

Universiteit  
Leiden  
The Netherlands

## Disease outcome in T1 glottic carcinoma

Sjögren, E.V.

### Citation

Sjögren, E. V. (2009, December 10). *Disease outcome in T1 glottic carcinoma*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/14552>

Version: Corrected Publisher's Version

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/14552>

**Note:** To cite this publication please use the final published version (if applicable).

## About the author

Elisabeth Victoria Sjögren was born on the 24th of December 1969 in Stockholm, Sweden. In 1988 she graduated with an International Baccalaureate from Southbank American International School, London, England, having taken her American High School diploma a year earlier. After complementing her degree with chemistry, physics and Dutch at the Rijnlands Lyceum in Oegstgeest between 1988 and 1990, she studied medicine at the University of Leiden between 1990 and 1998. During this period she participated in immunobiological research at the University of Chapel Hill, North Carolina, USA during six months as part of her graduation project. In 1998 she started research for this thesis as a research-resident at the department of Otorhinolaryngology, Head and Neck surgery of the Leiden University Medical Center (head: Prof. Dr. J.J. Grote) under the supervision of Prof. Dr. R.J. Baatenburg de Jong. She trained as a resident at this department from 2000 to 2005. Part of the training was done at the Medisch Centrum Haaglanden, locatie Westeinde in The Hague (supervisor: Dr. H.P. Verschuur) and at the Rijnland Ziekenhuis, locatie St. Elisabeth in Leiderdorp (supervisor: Dr. J.H. Hulshof).

She was registered as an Otolaryngologist on the 1st of January 2005. Since then, she is a staff-member at the department of Otorhinolaryngology, Head and Neck surgery of the Leiden University Medical Center with a special interest in laryngology and sinus surgery.

Elisabeth Victoria Sjögren werd geboren op 24 december 1969 te Stockholm, Zweden. In 1987 behaalde zij het American High School diploma en in 1988 het International Baccalaureate aan Southbank International School te Londen, Engeland. Na het completeren van haar middelbaar onderwijs met schei-, natuurkunde en Nederlands van 1988 tot 1990 aan het Rijnlands Lyceum te Oegstgeest studeerde zij van 1990 tot 1998 geneeskunde aan de Rijksuniversiteit Leiden. Gedurende deze periode participeerde zij in het kader van haar afstudeerproject zes maanden aan immunobiologisch onderzoek aan de universiteit van Chapel Hill, North Carolina, VS. In 1998 begon zij als onderzoeksassistent aan de afdeling Keel-, Neus-, en Oorheelkunde van het Leids Universitair Medisch Centrum (hoofd: Prof. Dr. J.J. Grote) aan dit proefschrift onder de begeleiding van Prof. Dr. R.J. Baatenburg de Jong. Vanaf 2000 tot 2005 was zij werkzaam als assistent in opleiding aan deze afdeling. Een deel van de opleiding werd gevolgd in het Medisch Centrum Haaglanden, locatie Westeinde te Den Haag (opleider: Dr. H.P. Verschuur) en in het Rijnland Ziekenhuis, locatie St. Elisabeth te Leiderdorp (opleider: Dr. J.H. Hulshof).

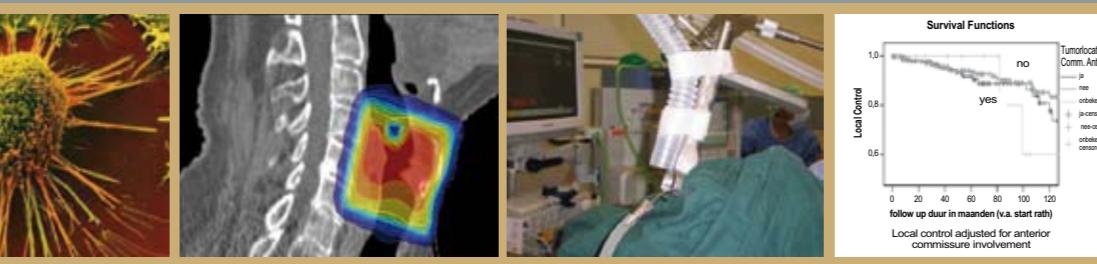
Op 1 januari 2005 werd zij geregistreerd als KNO-arts. Sindsdien is zij als stafarts werkzaam aan de afdeling Keel-, Neus-, en Oorheelkunde van het Leids Universitair Medisch Centrum met als bijzonder interessegebied laryngologie en neusbijholte-chirurgie.

Elisabeth Victoria Sjögren werd geboren op 24 december 1969 te Stockholm, Zweden. In 1987 behaalde zij het American High School diploma en in 1988 het International Baccalaureate aan Southbank International School te Londen, Engeland. Na het completeren van haar middelbaar onderwijs met schei-, natuurkunde en Nederlands van 1988 tot 1990 aan het Rijnlands Lyceum te Oegstgeest studeerde zij van 1990 tot 1998 geneeskunde aan de Rijksuniversiteit Leiden. Gedurende deze periode participeerde zij in het kader van haar afstudeerproject zes maanden aan immunobiologisch onderzoek aan de universiteit van Chapel Hill, North Carolina, VS. In 1998 begon zij als onderzoeksassistent aan de afdeling Keel-, Neus-, en Oorheelkunde van het Leids Universitair Medisch Centrum (hoofd: Prof. Dr. J.J. Grote) aan dit proefschrift onder de begeleiding van Prof. Dr. R.J. Baatenburg de Jong. Vanaf 2000 tot 2005 was zij werkzaam als assistent in opleiding aan deze afdeling. Een deel van de opleiding werd gevolgd in het Medisch Centrum Haaglanden, locatie Westeinde te Den Haag (opleider: Dr. H.P. Verschuur) en in het Rijnland Ziekenhuis, locatie St. Elisabeth te Leiderdorp (opleider: Dr. J.H. Hulshof).

Op 1 januari 2005 werd zij geregistreerd als KNO-arts. Sindsdien is zij als stafarts werkzaam aan de afdeling Keel-, Neus-, en Oorheelkunde van het Leids Universitair Medisch Centrum met als bijzonder interessegebied laryngologie en neusbijholte-chirurgie.

## Disease Outcome in T<sub>1</sub> Glottic Carcinoma

Elisabeth Sjögren



Elisabeth Sjögren

## Cover

image 1: Tumor cell. Used with permission of ANP  
image 2: Planning CT larynx. Used with permission of the department of radiotherapy, Erasmus Medical Center (DDHK), Rotterdam, The Netherlands  
image 3: Set-up for laser surgery  
image 4: Kaplan-Meier survival curve

Lay-out and print: Pasmans Drukkerij bv, Den Haag

ISBN/EAN 978-90-9024778-6

© E.V. Sjögren

## Acknowledgement

The research for this thesis was partly funded by a grant from the Comprehensive Cancer Center West. The data for the population-based study in chapter three was completed in collaboration with all oncological centers of the region with the help of amongst others E.A. Baarsma, F.M. Gescher, J. Immerzeel, R.E. Thjo-Hesslinga and H.P. Verschuur. The design of several studies benefited greatly from valuable discussion with Prof. J.P. Vandenbroucke. The thesis was kindly edited by Maya van Rossum.