

CURRICULUM VITAE

Prof. Dr. med. Claus Ferdinand Eisenberger

Universitäre Ausbildung und Studium:

- 1989 *Humanmedizin, Eberhard-Karls-Universität Tübingen*
- 1991 Physikum
- 1992 1. Staatsexamen
- 1994 2. Staatsexamen
- 1994 /1995 United States Medical Examination, Part I und II (Amerikanisches Staatsexamen)
- 1994 /1995 **Praktisches Jahr:**
1. Department of General Surgery, University of Pretoria, South Africa
 Head of Department: Prof. Dr. Becker
2. Klinik für Allgemeine Innere Medizin, Katharinenhospital Stuttgart
 Ärztlicher Direktor: Prof. Dr. Jipp
3. Kardiologische Klinik, Katharinenhospital Stuttgart
 Ärztlicher Direktor: Prof. Dr. Both
4. Klinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin, Katharinenhospital Stuttgart
 Ärztlicher Direktor: Prof. Dr. Krier
- 1995 3. Staatsexamen und Approbation als Arzt

Praktika, Tätigkeiten als wissenschaftliche Hilfskraft und Famulaturen:

- 1989 Sportklinik Stuttgart; Direktor: Prof. Dr. Steinbrück
- 1995 Hôpital-Eduard-Herriot; Urologie und Transplantationschirurgie
 Universität Lyon; Direktor: Prof. Dr. Dubernard
- 1989-1993 Tag- und Nachtdienst-Tätigkeit im Pflegebereich in den Abteilungen für
 Allgemeine Chirurgie, Unfallchirurgie und HNO, Marienhospital Stuttgart
- 1991/1992 Wissenschaftliche Hilfskraft, Kursus der Makroskopischen Anatomie,
 Anatomisches Institut, Eberhard-Karls-Universität Tübingen; Prof. Dr. Drews
- 1992 & 1993 Abteilung f. Allgemein Chirurgie, Eberhard-Karls-Universität Tübingen;
 Ärztlicher Direktor: Prof. Dr. Becker
- 1992 Praxis für Orthopädie, München; Dr. Schmidt
- 1992 Urologische Klinik, Katharinenhospital Stuttgart;
 Ärztlicher Direktor: Prof. Dr. Eisenberger
- 1993 Urologie at UCLA, Cedars-Sinai-Hospital in Los Angeles

Promotion:

1992-1995 "Simulation von Organkonservierungs- und Reperfusion-Bedingungen im Leberzellkulturmodell: Beeinflussung der Expression von Histokompatibilitätsantigenen"
Allgemein- und Transplantationschirurgie, Eberhard-Karls-Universität Tübingen
Ärztlicher Direktor: Prof. Dr. Becker, Doktorvater: Prof. Dr. Lauchart

Ärztliche Weiterbildung:

1995-1997 **Arzt im Praktikum** am Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
Chirurgische Klinik und Poliklinik, Abteilung für Allgemeinchirurgie
Prof. Dr. med. Dr. h.c. mult. C. E. Broelsch;

1996 Klinik für interdisziplinäre Endoskopie und endoskopische Chirurgie,
Prof. Soehendra

1997 **Fachkunde Rettungsdienst**

Seit 1997 **Wissenschaftlicher Mitarbeiter/Assistenzarzt**
Chirurgische Klinik und Poliklinik, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf,
Prof. Dr. med. Dr. h.c. mult. C.E. Broelsch

Seit 1998 Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Thoraxchirurgie
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Prof. Dr. med. J.R. Izbicki

1998 Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, UKE; Prof. Dr. Rueger

1999 Fachkunde Strahlenschutz auf dem Gesamtgebiet ohne CT

1995-dato Regelmäßige Weiterbildung auf dem Gebiet der Ultraschalldiagnostik

05/2002 **Facharzt für Chirurgie**, Ärztekammer Hamburg

2002 Interdisziplinären gefäßchirurgischen Hintergrunddienst / Etablierung der Gefäßchirurgie (einschließlich Shuntchirurgie) an der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Thoraxchirurgie; Universitätsklinikum Hamburg Eppendorf

Seit 09/2003 Oberarzt an der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Kinderchirurgie
Universitätsklinikum Düsseldorf

08/2004 Anerkennung **Facharzt für Viszeralchirurgie**, Ärztekammer Nordrhein

Seit 2006 **Leitender Oberarzt**

Juni 2009 Anerkennung **Facharzt für Thoraxchirurgie**, Ärztekammer Nordrhein

Seit 2009 **Stellvertretender Direktor** der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Kinderchirurgie

Seit Juli 2011 **Chefarzt der Chirurgischen Klinik** der Kliniken der Stadt Köln GmbH am Krankenhaus Holweide, Lehrkrankenhaus der Universität zu Köln

Schwerpunkte der Klinischen Tätigkeit:

Onkologische Chirurgie

Endokrine Chirurgie

Thoraxchirurgie

Pankreas- und Leberchirurgie

Minimal-invasive Viszeral- und Thoraxchirurgie

Wissenschaftlicher Werdegang:

1995-1997 Anzucht von Zellkulturlinien aus mikrometastatischen Tumorzellen solider Tumoren des Gastrointestinaltraktes / Ösophaguskarzinom

1995-2000 Durchführung und Betreuung von *klinischen Studien/Dissertationen* an der Chirurgischen Klinik und Poliklinik des Universitätsklinikum Hamburg Eppendorf zu CED, Sigmadivertikulitis, Magenperforation, Malignomen.

