

ZENTRUM FÜR HERZ- UND GEFÄSS-KRANKHEITEN





DAS HERZZENTRUM HIRSLANDEN ZÜRICH – IHR KOMPETENZZENTRUM MIT PROFIL

Seit seiner Gründung im Jahr 1987 erbringt das HerzZentrum Hirslanden Zürich Spitzenleistungen bei der Abklärung und Behandlung von akuten und chronischen Erkrankungen des Herzens und der grossen Gefässe.

Die einzigartige interdisziplinäre Zusammenarbeit von Herzchirurgen, Kardiologen, Echokardiographeuren, Herzrhythmus- und Schrittmacher-Spezialisten macht das HerzZentrum Hirslanden zum bedeutendsten privatrechtlich organisierten Kompetenzzentrum der Herzmedizin in der Schweiz.

Wir bieten einen umfassenden medizinischen Service, von der ambulanten Sprechstunde über konservative, interventionelle oder chirurgische Eingriffe bis zur stationären Nachbetreuung in der Klinik Hirslanden Zürich. Zudem unterhalten wir einen 24-Stunden-Notfalldienst.

Die zuweisenden Ärzte verstehen wir als äusserst wichtige Partner. Sie schätzen die hohe Konzentration von Kompetenz und Erfahrung am HerzZentrum Hirslanden.

Die Patienten haben die Gewissheit, dass sich ein hochqualifiziertes Team von Spezialisten bestmöglich um ihre Erkrankung kümmert. Modernste Diagnostik und die Anwendung innovativer Behandlungsmethoden sind für uns eine Selbstverständlichkeit. Und der betont persönliche, respektvolle Umgang mit den Patienten ist für uns eine Herzenssache.

KOMPETENZBEREICHE

Kardiologie und interventionelle Kardiologie

Ambulante Kardiologie (in den Praxen des HerzZentrums):

- EKG, Belastungs-EKG, Langzeit-EKG (Fahrrad- und Laufband-Ergometrie), Event Recording
- Eigenes Labor
- Echokardiographie (siehe nächste Seite)
- Elektrokonversion bei Vorhofflimmern
- Beratung, Vorbesprechung vor Eingriffen, Spezialsprechstunden (GUCH usw.)
- Betreuung erwachsener Patienten mit kongenitalen Herzfehlern

Interventionelle Kardiologie (in den Herzkatheterlaboren der Klinik Hirslanden):

- Herzkatheter-Untersuchung (inkl. FFR-Messung, IVUS, OCT)
- Ballondilatation und Stentimplantation in Koronargefässen und anderen Arterien
- Wiederöffnung chronisch verschlossener Koronargefässe (CTO)
- Kathetertechnische Implantation von Aortenklappenprothesen (TAVI)
- Schirmverschluss bei Septumdefekten und offenem Foramen ovale
- Katheterbasierter Verschluss des linken Vorhofsohrs
- Endovaskuläre Implantation von Stentgrafts bei Aortenaneurysmen
- Katheterablation zur renalen Denervation bei Hypertonie

Herzchirurgie

- Chirurgie der Herzkranzgefässe (koronare Bypasschirurgie)
- Chirurgie der Herzklappen (Rekonstruktion und Ersatz)
- Minimalinvasive Herzklappenchirurgie
- Perkutane/katheterbasierte Herzklappenchirurgie
- Chirurgie der thorakalen und der abdominalen Aorta
- Implantation von Herzschrittmachern und Kardiovertern/Defibrillatoren

Gefässchirurgie

- Chirurgie der gesamten Aorta
- Chirurgie der Arm-, Becken- und Beinarterien
- Implantation von endovaskulären Gefässprothesen
- Chirurgie der Halsschlagader (Carotis)
- Chirurgie der Beinarterien

Echokardiographie

- Transthorakale Echokardiographie
- Transösophageale Echokardiographie (inkl. Realtime-3-D-TEE)
- transthorakale und transösophageale
 3-D-Echokardiographie
- Stressechokardiographie (dynamisch, pharmakologisch)
- Harmonic Imaging
- Doppler Tissue Imaging
- Kontrastechokardiographie
- Duplex-Sonographie
- Carotis-Doppler

Herzschrittmacher und ICD

- Technische Leistung bei Implantation
- Funktionsprüfung und Datenauswertung für alle Systeme
- Batterie- und Elektrodenkontrolle
- Programmiergeräte für alle Systeme

Rhythmologie

- Elektrophysiologische Untersuchung und Katheterablation
- Indikationsstellung, Implantation und Nachsorge von Herzschrittmachern, ICD und CRT
- Beratung/Abklärung bei genetisch bedingter Herzrhythmusstörung

UNSER TEAM

Kardiologie













Echokardiographie





Herz-, Gefäss- und Thoraxchirurgie







Dr. med. Martin Kunz



Herzschrittmacher



Rhythmologie



KARDIOLOGIE UND INTERVENTIONELLE KARDIOLOGIE

Kardiologie ist die Lehre vom Herzen, die sich mit der Struktur, der Funktion und den Erkrankungen des Herzens befasst, und innerhalb der Humanmedizin das Gebiet, welches sich mit den Herz-Kreislauf-Erkrankungen beim Erwachsenen beschäftigt.

