



Rotary

Liège Airport



Centre Hospitalier Régional  
Universitaire de Lille

Candidature Bourse du District 2160  
Rotary  
Chirurgie cancérologique et de  
l'œsophage – CHU Lille  
Année 2025-2026

Arthur Houbiers  
18 février 2025

# Parcours scolaire



collège  
sainte-véronique  
école certifiée ISO 14.001



Né à la Citadelle le 09 septembre  
1995

3 maternelles + 6 primaires à  
l'Institut Saint-Paul de Liège de  
1998 à 2007

6 années secondaires à Sainte-  
Véronique en immersion Anglais de  
2007 à 2013

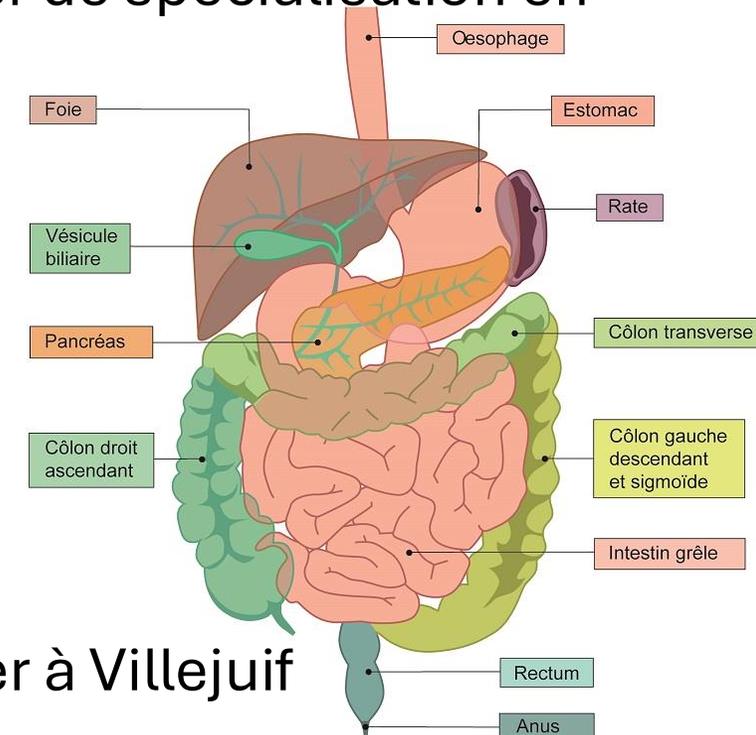
# Parcours universitaire

**2013 -2019** : Bachelier puis master en Médecine

**Juin 2019** : Sélectionné au concours de chirurgie pour le master de spécialisation en chirurgie digestive

**2019-2025** : Assistanat de Chirurgie digestive

- Marche-en-Famenne
- Bois de l'Abbaye Seraing
- Mont Légia
- Institut Gustave Roussy – Centre de lutte contre le cancer à Villejuif
- CHU Liège – Découverte de la chirurgie œsophagienne



# Chirurgie de l'œsophage

Chirurgie complexe et très lourde. 5-8 heures d'opération

Abord abdominal ET thoracique ET parfois cervical

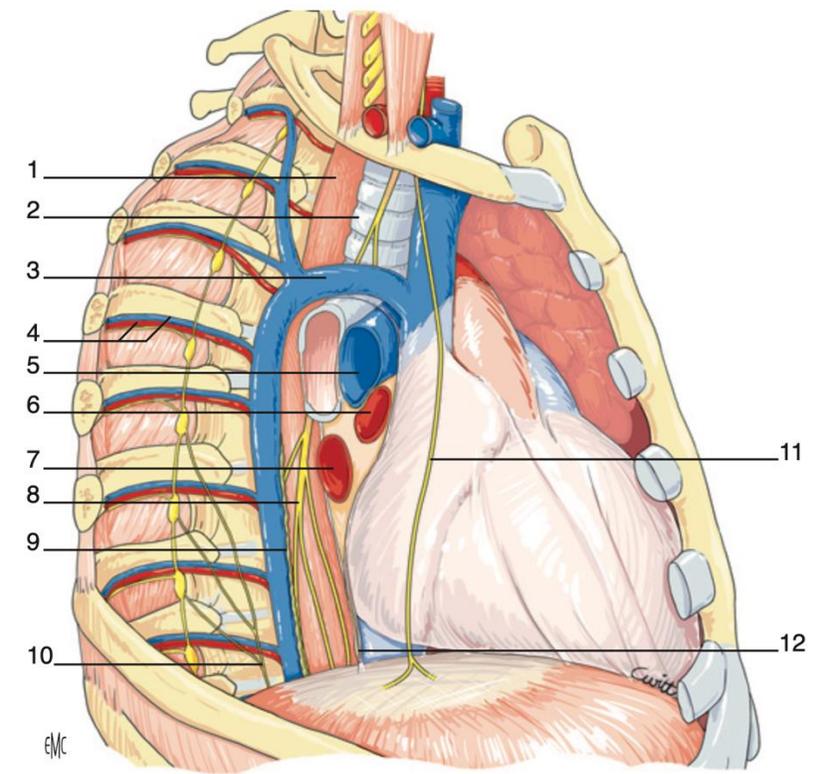
Reconstruction par de l'estomac (ou du colon)

