

Auch im Jahr 2008 lag der Schwerpunkt der Tätigkeiten im Rahmen des Karl Landsteiner Institutes in der Datensammlung und Auswertung des Projektes „Netzwerk Myokardversorgung Mostviertel / Zentralraum in Niederösterreich“.

Zu diesem Thema wurden mehrere Vorträge und Fortbildungsveranstaltungen durchgeführt, eine erste zusammenfassende Publikation über die Daten des Jahres 2007 wurde eingereicht.

Im Jahr 2008 wurde das Projekt „Telemedizinische Nachsorge von ICD-Patienten“ von Frau Oberarzt Dr. Thudt weitergeführt, derzeit sind mehr als 300 Patienten inkludiert. Die ersten Ergebnisse wurden österreichweit und international in Form von Vorträgen und Postersessions kommuniziert.

Im Laufe des Jahres 2008 wurde Herr Ing. Djarde Majer als Teilzeitmitarbeiter für das Institut gewonnen, seine Aufgaben sind der Aufbau eines digitalen Archivs für Fortbildungsmaterialien und die EDV-Betreuung diverser Projekte (digitales EKG) und Studien.

Folgende **Mitarbeiter** der 3. Medizinischen Abteilung waren 2008 im Rahmen des Karl Landsteiner Institutes tätig:

Prim. Dr. Harald Mayr, Prof. Dr. M. Hirschl, OA Dr. Karin Thudt, Doz. Dr. S. Globits, OA Dr. Christian Wollmann.

Für das Jahr 2009 haben Doz. Dr. Andreas Kliegel, OA Dr. Gunnar Gamper und Doz. Dr. Rudolf Berger Interesse an einer wissenschaftlichen Mitarbeit bekundet.

Laufende Projekte:

1. Optimierung der flächendeckenden Versorgung von Patienten mit akutem Myokardinfarkt
2. Evaluierung der Akuttherapie des paroxysmalen Vorhofflimmerns
3. Bedeutung der Koronar-CT-Angiographie in der klinischen Routine
4. Evaluierung MR-tauglicher Schrittmacher
5. Telemedizin in der Nachsorge von ICD- und Schrittmacherpatienten

Abschließend möchte ich allen Mitarbeitern und unseren Sponsoren für die gute Zusammenarbeit im vergangenen Jahr danken.

Vorträge und Vorträge Prim. Dr. H. Mayr:

Telekardiologie in Niederösterreich, Homemonitoring als in vitro Leistung, Wien, 15.10.2008 im Rahmen von Fortbildungsprogramm „Biotraining 2008“ Firma Biotronik.

Vorsitz beim 13. Expertentreffen für Herzschrittmacher, ICD und kardiale Resynchronisationstherapie, 24.–26.4.2008 Loipersdorf.

Vorsitz bei Österreichischer Kardiologentagung, Salzburg, Juni 2008
Organisation von vier Fortbildungsabenden für niedergelassene Fachärzte und Allgemeinmediziner zu den Themen „Moderne Herzinfarkttherapie“, „Neue bildgebende Verfahren in der Kardiologie“, „Moderne Schrittmacher- und ICD-Therapie“, „Notfallversorgung in der Inneren Medizin“.

Aktivitäten von Prof. Dr. Hirschl im Rahmen des Karl Landsteiner Institutes:

Association between hypertensive urgencies and subsequent cardiovascular events in patients with hypertension

Vlcek M, Bur A, Woisetschläger C, Herkner H, Laggner AN, Hirschl MM.

J Hypertens. 2008 Apr, 26(4):657-62.

Abstracts:

Das Myokardinfarkt-Netzwerk Mostviertel. MM Hirschl, F. Erhart, F. Steger, H. Frank, F. Pfeffel, M. Gattermeier, H. Mayr.

Jahrestagung der österreichischen Gesellschaft für Kardiologie, Salzburg, Juni 2008

Vorträge:

Diese Anamnese geht unter die Haut.

Der Frühling der Inneren Medizin, 12.-13.März 2008, Linz

Die hypertensive Krise – ROOKIE-Kurs-WIT 2008, AKH Wien

Administratives und laufende Projekte

- Kontinuierliche Erfassung der Daten aller in diesem Bereich erfassten akuten Myokardinfarktpatienten
- EDV-mäßige Aufarbeitung der Patientendaten
- Organisation des Primärärztetreffens am 17. Jänner 2008 und 12. November 2008 in Amstetten
- Präsentation der Rohdaten im Rahmen dieser Netzwerk-Treffen
- Vorbereitung und Organisation des Netzwerk-Treffens unter Einbeziehung der regionalen Notärzte im Netzwerk in Amstetten am 28. Februar 2008.
- Präsentation der 1-Jahresdaten im Rahmen dieser Veranstaltung
- Ausarbeitung neuer therapeutischer Richtlinien bei der Versorgung des STEMI und NSTEMI
- Einreichung des Projektes zum Erwin-Pröll-Meilenstein-Wettbewerb in der Kategorie: „Soziales und Gesundheit“.

Aktivitäten von OA Dr. Karin Thudt im Rahmen des Karl Landsteiner Institutes:

Vorträge:

13.1.200: Expert 2 Expert Leogang, Firma Medtronic

CareLink-Telemedizin, erste Erfahrungen in Österreich

12.3.2008: Biotraining 2008, Firma Biotronik, Wien

Zukunftsvision oder bereits Realität: Möglichkeiten der telemedizinischen Kardiologie

7.6.2008: Expertentreffen – Diskussionsrunde

Latitude – Advisor Report, Firma Boston, Wien

Cardiostim Nizza, 18. – 21.6.2008, CareLink in Praxis aus ärztlicher Sicht - Praxisanleitung

Poster als Erstautor

Jahrestagung der ÖKG 2008, 28.5. – 31.5.2008

Hohe Patientenakzeptanz für Telemedizinische Nachsorge von Patienten mit ICD's

K. Thudt, P. Lercher, S. Linder, P. Vock, B. Pieske

32. Herbsttagung und 19. Jahrestagung der AG Herzschrittmacher und Arrhythmie der DGK vom 09. - 11. Oktober 2008 in Hamburg.

Management von Alarmen bei ICD Trägern mit automatischem kabellosen Übertragungsmodus via CareLink System und ihre Auswirkung auf den klinischen Alltag

Publikationen:

Association between hypertensive urgencies and subsequent cardiovascular events in patients with hypertension

Vlcek M, Bur A, Woisetschläger C, Herkner H, Laggner AN, Hirschl MM.

J Hypertens. 2008 Apr, 26(4):657-62.

Diagnostik und Therapie von ICD-Elektrodendefekten

Christian G. Wollmann, Dork Böcker, Andreas Löher, Hans H. Scheld, Günter Breithardt, Rainer Gradaus

Herzschr Elektrophys 19:169-180 (2008)

DOI 10.1007/s00399-008-0025-2