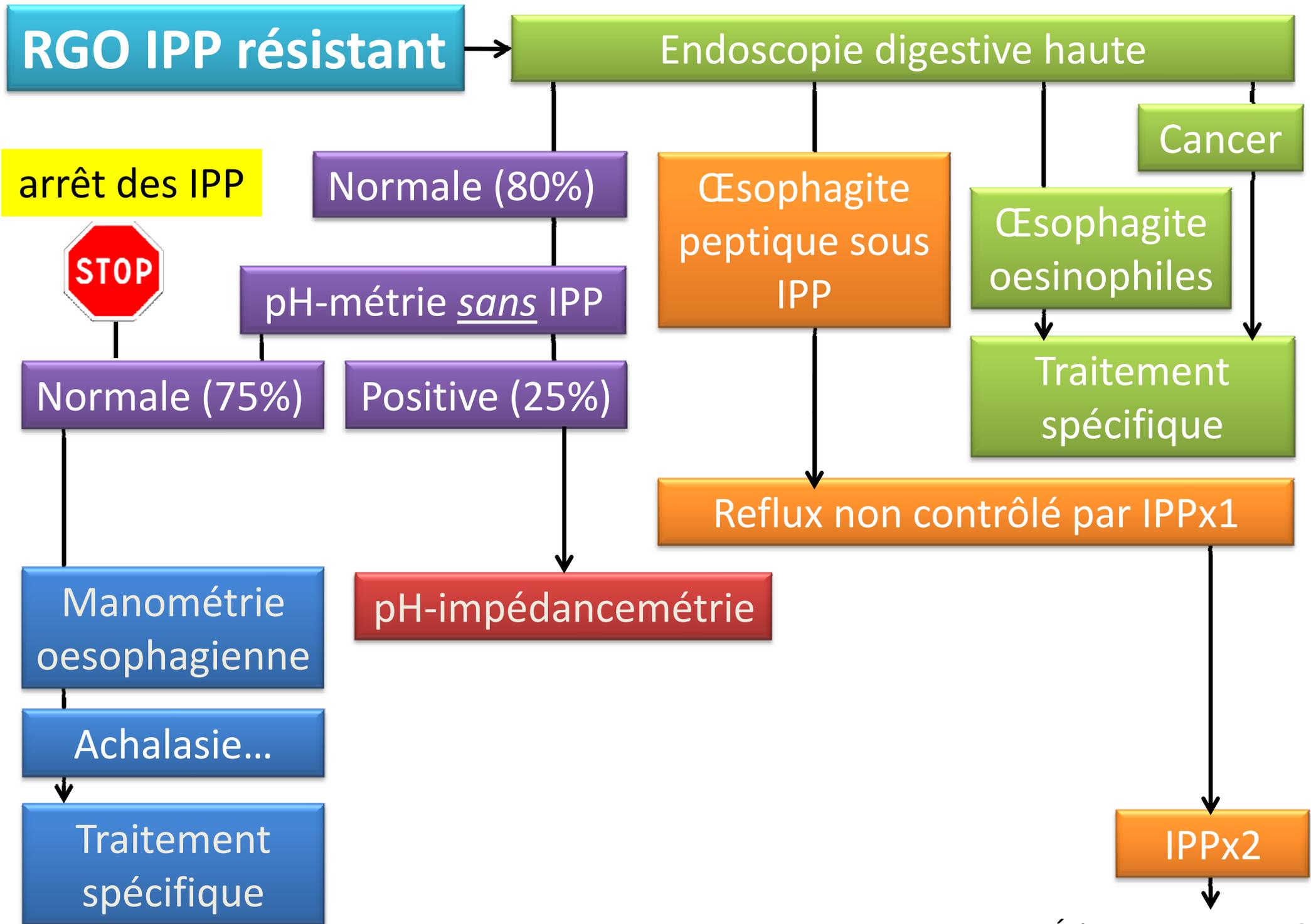
Traitement spécifique

Cancer

Reflux non contrôlé par IPPx1

IPPx2

Échec: gastrinome?



