



## **Samenvatting van het proefschrift**

E.R.C. Hagens

*"Esophageal cancer treatment: predicting and improving short- and long-term outcomes"*

**Promotiedatum:** 9 oktober 2020

**Universiteit:** Universiteit van Amsterdam

**Promotores:**

Prof. dr. M.I. van Berge Henegouwen

**Copromotores:**

Dr. S.S. Gisbertz

Slokdarmkanker is een zeer agressieve ziekte en komt steeds vaker, met name in de westerse wereld. Het hebben van lymfeklieruitzaaiingen is een van de belangrijkste factoren die de prognose van een patiënt met slokdarmkanker voorspelt. Het lymfogene uitzaaiingspatroon van patiënten met slokdarmkanker is onbekend en daarmee is ook de optimale behandeling met betrekking tot de lymfeklieren onbekend. Het eerste deel van dit proefschrift omvat studies die zich focussen op het lymfogene uitzaaiingspatroon van slokdarmkanker en welke lymfeklieren tijdens de operatie weggehaald zouden moeten worden. Een operatie voor slokdarmkanker is een zeer omvangrijke operatie, meer dan de helft van de patiënten die deze operatie ondergaat krijgt een of meer complicaties. In het tweede deel van dit proefschrift worden risicofactoren voor complicaties, de optimale management van postoperatieve complicaties en consequenties van verschillende complicaties bestudeerd.