



# Medizin und Wissenschaft

## Umfassende Krankheitsregister erfolgreich aufbauen

### Mehr Sicherheit für Diagnostik, Therapie und Verlaufsüberwachung

Krankheitsregister erweisen sich zunehmend als hilfreiche und praktikable Werkzeuge zur Sammlung, Verwaltung und Auswertung von Informationen zu Diagnostik, Behandlung und Verlaufsüberwachung von Krankheiten.

#### Zielgruppe

Die Daten eines Krankheitsregisters bilden eine solide Grundlage für epidemiologische und medizinisch wissenschaftliche Auswertungen. Sie sind eine Ausgangsbasis für die Entwicklung von Empfehlungen für das diagnostische und therapeutische Vorgehen bei ausgewählten Krankheiten.

Die Daten eines Krankheitsregisters ermöglichen großflächige Bewertungen aktueller und insbesondere neuartiger Diagnosemethoden (Labor- und bildgebende Diagnostik) sowie operativer, radiotherapeutischer und medikamentöser Therapieformen.

Krankheitsregister sind aus diesem Grund wichtige Hilfsmittel für alle Leistungserbringer des Gesundheitswesens sowie für Wissenschaft und Forschung.

#### Entwicklung und Projektierung durch L&B

Von der Entwicklung der Projektidee, über die Koordination und Kontaktpflege zu den teilnehmenden Zentren, sowie die Erfassung der Daten und deren Auswertung für Publikationen sind wir in nahezu allen Phasen der Erstellung und Führung von Krankheitsregistern direkt oder unterstützend tätig.

#### Medizinisches Fachwissen und solide IT Kompetenz

Unsere Mitarbeiter verfügen über umfangreiche medizinische und pflegerische Kenntnisse sowie langjährige Erfahrungen bei der Erfassung und Auswertung von Patientendaten. Dies ermöglicht Ihnen eine selbständige Arbeit in den Kliniken und reduziert auf der anderen Seite die Arbeit der teilnehmenden Zentren auf wenige organisatorische Tätigkeiten.

Der Erfolg der auf diese Weise erstellten Register ist nahezu unabhängig von den quantitativen und qualitativen Ressourcen der teilnehmenden Zentren.

#### Unsere Erfahrung

Seit vielen Jahren sammeln wir Erfahrungen als Dienstleister beim Aufbau und bei der Pflege von Krankheitsregistern.

Unsere fachliche Kompetenz liegt in den Bereichen:

- Medizin und Pflege
- Software und Datenbanken
- Öffentlichkeitsarbeit und Web-Technologien

Verwirklichen Sie mit unserer  
Fachkompetenz Ihre Register



**Lohmann & Birkner**  
Health Care Consulting GmbH

# Medizin und Wissenschaft

## Umfassende Krankheitsregister erfolgreich aufbauen

### Unsere Referenzen

#### Deutsches Akromegalie-Register [www.akromegalie-register.de](http://www.akromegalie-register.de)

- Beginn 2003
- Geführt von der AG Hypophyse, einer wissenschaftlichen Arbeitsgruppe der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie (DGE)
- Ca. 90 teilnehmende Zentren

#### Österreichisches Akromegalie-Register [www.akromegalie-register.at](http://www.akromegalie-register.at)

- Beginn 2004
- Geführt von der Österreichischen Gesellschaft für Endokrinologie und Stoffwechsel (ÖGES)
- 11 teilnehmende Zentren

#### Deutsches Register Neuroendokrine Gastrointestinale Tumore (NET-Register) [www.net-register.org](http://www.net-register.org)

- Beginn 2004
- Geführt von der AG-NET, einer wissenschaftlichen Arbeitsgruppe der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie (DGE)
- Ca. 100 teilnehmende Zentren

#### Deutsches Register für Periprothetische Frakturen

- Beginn 2006
- Geführt von der Arbeitsgruppe Alterstraumatologie der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie
- Ca. 20 teilnehmende Zentren

#### European Register on Cushing's Syndrome – ERCUSYN [www.ercusyn.eu](http://www.ercusyn.eu)

- Beginn 2007
- Geführt von der Europäischen Gesellschaft für Endokrinologie (ESE)
- Unterstützt durch das Public Health Program der Europäischen Union (EU)
- Koordiniert durch das Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Spain
- Einschluss der Patienten auf Grundlage einer webbasierten Applikation
- 28 teilnehmende Referenz-Zentren, Erweiterung im Verlauf des Projektes auf bis zu ca. 100 Zentren

### Unsere Leistungen in der Übersicht

- Umsetzung der Projektideen von Fachgesellschaften und ihren Arbeitsgruppen, inhaltlich sowie logistisch
- Pflege der Kontakte zu den Mitgliedern der Register (Kliniken und Praxen)
- Erstellung und Pflege der Registerdatenbanken
- Erfassung und Pseudonymisierung aller relevanten Daten
- Aufbereitung der Daten für wissenschaftliche Analysen und Publikationen
- Bereitstellung von Auswertungen und Übersichten für teilnehmende Zentren
- Beratung bei der Gestaltung von Publikationen und Informationsmaterialien
- Kommunikation mit Register-Vorständen und teilnehmenden Zentren
- Koordination und Gestaltung der Register-Websites
- Weiterentwicklung der Projektideen durch das kontinuierliche Einbringen unserer Erfahrungen