Échec: gastrinome?

pH-impédancemétrie

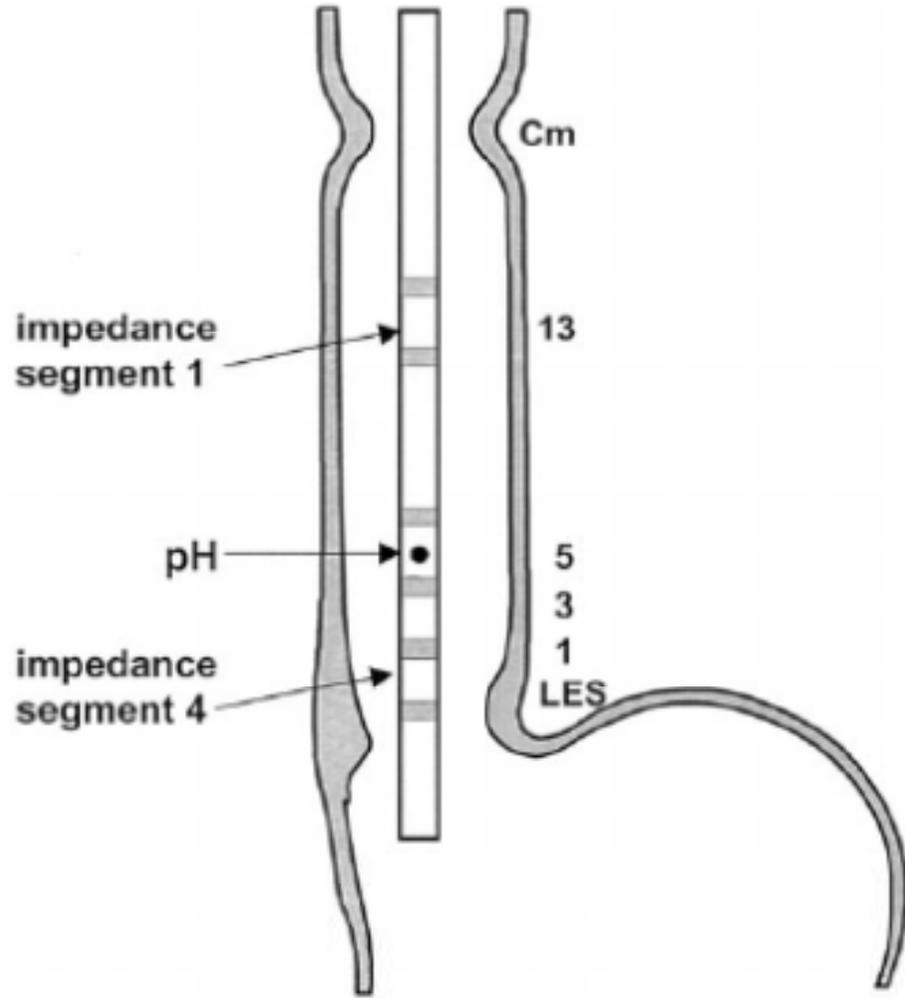