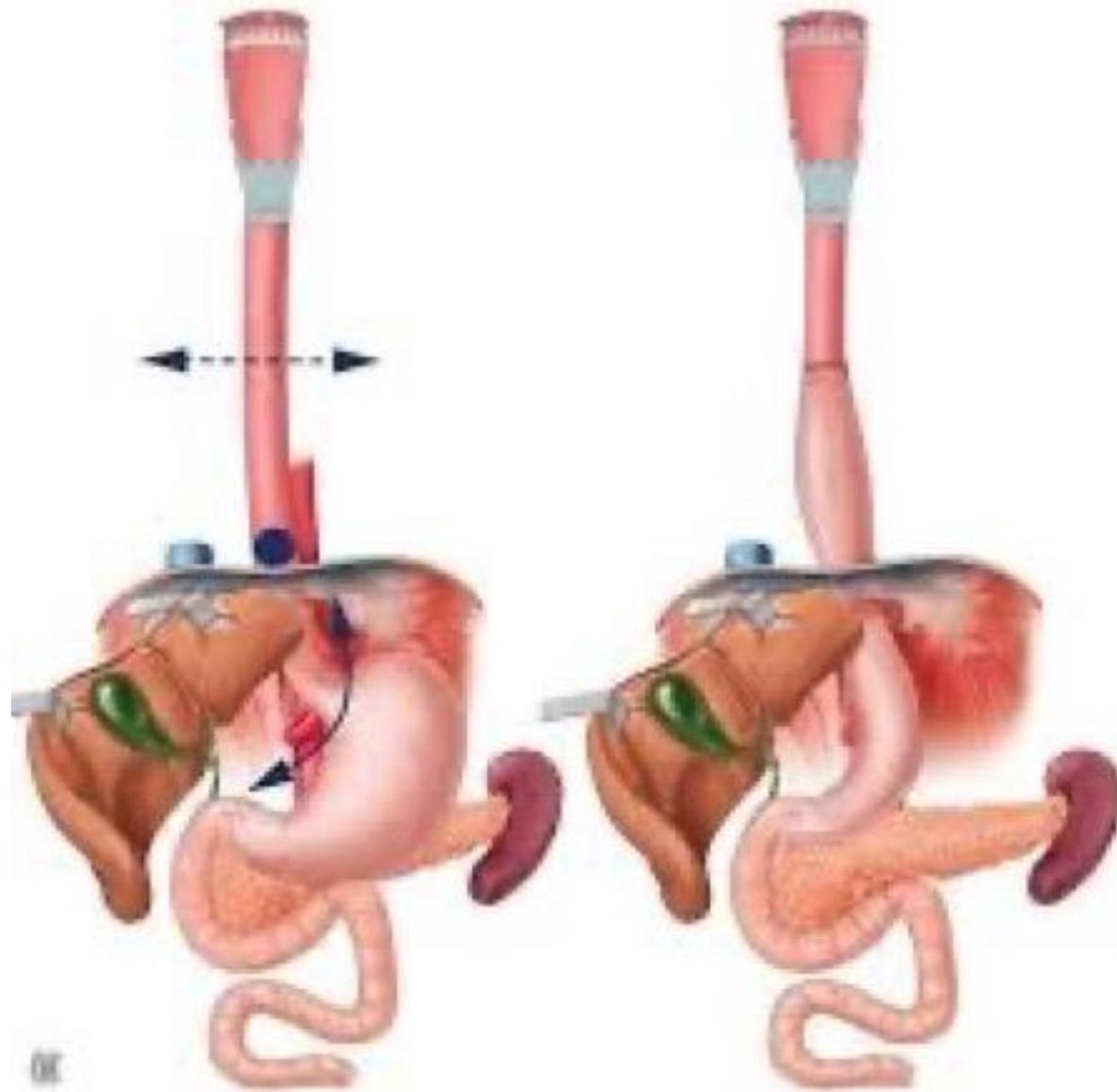
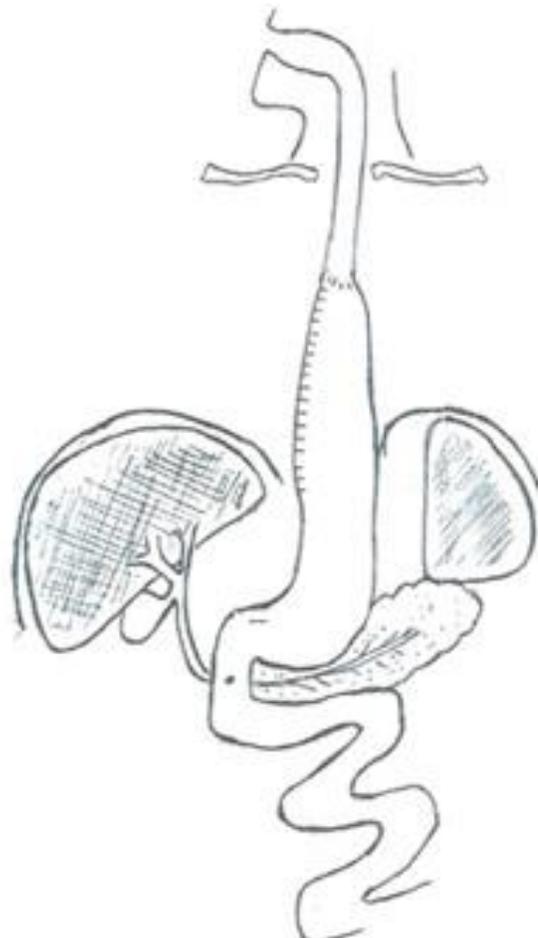