Die interventionelle Kardiologie beinhaltet vorwiegend die geplante oder notfallmässige Behandlung koronarer und struktureller Herzerkrankungen mittels katheterbasierter Eingriffe. Viele Operationen am Herzen können unter Kathetereinsatz durchgeführt werden.



HERZCHIRURGIE

Die Herzchirurgie ist ein seit 1993 selbständiges medizinisches Fachgebiet, das sich aus der allgemeinen Chirurgie, mit dem Spezialgebiet Thorax- und Kardiovaskularchirurgie, entwickelt hat und das sich mit der chirurgischen Behandlung von angeborenen und erworbenen Krankheiten und Verletzungen des Herzens und der herznahen Gefässe befasst. Die Herzchirurgie ist damit ein der Kardiologie und der Gefässchirurgie nahestehendes Fach.



Ob am offenen Herzen oder mit minimalinvasiver Operationstechnik: Unsere Herzchirurgen erzielen erstklassige Ergebnisse.

Rund 580 Herzoperationen im Jahr.

ECHOKARDIOGRAPHIE

Echokardiographie nennt man die Untersuchung des Herzens mittels Ultraschall (Sonographie).

Neben dem Elektrokardiogramm (EKG) ist die Echokardiographie eine der wichtigsten technischen nichtinvasiven Untersuchungsmethoden des Herzens und mittlerweile unverzichtbarer Bestandteil der kardiologischen bildgebenden Diagnostik.



GEFÄSSCHIRURGIE

Die Gefässchirurgie umfasst die endovaskuläre oder operative Behandlung der Blutgefässe, häufig durch Anlegen von Gefässbypässen bei peripherer arterieller Verschlusskrankheit oder Protheseneinlage bei Aneurysmen. Zur Gefässchirurgie gehört auch die operative Behandlung der das Gehirn versorgenden Gefässe bei Arteriosklerose zur Schlaganfallprophylaxe.

Die Herzchirurgen des HerzZentrums Hirslanden führen nebst Eingriffen an den herznahen Gefässen (Aorta, Herzkranzgefässe) Operationen an den folgenden Gefässen durch:

- Halsarterien (Carotis)
- Arm-, Becken- und Beinarterien
- viszerale Arterien, insbesondere Bauchaorta



RHYTHMOLOGIE

Als Spezialgebiet der Kardiologie beschäftigt sich die Rhythmologie mit der Diagnose und Therapie jeglicher Formen von Herzrhythmusstörungen sowie der elektrischen Therapie der Herzmuskelschwäche (Herzinsuffizienz). In der Rhythmologie (oder auch «Elektrophysiologie») werden alle wichtigen Aspekte des Fachgebietes wie die Behandlung von Rhythmusstörungen des Herzens durch Katheterablationen oder durch medikamentöse Therapien und die Implantation von Herzschrittmachern, die Verhinderung des plötzlichen Herztodes durch Implantation interner Defibrillatoren sowie die elektrische Stimulation bei Herzinsuffizienz durch Implantation biventrikulärer Systeme durchgeführt.



HERZSCHRITTMACHER

Herzschrittmacher zur Behandlung von bradykarden Rhythmusstörungen haben sich von reinen Impulsgeneratoren zu differenzierten technischen Systemen entwickelt. Unterschiedliche Typen von Sensoren, firmenspezifische Funktionsalgorithmen, erweiterte Speicheraufzeichnungen und komplexe Programmiermöglichkeiten bieten den Patienten ein hohes Mass an Sicherheit und individuellem Komfort und den behandelnden Ärzten wichtige Diagnostik- und Therapiewerkzeuge.









Öffentliche Verkehrsmittel

- ab Hauptbahnhof und Bahnhof Stadelhofen mit Tram
 Nr. 11 bis Haltestelle Balgrist
- ab Bahnhof Stadelhofen mit der Forchbahn (S18) bis Haltestelle Balgrist

Besucherparkplätze

In der Tiefgarage stehen für Besucher gebührenpflichtige Parkplätze zur Verfügung. Die Öffnungszeiten sind täglich von 6.00 bis 21.00 Uhr. Bitte beachten Sie, dass in unmittelbarer Nähe der Klinik nur in einem sehr beschränkten Ausmass Parkiermöglichkeiten (Blaue Zone) vorhanden sind.



Sprechstunde, ambulante Abklärung und Check-up: im HerzZentrum Hirslanden

Stationäre Abklärung und Behandlung: in der Klinik Hirslanden Zürich

HerzZentrum Hirslanden Zürich

Witellikerstrasse 36
CH-8008 Zürich
T +41 44 387 37 11
F +41 44 387 22 40
herzzentrum@herzzentrum.ch

Notfall

Tagsüber:

T +41 44 387 37 11

Nachts:

T +41 79 309 39 33

T +41 44 387 35 35

www.herzzentrum.ch www.hirslanden.ch