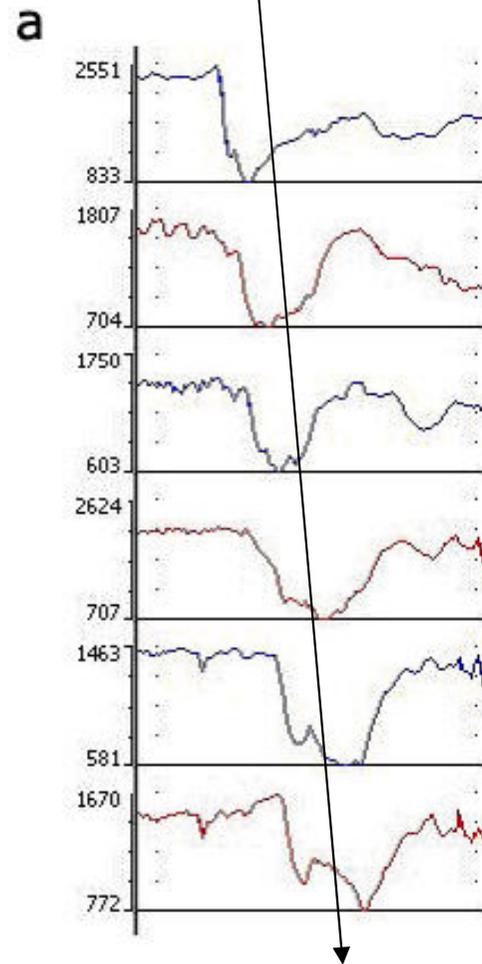
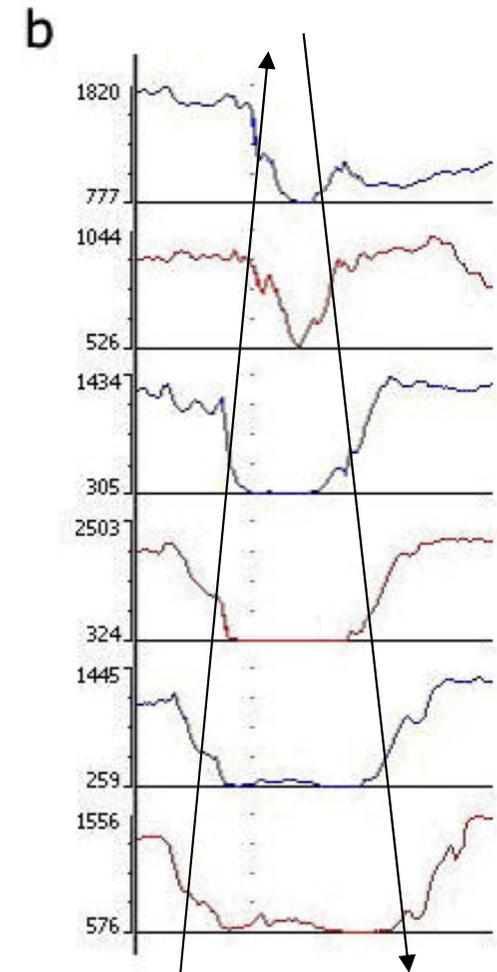


