



umcg

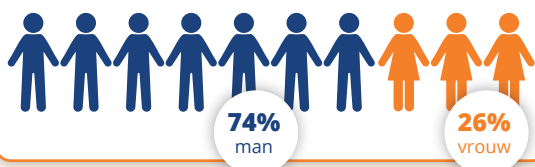
Protontherapiecentrum

FEITEN EN CIJFERS

Slokdarmkanker

Slokdarmkanker komt de laatste jaren steeds vaker voor. Per jaar krijgen ruim **2.500 mensen** in Nederland te horen dat ze de ziekte hebben.

De meeste van hen zijn **ouder dan 55 jaar**. Mannen krijgen vaker slokdarmkanker dan vrouwen.



Mogelijke behandelingen:



Endoscopische behandeling



Chemoradiatie



Bestraling

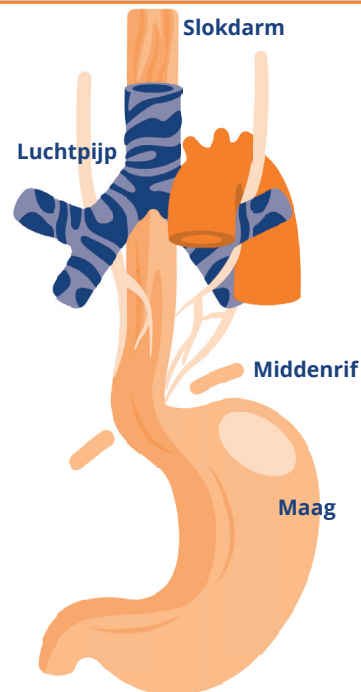


Operatie



Chemotherapie

De slokdarm zit tussen de mond en de maag. Als we eten doorslikken, komt dat via de keel en daarna via de slokdarm in de maag terecht. Als **cellen** in de slokdarm **ongecontroleerd gaan delen**, kan er een kwaadaardige tumor ontstaan. Deze tumor heet **slokdarmkanker** of **oesofaguscarcinoom**.



De meest voorkomende soorten slokdarmkanker: **plaveiselcelcarcinoom** en **adenocarcinoom**.

Behandeling in het UMCG Protontherapiecentrum

- Slokdarmkanker valt onder de **model-based indicaties**. U kunt alleen in aanmerking komen na het doen van een **planningsvergelijking met het fotonenplan**.
- Ongeveer **75% van alle patiënten** die bestraald moeten worden voor slokdarmkanker komt in aanmerking voor protontherapie.
- **Bestraling** bij patiënten met slokdarmkanker kan leiden tot **problemen met het hart of de longen**. Protontherapie kan dat risico soms verkleinen.
- Het **aantal bestralingen** bij slokdarmkanker varieert, afhankelijk van de situatie van de patiënt, van **23 tot 28 keer**.



Bronnen: IKNL, UMCG Protontherapiecentrum

Uw arts kan u informeren over welke bestralingsmethode voor u de juiste keuze is en of u in aanmerking komt voor protontherapie. U kunt uw arts altijd vragen om informatie over protontherapie en de mogelijkheid voor een doorverwijzing.