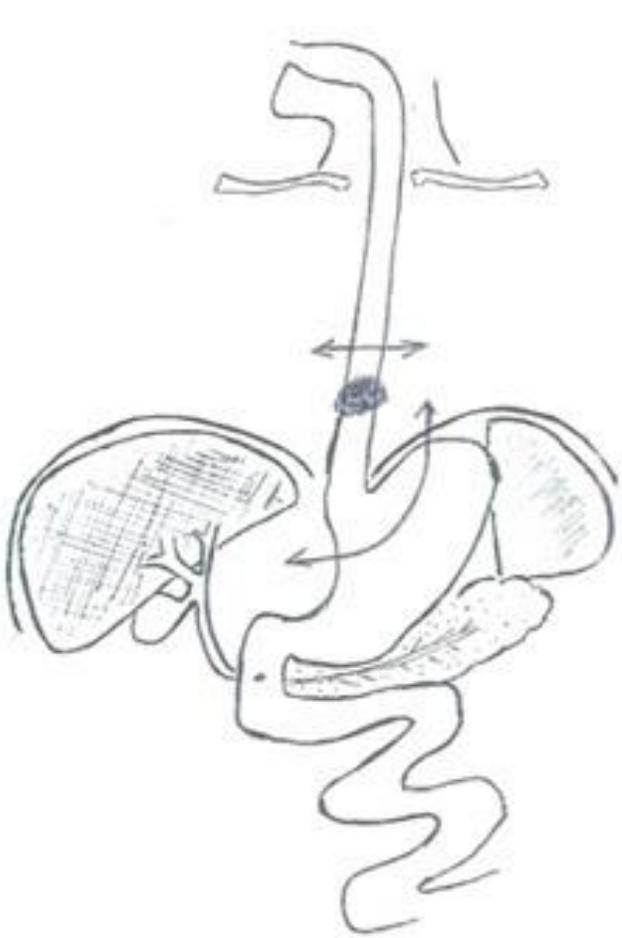
Taux de complications globales pouvant aller jusque 80%.