Figure 1. Schematic representation of the recording assembly. The catheter included 1 pH sensor located 5 cm proximal to the LES and 4 impedance segments spanning the distal and midesophageal body.

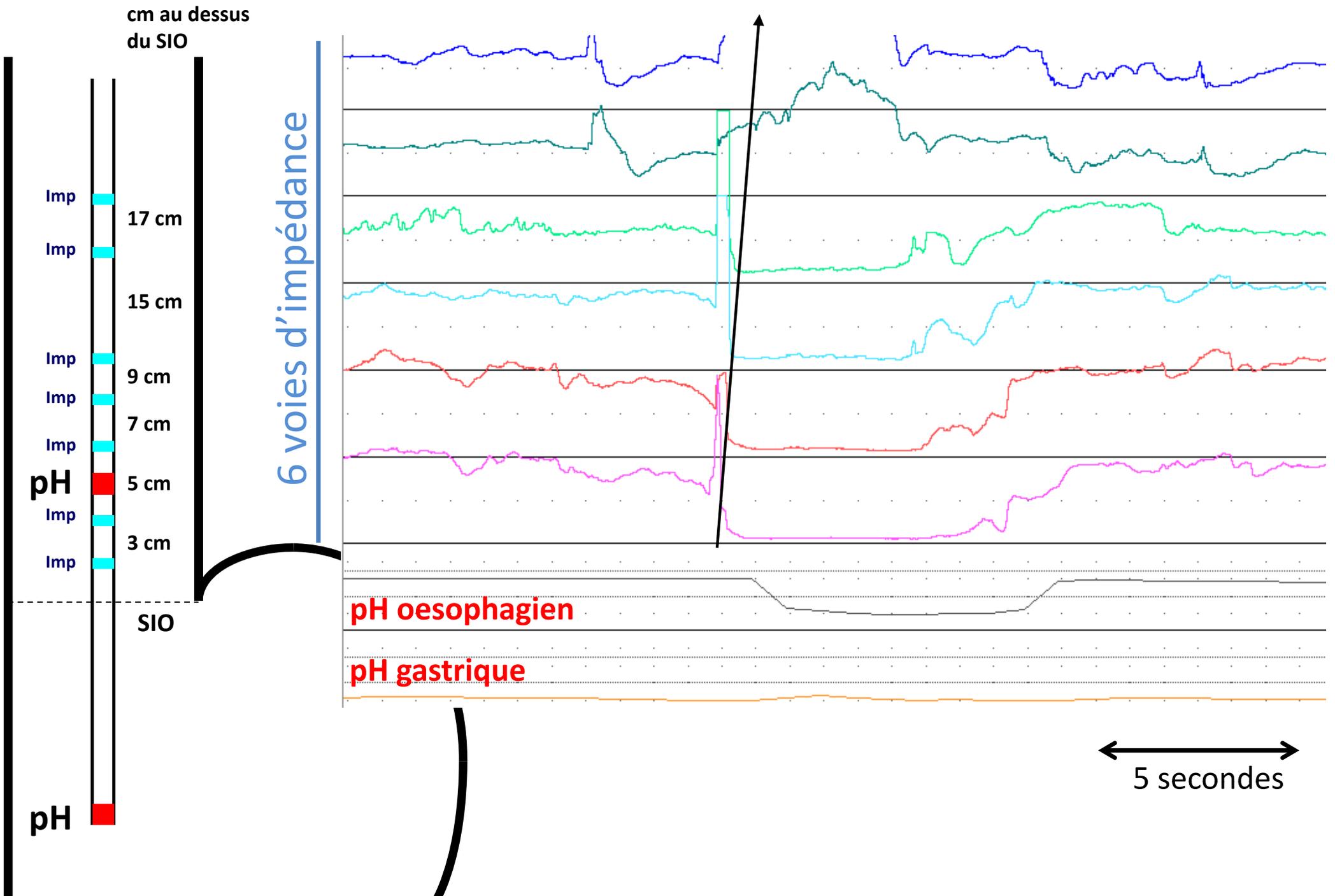


