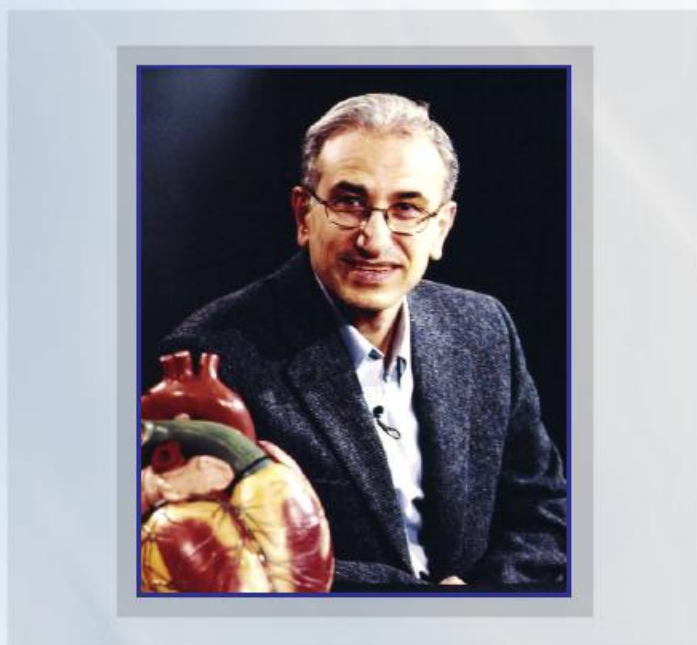




Dr. Mohammad Hossein Mandegar

دکتر محمد حسین ماندگار



Biography

Dr. Mohammad Hossein Mandegar was born in Tehran in 1954. After graduating from Hadaef secondary school in 1971, he enrolled at Tehran University of Medical Sciences where he became a qualified Medical Doctor in 1979 and completed the General Surgery Residency in 1982. After successfully undertaking a Cardiovascular Surgery specialty course, Dr. Mandegar was awarded a corresponding fellowship title by his alma mater in 1984. His seemingly unquenchable desire for excellence led him to GUY'S Hospital, England where he worked and studied for a time. This first trip in pursuit of top courses on Cardiovascular Surgery was followed by quite a few others which he made in the U.S.A (St. Luke Hospital and Texas Heart Institute) as well as in Europe (Paris, London, and Vienna). Once back home in 1990, he employed his years of experience to found the Heart and Lung Transplantation Institute in addition to a Cardiology Ward at Dr. Shariati Hospital. Not long after - in 1993 - he managed to perform the first successful heart transplant surgery in Iran. Other noteworthy achievements of his include: Applying the left ventricular artificial system in heart surgery in 2005, the first heart & lung transplant surgery in 1995, performing biventricular support system surgery in 2005, the first heart homograft valve surgery in Iran (1991), CABG using LIMA, RIMA, Inferior Epigastric Artery and Right Gastroepiploic Artery (1991), the first successful Ross Operation surgery in Iran (1993), the first successful minimally invasive CABG surgery in Iran (1995), the first successful ASD Repair and minimally invasive VSD Surgery in Iran (1995), the first Heterotopic heart transplantation in Iran (1997), the first Lima Harvested Endoscopy surgery in Iran (2007), and the first Trans Apical valvular implantation (2009). Dr. Mandegar has been openly sought after by organizations and has served as an advisor and member at the Iranian Academy of Medical Sciences (1999), an advisor to the Iranian Legal Medicine Organization and the Medical Council of Iran (1989), a member of the Iranian Board of Cardiovascular Surgeons (1990), and a Founding member and a Board Member of the Iranian Society of Cardiac Surgeons.

- فوق تخصص جراحی قلب و عروق
- دوره های تخصصی: انگلستان - آمریکا - اتریش - فرانسه
- اولین جراحی دریچه های هموگرافت قلب در ایران - ۱۳۷۰
- اولین جراحی موفق Ross operation - ۱۳۷۲ در ایران
- اولین جراحی موفق Minimally invasive CABG در ایران - ۱۳۷۴
- اولین جراحی موفق ASD Repair & Minimally invasive VSD در ایران - ۱۳۷۴
- اولین جراحی پیوند دریچه از طریق پوست در ایران Trans apical valvular implantation - ۱۳۸۸ / عضو ثابت و رسمی جراحان قفسه سینه آمریکا (۲۰۰۲)، اروپا (۲۰۰۱) و حوزه مدیترانه (۲۰۰۰)
- Subspecialist in Cardiovascular Surgery
- Trained in medical courses of specialty in England, America, Austria, and France
- Performer of: the first heart homograft valve surgery in Iran (1991)
- The first successful Ross Operation in Iran (1993)
- The first successful minimally invasive CABG surgery in Iran (1995)
- The first successful ASD Repair & minimally invasive VSD Surgery in Iran (1995)
- The first Trans Apical valvular implantation in Iran (2009),...