Mortalité pouvant aller jusque 6%.

⇒ En 2019-2020, l'INAMI a imposé certains quotas afin d'améliorer la qualité des soins (>25 cas par an)

⇒ CENTRALISATION de la chirurgie de l'œsophage dans 8 centres répartis sur le territoire belge





Courbes d'apprentissage très longue (> 50 cas)

Intervention en deux voire trois temps opératoire, longue (5 et 8 heures)

# Chirurgie laparoscopique ?



# Chirurgie robotique ?





**VS**



2 chirurgiens experts

**35-45 cas** par an. Troisième centre belge  
après Leuven et Gand

Réunion hebdomadaire

⇒ Réunion de concertation  
pluridisciplinaire

Laparoscopie (ROBOT arrive dans 1 à 2 ans)

4 chirurgiens experts

**120-140 cas** par an (= nbre de cas annuel en  
Belgique). **Premier centre en France.**

Réunions hebdomadaires

⇒ Réunion de concertation  
pluridisciplinaire

⇒ Staff technique pour discuter des cas  
plus difficiles

Essais cliniques nationaux et internationaux

Nombreux projets de recherche

Laparoscopie conventionnelle et **ROBOT**

# Projet année 2025-2026



Centre Hospitalier Régional  
Universitaire de Lille

Fellowship en tant que « **chef de clinique** » pendant un an

Service de chirurgie oeso-gastrique et carcinose péritonéale du Pr Piessen au CHU de Lille

Exposition à la chirurgie de l'œsophage avec **1-2 cas par semaine**.

Prise en charge globale oncologique – nutritionnelle – chirurgicale du patient atteint d'un

Cancer Digestif avec participation aux **réunions pluridisciplinaires**.

Expertise d'un **centre à haut volume** dynamique en termes de recherche scientifique.

Expertise en **chirurgie robotique**.

# Intérêt pour Liège ?

Apporter une expertise supplémentaire en **chirurgie oncologique** et particulièrement en **chirurgie de l'œsophage**.

Renforcer une équipe de deux chirurgiens et à termes proposer un **service de garde continu** spécifique pour la chirurgie de l'œsophage.

Revenir avec une formation en **chirurgie robotique**.

=> L'année dernière, proposition d'engagement au **CHU de Liège** si formation **spécifique supplémentaire** dans un centre à haut volume (> 100 cas par an)

# Budget

<b>Frais relatifs à la formation :</b>	<b><u>502€</u></b>
<b>Abonnement 12 mois ClinicalKey Now - EMC &amp; Outils Cliniques : 502€</b>	
<b>Autres frais spécifiques directement liés à la formation :</b>	<b><u>1220€</u></b>
<b>DIU chirurgie carcinologique digestive 1220 €</b>	
<b>Frais de participation à des congrès, séminaires... :</b>	<b><u>750€</u></b>
<b><u>Congrès ISDE : +/- 600 €</u></b>	
<b><u>Congrès SFCD : +/- 150 €</u></b>	
<b>Frais de voyage aller et retour : 4 A/R Liège-Lille (+-400 km) sur l'année = 1600 km en voiture</b>	<b><u>170€</u></b>
<b>Frais d'hébergement (loyers et frais locatifs) : +/-900€/mois + charges (+-200€/mois)</b>	<b><u>13200€</u></b>
<b>Internet, téléphone : 10€ par mois</b>	<b><u>120€</u></b>
<b>Frais d'installation : 2A/R Liège-Lille Camionnette</b>	<b><u>150€</u></b>
<b>Frais de déplacements lors du séjour : un plein par mois</b>	<b><u>960€</u></b>
<b>Dépenses de vie courante (nourriture, entretien, soins médicaux) : +/-15€ par jour</b>	<b><u>5400€</u></b>
<b>TOTAL</b>	<b>22490€</b>

# Financement(s) obtenu(s) ?

**Aucun du CHU de Lille** (pas de poste finançable disponible)

Possibilité de faire des Gardes – Astreintes au CHU de Lille ?

=> Rémunérations ?

Possibilité d'obtenir un **mandat de recherche clinique** du CHU de Liège

=> Accorder début de l'été sur base d'un projet de recherche

=> Aucune certitude

# Engagement vis-à-vis du Rotary

- Partager mon expérience durant l'année et à mon retour à l'occasion de réunions auprès de mon **club parrain**.
- Rédaction d'un **rapport final** couvrant toute la période de la bourse.
- Aider et collaborer , dans la mesure de mes possibilités, aux différents projets encadrés par le Rotary.
- Rappeler, lors de toute présentation faite dans un contexte autre, l'aide apportée par le Rotary pour mener à bien mon projet.

Rotary



Liège Airport



Centre Hospitalier Régional  
Universitaire de Lille



Merci beaucoup pour votre attention  
Questions ?



18 février 2025  
Arthur Houbiers