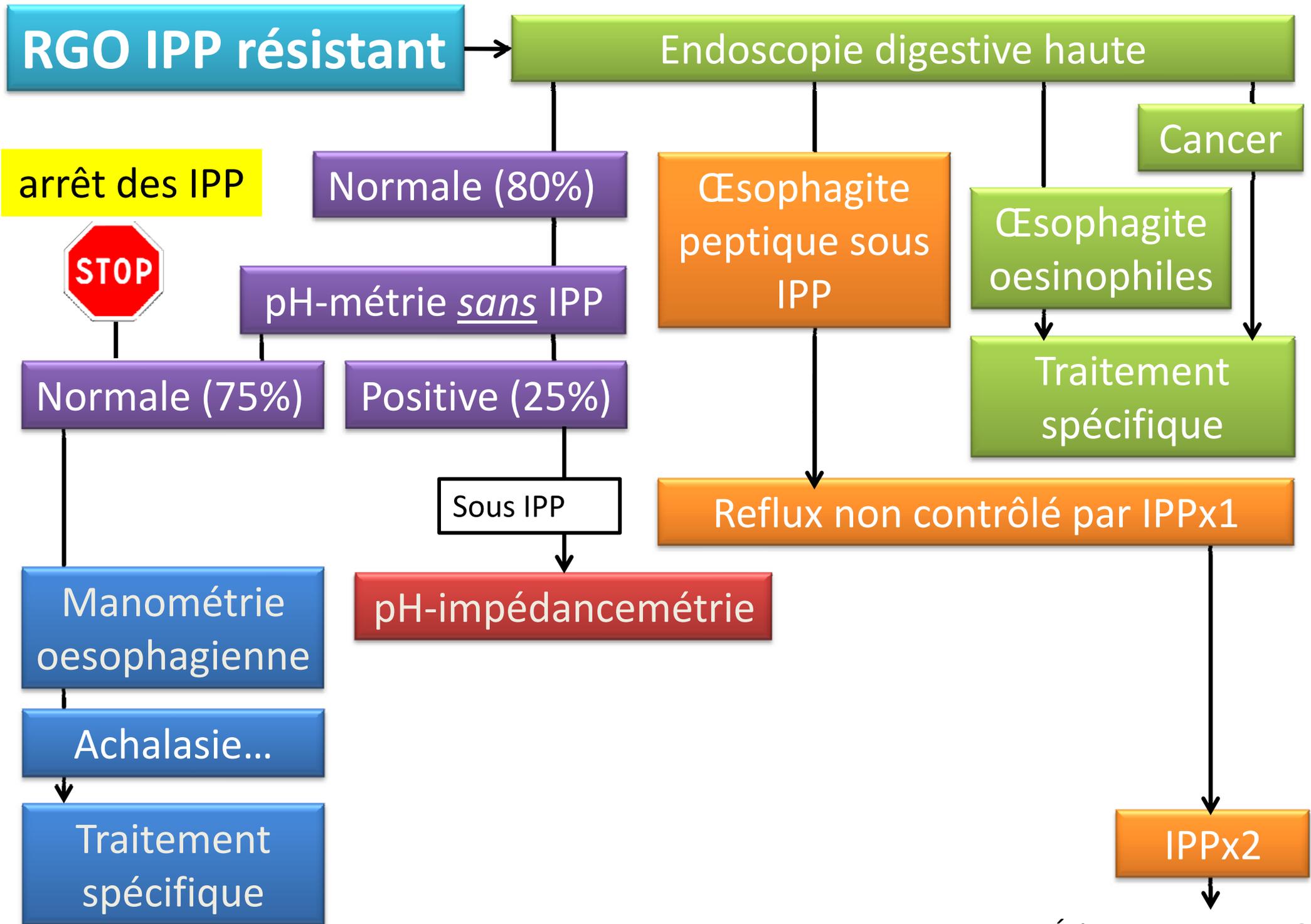
Déglutition



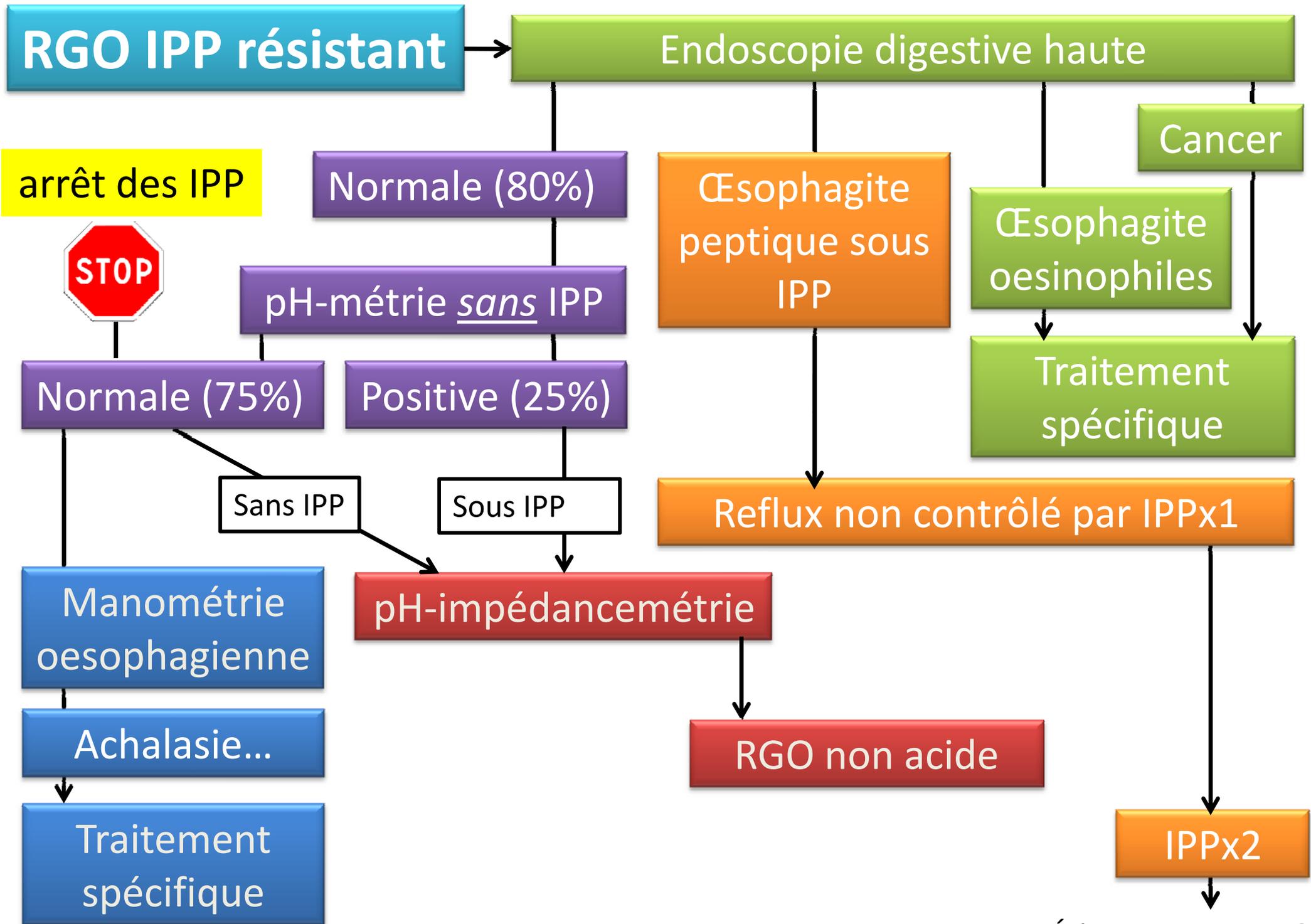
Reflux

Le reflux liquide





Échec: gastrinome?



RGO IPP résistant

Endoscopie digestive haute

arrêt des IPP



Normale (80%)

Cancer

pH-métrie *sans* IPP

Œsophagite peptique sous IPP

Œsophagite oesinophiles

Normale (75%)

Positive (25%)

Traitement spécifique

Sans IPP

Sous IPP

Reflux non contrôlé par IPPx1

Manométrie oesophagienne

pH-impédancemétrie

Achalasie...

