



Curriculum Vitae Prof. Dr. Piet Eduard J.J. Haers

Name: Piet Eduard J.J. Haers

Geboren: 26. Oktober 1957

Forschungsschwerpunkte: Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, Lippen-Kiefer-Gaumenspalten, Gesichtsplastiken, Zahnimplantate, 3-D-Bildgebung, biologisch abbaubare Materialien für die Gesichtschirurgie

Piet Haers ist Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurg. Er ist Spezialist für Lippen-Kiefer-Gaumenspalten (Cleft). Weitere Schwerpunkte sind Gesichtsplastiken und Zahnimplantate. Dafür entwickelt er bildgebende Verfahren und biologisch abbaubare Materialien.

Akademischer und beruflicher Werdegang

	Klinischer Direktor, South Thames Cleft-Teams, Guy's Hospital, London, UK
	Mund- und Kieferchirurg, Royal Surrey County Hospital, Guildford, UK
	Gastprofessor, University of Surrey, Surrey, UK
2014	Gastprofessor, School of Medicine University of Surrey, Surrey, UK
seit 2005	Fakultätsmitglied, Diplomkurs, Fakultät für Allgemeine Zahnarztpraxis (FGDP), Royal College of Surgeons, London, UK
2000	Habilitation
1998	Promotion, Zahnmedizin, Universität Zürich, Zürich, Schweiz
2000 - 2001	Associate Professor, Universität Zürich, Zürich, Schweiz
1993 - 2000	Assistant Professor, Universität Zürich, Zürich, Schweiz
1993 - 1999	Oberarzt, Abteilung Craniofacial Surgery, Universitätsspital Zürich, Zürich, Schweiz
1992	Promotion in Medizin, Universität Zürich, Zürich, Schweiz

- 1989 - 1999 Department of Cranio-Maxillofacial Surgery, Universitätsspital Zürich, Zürich, Schweiz
- 1988 - 1989 Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Rijnstate Hospital Arnhem, Arnhem, Niederlande
- 1985 - 1988 Trained in Oral and Maxillofacial Surgery, Monziekten en Kaakchirurgie, St. Jan Hospital, Brugge, Belgien
- 1975 - 1985 Studium der Medizin und Zahnmedizin, Katholieke Universiteit (KU) Leuven, Leuven, Belgien

Funktionen in wissenschaftlichen Gesellschaften und Gremien

- 2014 - 2015 Präsident, International Association of Oral and Maxillofacial Surgeons (IAOMS)
- 2012 Mitglied, Clinical Reference Group for Cleft Lip and Palate, National Health Service (NHS), UK
- seit 2000 Mitglied, British Association of Oral & Maxillofacial Surgeons (BAOMS), UK
- seit 1999 Mitglied, British Dental Association (BDA), UK
- seit 1999 Mitglied, British Medical Association (BMA), UK
- 1999 - 2011 Chefredakteur, International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery
- seit 1993 Mitglied, International Association of Oral and Maxillofacial Surgeons (IAOMS)
- seit 1992 Mitglied, European Association of Cranio-Maxillofacial Surgery

Auszeichnungen und verliehene Mitgliedschaften

- 2006 President's Prize, British Association of Oral & Maxillofacial Surgeons (BAOMS), UK
- 2004 Mitglied, Nationale Akademie der Wissenschaften Leopoldina
- seit 2002 Fellow, International College of Dentists

Forschungsschwerpunkte

Piet Haers ist Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurg. Er ist Spezialist für Lippen-Kiefer-Gaumenspalten (Cleft). Weitere Schwerpunkte sind Gesichtsplastiken und Zahnimplantate. Dafür entwickelt er bildgebende Verfahren und biologisch abbaubare Materialien.

Lippen-Kiefer-Gaumenspalten sind die häufigste angeborene Gesichtsfehlbildung. Während der Schwangerschaft entwickelt sich die Mundpartie nicht normal und es entstehen Fehlbildungen an mehreren Geweben wie Knochen, Muskeln oder Haut. Piet Haers ist Spezialist für diese Erkrankung, die im Englischen Cleft (Spalte) genannt wird.

Wichtigstes Ziel ist es bei dieser Fehlbildung, zunächst dafür zu sorgen, dass die Neugeborenen ungehindert atmen, trinken und schlucken können. In der weiteren Behandlung müssen Mund-, Kiefer- und Gesichtspartien wiederhergestellt werden, damit die Kinder möglichst wenig unter ihrer Fehlbildung leiden. Hierbei kommen auch Gesichtsplastiken zum Einsatz. Eine Herausforderung bei den Operationen ist das Gesichtswachstum. Durch falsche oder zu frühe Behandlung kann das Wachstum gestört werden. Piet Haers operiert auch Erwachsene mit Mund-, Kiefer-, Gaumenspalte und ist Spezialist für den Aufbau von Kieferknochen, wobei Implantate eingesetzt werden.

Weitere Arbeitsschwerpunkte von Piet Eduard J.J. Haers sind die 3-D-Bildgebung und die Anwendung biologisch abbaubarer Materialien in der Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie.