

LEBENSLAUF - VOLLVERSION

Prof. Dr. med. Sigmund Silber
FESC, FACC, FAHA
Kardiologe

sigmund@silber.com
www.sigmund-silber.com



ÄRZTLICHER WERDEGANG:

1968 – 1974

Medizinstudium an der Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU), Staatsexamen

1970 - 1974

Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Pharmakologischen Institut der Universität München

1974 - 1975

Medizinalassistent - Stiftsklinik Augustinum München, II. Frauenklinik der Univ. München, Krankenhaus München-Schwabing

1975

Dissertation am Pharmakologischen Institut der Universität München, Thema: "Die Wirkung von Aescin auf den Kreislauf" (mit Unterstützung der Deutschen Forschungsgemeinschaft), Magna cum Laude.

1975

Approbation durch das Bayerische Staatsministerium des Inneren

1975 - 1982

Assistenzarzt am Deutschen Herzzentrum München (Direktor: Prof. Dr. med. W. Rudolph)

1982 - 1986

Akademischer Rat auf Zeit an der Medizinischen Klinik Innenstadt der Ludwig Maximilians-Universität München (LMU), Ziemssenstr. 1

1982 – 1986

Leiter der nuklearkardiologischen Abteilung der Medizinischen Klinik Innenstadt der Ludwig Maximilians-Universität München (LMU), Ziemssenstr. 1

1982 – 1986

Mitglied der Isotopen- und Apothekengremien der Medizinischen Klinik Innenstadt (LMU)

1982 – 1986

Leiter, ST-Segment Holter-Monitoring Labor der Medizinischen Klinik Innenstadt (LMU)

1986

Habilitation an der Ludwig-Maximilians-Universität München (Prof. Dr. med. E. Buchborn) Thema: "Nitratintoleranz: Induktion, sinnvolle Vermeidung und Konsequenzen für eine Kombinationstherapie."

1987 - 1989

Associate Professor, Department of Medicine, Division of Cardiology, University of Alabama at Birmingham (UAB), USA (Director: G.M. Pohost)

1987 - 1989

Leiter, Holter-Monitoring Labor und Pharmakologische Klinik, Birmingham (UAB), USA

1990 bis heute

Praxisniederlassung als Kassenarzt in der Kardiologischen Gemeinschaftspraxis mit drei Standorten:

- **Tal 21 (Zentrum), 80331 München, Ambulanz**
- **Boschetsriederstr. 72 (Sendling), 81379 München, Ambulanz**
- **Am Isarkanal (Thalkirchen), 81379 München, Herzkatheter**

Akademische Lehrpraxis der Ludwig-Maximilians-Universität, München MeCuM (Medizinisches Curriculum München) – Medizinisches Lehrkonzept für Medizinstudenten höherer Semester.

1998

Ernennung zum Professor der Medizin an der Ludwig-Maximilians-Universität (LMU), München

seit 1999

Herzdiagnostikzentrum für Herzinfarktprävention

Tal 21, 80331 München

www.herzdiagnostik.de

seit 2009

Herzzentrum an der Isar, zusammen mit Priv. Doz. Dr. med. Peter Lamm (Herzchirurgie): Am Isarkanal, München

FACH- UND TEILGEBIETSANERKENNUNGEN

1974

USA Medical License (ECFMG #2254209)

1975

Approbation des Bayerischen Staatsministeriums des Inneren

1981

Fachkunde Nuklearkardiologie der Bayerischen Landesärztekammer (Umgangs-und Ausbildungsgenehmigung)

1984

Innere Medizin (Fachgebietsanerkennung)

1984

Kardiologie (Schwerpunktsanerkennung)

2003

Fachkunde endovaskuläre Strahlentherapie mit BGGZ Zertifikat

MITGLIEDSCHAFTEN IN FACHGESELLSCHAFTEN

American College of Cardiology (ACC)
 American Heart Association (AHA), Council of Clinical Cardiology, Gold Member
 American Society of Nuclear Cardiology (ASNC)
 Berufsverband der Fachärzte für Kardiologie in freier Praxis e. V. (BFK)
 European Council of Cardiology Practice (ECCP)
 European Society of Cardiology (ESC)
 Deutsche Gesellschaft für Kardiologie- Herz- und Kreislaufforschung (DGK)
 Berufsverband Deutscher Internisten (BDI)
 Arbeitsgruppe Interventionelle Kardiologie der DGK (AGIK)
 Arbeitsgruppe Nuklearkardiologische Diagnostik der DGK
 Arbeitsgruppe Kardio-CT der DGK

BESONDERE AUSZEICHNUNGEN

FESC (Fellow of the European Society of Cardiology)
 FACC (Fellow of the American College of Cardiology)
 FAHA (Fellow of the American Heart Association)

DERZEITIGE EHRENÄMTER UND GEWÄHLTE POSITIONEN

1. Vorsitzender, Berufsverband der Fachärzte für Kardiologie in freier Praxis e. V. (BFK)
 Gründungsmitglied, Berufsverband Interventioneller Kardiologen e. V. (BIK)
 Fachkommissionsmitglied, Bayerische Arbeitsgemeinschaft für Qualitätssicherung in der stationären Versorgung: eine Einrichtung der Bayerischen Landesärztekammer, der Arbeitsgemeinschaft der Bayerischen Krankenkassen und der Bayerischen Krankenhausgesellschaft e.V. (BAQ)
 Berufener Experte im Gemeinsamen Bundesausschuss (g-BA) für Disease Management Programme (DMP) für KHK / Herzinsuffizienz
 Berufener Experte für die „Nationale Versorgungsleitlinien chronische KHK“
 Editorial Board, EuroIntervention Journal
 Editorial Board, Clinical Research in Cardiology Journal
 Editorial Board, International Journal of Cardiology
 Herausgeber des zweisprachigen Journals „CCN“ (Cathlab and Cardiovascular News)
 Kongressvorsitzender des seit 2008 jährlich stattfindenden Symposiums p-c-i live in München
 Stellvertretender Vorsitzender: „Cluster für bildgebende Verfahren“ der DGK

FRÜHERE EHRENÄMTER UND GEWÄHLTE POSITIONEN

Vorsitzender des PCI Leitlinienkomitees der European Society of Cardiology (ESC)

Leitlinienkommission der European Society of Cardiology (ESC)

Mitglied der Task Force der ESC zur Implementierung der Herzinfarkt-Leitlinien

Mitglied der 3. ESC Task Force für die Prävention kardiovaskulärer Erkrankungen

Schatzmeister im Vorstand des European Council of Cardiology Practice (ECCP)

1. Vorsitzender des Bundesverbandes Niedergelassener Kardiologen e. V. (BNK)

Vizepräsident des Berufsverbandes Interventioneller Kardiologen e. V. (BIK)

Vorsitzender der Arbeitsgruppe interventionelle Kardiologie der DGK (AGIK)

Vorsitzender der Arbeitsgruppe intrakoronare Brachytherapie der DGK

Leitlinienkommission der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie (DGK)

WISSENSCHAFTLICHER GUTACHTER FÜR “PEER-REVIEWED” FACHZEITSCHRIFTEN:

American Heart Journal
 American Journal of Cardiology
 American Journal of Medicine
 Cardiovascular Revascularization Medicine
 Catheterization and Cardiovascular Intervention
 Circulation
 Clinical Cardiology
 Clinical Research in Cardiology
 Deutsche Medizinische Wochenschrift
 EuroIntervention
 European Heart Journal
 Heart
 International Journal of Cardiology
 JACC
 JAMA
 Lancet

TEILNAHME AN KLINISCHEN MULTICENTERSTUDIEN:

A.A.C.H.E.N (Angiotensin-II Antagonisten zur Reduktion der Hyperplasie und Neointimabildung nach koronarer Stentimplantation)
ACUITY (Randomisierter Vergleich von Bivalirudin und Heparin + Glykoprotein IIb/IIIa Inhibitoren bei Patienten mit NSTEMI-ACS und frühem invasivem Vorgehen)
ARTIST (Angioplasty vs. Rotablation for In-STent restenosis)
BETA-CATH (Beta Cath System zur Brachytherapie von de-novo Koronarstenosen)
BRIE (Beta Radiation In Europe), Studienleiter für Deutschland
CAST (Cardiac Arrhythmia Suppression Trial)
CHARISMA (Clopidogrel bei hohem atherothrombotischen Risiko)
COBRA (PzF™ Shielded Coronary Stent System in Native Coronary Arteries), Co-Studienleiter
CYPHER (Deutsches Register zur prospektiven Erfassung von Patienten nach Cypher-Stent)
DaVINCI (Register zur prospektiven Erfassung von Patienten nach Vision-Stent)
DES.DE (Deutsches Drug-Eluting Stent Register), Mitglied des Steering Komitees
DETECT (Diabetes Cardiovascular Risk Evaluation), Mitglied des Steering Komitees
DUETT (Ein neues arterielles Verschlussystem), Studienleiter

EBEAT (Elektronenstrahltomographie zur Messung der Koronararterienverkalkung), Mitglied des Sicherheits-/Endpunkt Komitees