2000-2003 Experimentelle Arbeiten zu Pankreatitis und Sepsis im Schweinemodell

Postdoctoral Fellowship

Forschungsaufenthalt am Johns-Hopkins Hospital, Baltimore, U.S.A.
Head and Neck Cancer Research Division, Head: Dr. D. Sidransky
,Detektion der Mikrodisseminierung maligner Tumorzellen und Tumorzell-DNA mittels molekularbiologischer Mikrosatelliten-Analyse.
Untersuchung molekularbiologischer Veränderungen maligner Tumoren.'
(Cholangiozelluläre Karzinome, Bronchialkarzinome, Nierenzellkarzinome)

Forschungsstipendium der DFG: EI 404/1-1

Seit 1998 Fortführung der experimentellen Tätigkeit am UKE zur Mikrodisseminierung maligner Erkrankungen (insbesondere am Ösophaguskarzinom).

Sachbeihilfe der DFG (EI 404/2-1):

,Molekularbiologische Diagnostik und Staging maligner Erkrankungen des Ösophagus mittels Mikrosatelliten-Analyse'

Sachbeihilfe der Werner Otto Stiftung:

,Molekularbiologische Diagnostik und Staging von Weichteilsarkomen, malignen Erkrankungen des Ösophagus und des Urogenitaltraktes mittels Mikrosatelliten-Analyse'

Feb. 2003 Einreichen der Habilitationsschrift mit dem Titel ***,Untersuchungen zu Diagnostik und Staging solider maligner Tumoren mittels Mikrosatelliten-Analyse'*** an der Universität Hamburg, Fachbereich Medizin

Juli 2003 Habilitation an der Universität Hamburg

Sept. 2003 Venia Legendi und Ernennung zum Privat Dozenten

- Seit 2003* Fortführung der wissenschaftlichen Tätigkeit auf dem Gebiet der Onkologie, onkologischen Chirurgie und endokrinen Chirurgie in Düsseldorf, u.a.: Stammzelltransplantation vor Leberresektionen, endokrine Chirurgie, Mikrodisseminierung maligner Tumoren & onkologische Chirurgie, Pankreaschirurgie
- 2004* Umhabilitation an die Heinrich-Heine Universität Düsseldorf
- Seit 2007* Arbeitsgruppe **NOTES** in Viszeralchirurgie und Endoskopie
Tierexperimentelle Studie zum thorakoskopischen versus NOTES Verschluss von Perforationen des Ösophagus am Schwein
- Mai 2009* Ernennung zu **außerplanmäßigen Professor** der Medizinischen Fakultät der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf
- Seit Juli 2011* **Chefarzt der Chirurgischen Klinik** der Kliniken der Stadt Köln GmbH am Krankenhaus Holweide, Lehrkrankenhaus der Universität zu Köln

Mitgliedschaften in wissenschaftlichen Fachgesellschaften:

1. Deutsche Gesellschaft für Chirurgie (CAEK, CAMO)
2. Vereinigung Nordwestdeutscher Chirurgen
3. Deutsche Gesellschaft für Urologie
4. Vereinigung der Bayrischen Chirurgen e.V.
5. Deutsche Gesellschaft für Thoraxchirurgie
6. Endourological Society
7. Deutsche Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten
8. Vereinigung Mittelrheinischer Chirurgen
9. Deutsche Gesellschaft für Allgemein- und Viszeralchirurgie
10. Bund Deutscher Chirurgen (BDC)
11. Deutschen Gesellschaft für Plastische und Wiederherstellungschirurgie e.V.
12. Deutsche Krebsgesellschaft

Reviewtätigkeit und Editorial Board für medizinische Fachzeitschriften:

Mitglied des Editorial Board von *ISRN Surgery*

Mitglied des Editorial Board von *Langenbeck's Archive of Surgery*

Regelmäßige Reviewtätigkeit für verschiedene weitere Fachzeitschriften:

Crit. Care Medicine, European Journal of Surgical Oncology,

Sonstige Tätigkeiten:

- Seit 2005* **Mitglied der Ethikkommission der Medizinischen Fakultät** der Heinrich-Heine Universität Düsseldorf
- Seit 2003* **Baubeauftragter** der Klinik für das Zentrum für Operative Medizin
- Seit 2004* **Arbeitsgruppe für DRG, Budget und Personal** in der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Kinderchirurgie
- 2006* Mitarbeit am Wundleitfadens des Universitätsklinikum Düsseldorf
- 2006/2007* **Health Care Management** (Weiterbildung Betriebswirtschaft für Ärzte) an der *Düsseldorf Business School*
- Okt. 2008* **Prüfarztkurs**
- Nov. 2009* **Definitive Surgical Trauma Management**
- 2010* Zertifizierung der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Kinderchirurgie als **Pankreaszentrum** (Deutsche Gesellschaft für Chirurgie), **Darmzentrum** (DKG), **Beckenbodenzentrum** (TÜV), **Gynäkologisches Krebs Zentrum**
Maßgebliche Beteiligung an der Ausarbeitung und Bewerbung und ausgewiesener Operateur der Zentren
- Seit Juli 2011* An den Kliniken der Stadt Köln:
Darmzentrum, Pankreaszentrum (in Zertifizierung),
Referenzzentrum für Schilddrüsenchirurgie, Onkologisches Zentrum, Refluxzentrum, Inkontinenzzentrum (in Zertifizierung),
Becken-Bauch-Zentrum, Gynäkologisches Krebs Zentrum