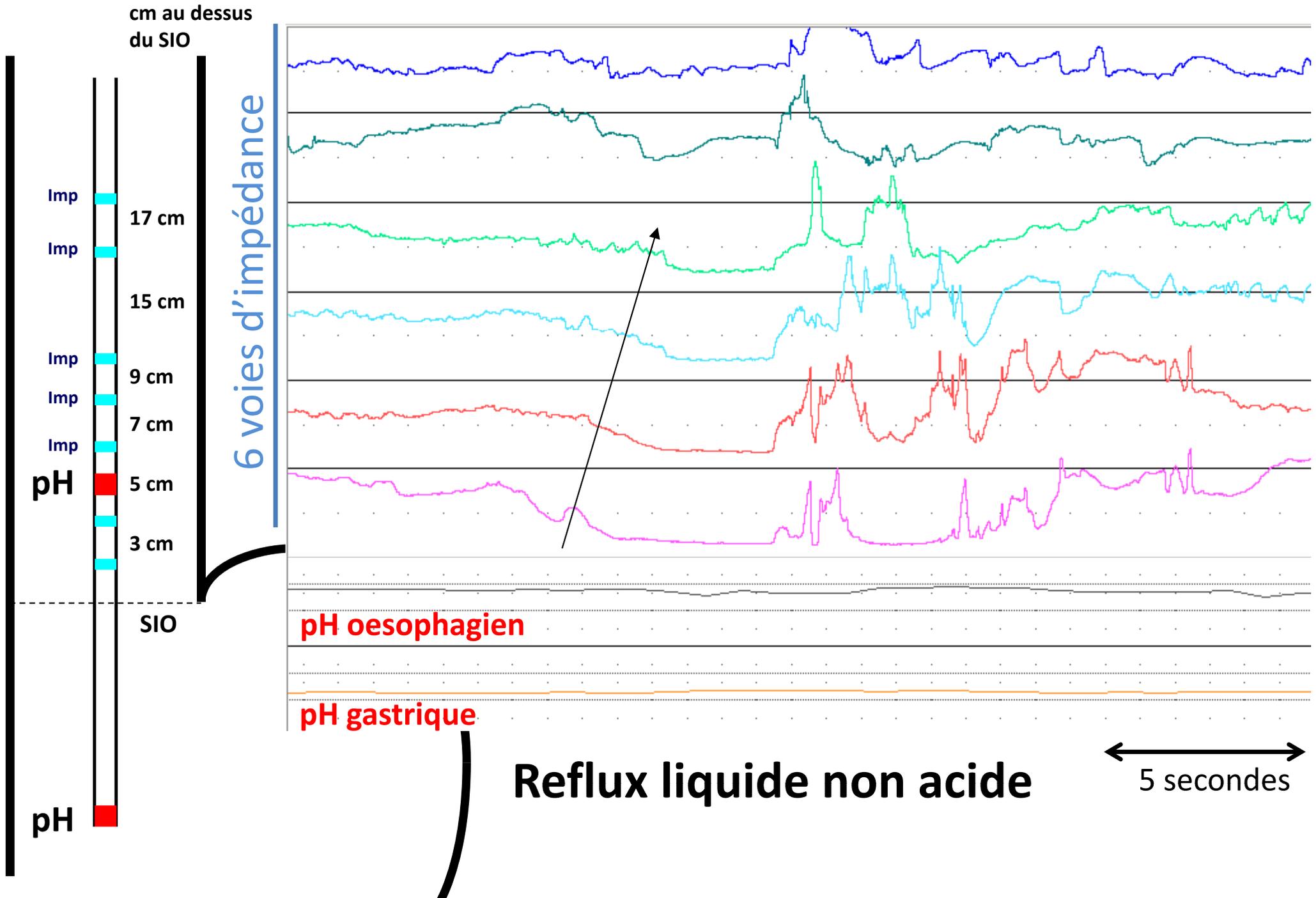
RGO non acide

Traitement spécifique

IPPx2

Echec: gastrinome?

Le reflux liquide



Combined multichannel intraluminal impedance–pH monitoring to select patients with persistent gastro-oesophageal reflux for laparoscopic Nissen fundoplication

I. Mainie¹, R. Tutuian¹, A. Agrawal¹, D. Adams² and D. O. Castell¹

**17 patients avec RGO typique
IPP résistant**

**Impédance: augmentation du
nombre de RGO liquides avec
SAP +**

→ Fundoplicature

