



KARDIOLOGISCHES LEISTUNGSSPEKTRUM IM DETAIL

Elektrokardiogramm (EKG)

- Routine-EKG
- Notfall-EKG
- EKG- Überwachung

Schrittmacher- und Debrillatorüberprüfung und –programmierung

- Einkammer-Systeme
- Zweikammer-Systeme
- Dreikammer-Systeme
- Echokardiographisch gesteuerte AV/VV- Optimierung
- Telemedizin (z.B. Kontrolle des Herzschrittmachers oder EKGs von zu Hause)

Belastungs-EKG

- Ischämiediagnostik (Durchblutungsstörungen des Herzens)
- Diagnostik bei Klappenerkrankungen
- Diagnostik bei Herzschwäche
- Sportmedizinische Untersuchungen
- Leistungsdiagnostik

Echokardiographie (Herzultraschall)

- Transthorakale Echokardiographie
- Stressechokardiographie
- CRT-Screening
- Kontrastmittel-Echokardiographie
- Toxizitätsscreening bei Chemotherapie
- Abklärung von Herzgeräuschen



Ereignisrecorder und implantierbarer Herzmonitor

- Ambulante Implantation von Ereignisrecordern oder implantierbaren Herzmonitoren (z.B. zur Ursachensuche bei Schlaganfall, Herzrhythmusstörungen, unklarem Schwindel oder Ohnmacht)
- Überprüfung und –programmierung
- Telemedizinische Kontrollen über das GSM oder Festnetz

Farbduplex-Sonographie (Ultraschall der Blutgefäße)

- Hirnversorgende Gefäße
- Nierenarterien
- Thorakale und abdominelle Aorta
- Becken- und Beinarterien
- Brust- und Arm- und Handarterien
- Becken- und Beinvenen
- Organvenen
- Obere- untere Hohlvene
- Gehirnersorgende Venen
- Brust- und Armvenen
- Verschlussdruckmessung an den Beinen („Knöchel-Arm Index“)
- Kompressionssonographie bei Verdacht auf Thrombose

Rhythmologie

- Langzeit – EKG
- Auslesen von Herzrhythmusstörungen aus Herzschrittmachern
- Auslesen von Herzrhythmusstörungen aus Event-Rekordern/ implantierbaren Herzmonitoren
- Differential- Diagnostik bei Herzrhythmusstörungen
- Beratung bzgl. Risiko des plötzlichen Herztodes und seiner Prävention
- Abklärung von Synkopen (unklare Bewußtlosigkeit) oder Schwindel



Sonstiges

- Risikoeinschätzung nach vor und nach Herzinfarkt
- Risikoeinschätzung bei Diabetes mellitus und anderen Risikofaktoren
- Schlafapnoe-Screening
- Lungenfunktionstestung
- ABI Messung
- Blut-Sauerstoffmessung

Diagnostik und Therapie bei Vorhofflimmern

- Beratung und Vermittlung an elektrophysiologische Zentren
- „Pill-in-pocket“ Strategie
- Schlaganfallvorbeugung

Beratungen

- Beratung und Nachsorge bei invasiver Kardiologie
- Beratung und Vermittlung an Kardio- MRT Zentren, Zweitmeinung und Mitbeurteilung (Level 2)
- Beratung und Untersuchungen nach Herzinfarkt, Herzkranzgefäßeingriffen (Stentimplantationen) sowie Herzoperationen
- Beratung und Untersuchungen nach Schlaganfall
- Beratung und Untersuchungen bei offenem Foramen ovale und angeborenen Herzfehlern
- Beratung und Untersuchung nach Venenthrombose und Lungenembolie
- Beratung und Untersuchungen bei Thrombophilie (angeborene Gerinnungsstörung)
- Beratung und Untersuchungen i.R. der OP Vorbereitung und OP- Risikoabschätzung

Gesamte Labordiagnostik (in Kooperation mit Zentrallabor)

Schnelltests (zusätzlich zur Labordiagnostik)

- Troponin-Test
- INR („Quick-Wert“)
- D-Dimer-Test
- Streptokokken



FACH- UND HAUSARZTZENTRUM DR.MED. THOMAS TREPELS
ALLGEMEINMEDIZIN / INNERE MEDIZIN / KARDIOLOGE / HAUSÄRZTLICHE VERSORGUNG

Ambulante Blutdruck-Langzeitmessung (24h-Messung)

→ Diagnose und Therapiekontrolle bei Bluthochdruck

Sportmedizin

→ Sporttauglichkeitsuntersuchungen

→ Tauchsporttauglichkeitsuntersuchungen

→ Sport-Check für Freizeit- und Leistungssportler

→ Sport-Check „Sport bei Herz-Kreislaufkrankungen“

→ Fitnessberatung

ADRESSE / KONTAKT

Haus- und Facharztzentrum

Dr. med. Th. Trepels

Neuhöfer Strasse 66

63263 Neu-Isenburg

Telefon: 06102 / 383 41

Telefax: 06102 / 733 645

E-Mail: info@praxis-trepels.de