ENDEAVOR II (Randomisierte Studie zur Beurteilung des ABT-578 Zotarolimus freisetzenden Driver Stents)

EURO HEART SURVEY (A prospective Registry Study of the European Society of Cardiology)

EUROSTAR II (Europäische prospektive Studie zur Beurteilung des COSTAR Paclitaxel freisetzenden Koronarstents im Vergleich zum unbeschichteten Stent), Studienleiter

EVIDENT (Endovaskuläre Prüfung des neuen Tacrolimus freisetzenden Stentgrafts)

EVOLVE-II (Randomisierte Studie zur Beurteilung eines mit einem neuen bioabsorbierbaren Polymer beschichteten, Everolimus freisetzenden Koronarstents), Nationaler Studienleiter

EXPRESS (Register zur prospektiven Erfassung von Patienten nach EXPRESS Stentimplantation), Studienleiter

HEALING II + IIb (Beschleunigte Stenteinheilung durch Anreicherung von endothelialen Progenitorzellen)

IMPULSE (Stenting von langen Läsionen)

ISAR-PROJECT-2 (Klinische Prüfung des im Katheterlabor durchgeführten Beschichtens mit zwei Rapamycindosen)

IST (Introkoronare Strahlentherapie), Studienleiter

IT Biodegradable Study (Der biodegradierbare Poly-L-Lactic Acid Igaki-Tamai Koronarstent), Studienleiter

LUNAR ROX (Register zur prospektiven Erfassung von Patienten mit Implantation eines Lunar Rox Stents), Studienleiter

LUSTY (Lunar Stent Study), Studienleiter

MASTER (Der MGuard Netz-basierte Stent zur Embolieprotektion bei Patienten mit akutem ST-Streckenhebungsinfarkt, STEMI), Co-Studienleiter

MUNICH (Multislice Normal Incidence of Coronary Health), Studienleiter

NOBORI-1 (Randomisierter Vergleich des Nobori und des Taxus Stents), Mitglied des Steering Komitees

NIRTOP („Fused-Gold“ vs. „Bare“ NIRflex Stents), Mitglied des Steering Komitees

NUGGET (mit Gold beschichteter Koronarstent)

OPEN II (Beurteilung des STENTYS Paclitaxel freisetzenden selbstexpandierbaren Koronarstents bei Bifurkationsstenosen)

PETN (Beurteilung einer Nitrattoleranz mit Pentaerythryltetranitrat), Studienleiter

PLATINUM PLUS (Randomisierte Studie zur Beurteilung des Everolimus freisetzenden koronaren Stentsystems), Co-Studienleiter

RECALL (Heinz Nixdorf Recall Studie), wissenschaftlicher Beirat

REMEDEE (Randomisierte Studie zur Beurteilung des Combo abluminal Sirolimus freisetzenden Genous Stents)

RENO (Europäisches Register zur intraluminalen koronaren Beta Brachytherapie)

RESCUT (Prüfung des Cutting Balloons bei in-Stent Restenosen)

RESOLUTE-AC („All-Comers“ randomisierte Studie zum Vergleich eines Zotarolimus freisetzenden Stents mit einem Everolimus freisetzenden Stent), Co-Studienleiter

REVEAL HPS 3 / TIMI 55 (Randomisierte Studie mit Anacetrapib zur Steigerung des HDL-Cholesterins bei Patienten mit gesicherter Gefässerkrankung)

SAFE (Postmarketing Studie eines Dexamethason freisetzenden Koronarstents)

SCORE (Randomisierte Studie zur Beurteilung des Quanam 7-hexanoyltaxol freisetzenden Stents)

SEAL (Sicherer und effektiver Verschluss der arteriellen Punktionsstelle)

START (Intrakoronare Brachytherapie zur Behandlung von In-Stent Restenosen)

TAXUS-I (Randomisierte doppelblinde Studie eines langsam Paclitaxel freisetzenden Koronarstents für de-novo Koronarstenosen)

TAXUS-II (Randomisierter Vergleich eines langsam oder moderat Paclitaxel freisetzenden Koronarstents)

TAXUS-VI (Randomisierter doppelblinder Vergleich zur Beurteilung eines Paclitaxel freisetzenden Koronarstents für lange Stenosen)

OLYMPIA (Globales TAXUS Liberté Register)

ZOMAXX I (Randomisierte Beurteilung des Zomaxx ABT 578 freisetzenden Stents im Vergleich zum Paclitaxel freisetzenden Taxus Express Stent)

PUBLIKATIONEN IN „PEER REVIEWED“ FACHZEITSCHRIFTEN:

Über 300 vollständige Publikationen, siehe web site www.sigmund-silber.com