بیوگرافی و توضیحات

دکتر محمد حسین ماندگار در سال ۱۳۳۳ در تهران چشم بر جهان گشود. وی پس از سپری نمودن تحصیلات متوسطه در دبیرستان هدف تهران (۱۳۵۰)، تحصیلات آکادمیک خود را در رشته پزشکی و در دانشکده پزشکی دانشگاه تهران آغاز نمود و در سال ۱۳۵۸ به عنوان پزشک عمومی از این دانشکده فارغ التحصیل شد. در فاصله بین سالهای ۱۳۵۷ تا ۱۳۶۱ در رشته رزیدنسی جراحی عمومی در دانشگاه تهران تحصیل نمود و سپس با پشت سر نهادن دوره تخصصی جراحی قلب و عروق در سال ۱۳۶۳، سرانجام به افتخار دریافت فلوشیپ جراحی قلب و عروق از دانشگاه تهران نایل گردید. او در سال ۱۳۶۶ و به منظور بهره مندی از علوم روز دنیا در رشته تخصصی جراحی قلب، به انگلستان عزیمت نمود و در بیمارستان GUY'S این کشور مشغول به فعالیت شد و پس از اتمام این دوره به آمریکا سفر نمود و در موسسه قلب تگزاس و بیمارستان سنت لوک به کسب علم و تجربه پرداخت و سپس سایر دوره های جراحی قلب را نیز در پاریس، لندن، و همچنین وین، سپری نمود. در اوایل سال ۱۳۶۹ به ایران بازگشت و ماحصل تجربیات خود را در طی سالها تلاش و تحصیل، در تاسیس موسسه پیوند قلب و ریه و بخش جراحی قلب در بیمارستان دکتر شریعتی به کار گرفت و در نهایت در سال ۱۳۷۲ اولین پیوند موفقیت آمیز قلب در ایران را به نام خود رقم زد. وی در حال حاضر استاد جراحی قلب دانشگاه تهران می باشد و در طول مدت زمان خدمات کاری خود علاوه بر درمان بیماران قلبی عروقی، به آموزش دانشجویان و دستیاران جراحی فوق تخصص قلب نیز همت گمارده است که در این راستا بیش از ۳۵ جراح را از آموخته های خود بهره مند نموده و بر نگارش بیش از ۴۵ پایان نامه دانشجویی درمقاطع دکترای پزشکی عمومی و فوق تخصص جراحی قلب نظارت داشته است. مقالات متعددی نیز در زمینه جراحی قلب در مجلات معتبر داخلی و بین المللی از وی منتشر گردیده است. به غیر از افتخار اجرای اولین پیوند قلب موفق آمیز در ایران در سال ۱۳۷۲، به کارگیری سیستم بطن چپ مصنوعی در سال ۲۰۰۵، اولین پیوند قلب و ریه در سال ۱۳۷۴ و اجرای موفق سیستم حمایتی دو بطنی در سال ۱۳۸۴ و در زمینه ابداعات: اولین جراحی دریچه های هموگرافت قلب در ایران (۱۳۷۰)، جراحی پس عروق کرونر قلب با کمک عروق داخلی سینه ای چپ و راست، عروق اپیگاستریک تحتانی و عروق گاسترواپیپلوئیک راست (۱۳۷۰)، اولین جراحی موفق Ross operation (۱۳۷۲)، اولین جراحی موفق CABG Minimally invasive در ایران (۱۳۷۴)، اولین جراحی موفق ASD Repair & Minimally invasive VSD در ایران (۱۳۷۴)، اولین پیوند قلب هترو توتوپیک در ایران (۱۳۷۶)، اولین جراحی اندوسکوپیک Lima harvestee در ایران (۱۳۸۶) و اولین جراحی پیوند دریچه از طریق پوست در ایران valvular implantation Transapical (۱۳۸۸)، در کارنامه درخشان وی به چشم می خورد.