

## >> ÜBER DAS NIB KÖLN

Das 1998 gegründete Neurologische Interdisziplinäre Behandlungszentrum NiB Köln kann als eine Einrichtung der **ambulanten Rehabilitation** in Köln auf eine langjährige erfolgreiche Patientenbetreuung zurückblicken. Das NiB bietet den Patienten ein **ganzheitliches, individuelles und wohnortnahes Behandlungskonzept** zur Förderung und Wiederherstellung ihrer Gesundheit im gewohnten Umfeld.

Als ambulante/teilstationäre neurologische und neurochirurgische Rehabilitationsklinik in Köln bieten wir auf über 2500 qm ein den modernsten wissenschaftlichen Standards entsprechendes umfassendes Therapiespektrum für Patienten mit neurologischen/neurochirurgischen Krankheitsbildern an.

## >> SIE HABEN NOCH FRAGEN ZU UNSERER EINRICHTUNG ODER ZU UNSEREN ANGEBOTEN?

Gerne geben wir Ihnen telefonisch unter **(0221) 272717-0** oder auch persönlich zu allen Fragen rund um unser Behandlungszentrum nähere Informationen. Selbstverständlich können Sie sich auch per e-Mail (**info@nib-koeln.de**) an uns wenden.

Wir freuen uns auf Sie!



Das NiB befindet sich im Westen von Köln, 5 Minuten Fußweg von der Aachener Straße entfernt.

Mit den öffentlichen Verkehrsmitteln erreichen Sie uns über die Straßenbahnlinie 1 Haltestelle „Clarenbachstift“ oder mit der Buslinie 140 Haltestelle „Stolberger Str./ Maarweg“.

Für Patienten/Besucher, die mit dem eigenen PKW zum NiB kommen, stehen hinter dem Gebäude selbstverständlich kostenfreie Parkplätze zur Verfügung.



**NiB GmbH & Co. KG**

Stolberger Straße 307-309  
50933 Köln

Telefon (0221) 27 27 17 - 0  
Telefax (0221) 27 27 17 - 99  
E-Mail: info@nib-koeln.de

[www.nib-koeln.de](http://www.nib-koeln.de)

Das NiB ist zertifiziert nach:

Zertifizierung  
QM-System  
DIN EN ISO  
9001:2015



Zertifizierte  
Qualitäts  
Rehabilitation  
ISO 9001:2015  
DEGE MED

# NiB

Neurologisches interdisziplinäres  
Behandlungszentrum

„Wer gehen lernen will,  
muss gehen!“



## LOKOMAT<sup>®</sup> - Gangtherapie

## BESSERE THERAPIEFORTSCHRITTE DURCH MODERNES ROBOTISCHES GANGTRAINING: **DER LOKOMAT**



Mit dem **Lokomat** bieten wir im NiB eine der fortschrittlichsten und effektivsten Therapiemöglichkeiten zur Wiederherstellung und Verbesserung der Gehfähigkeit an.

Durch ein hochmodernes, robotikgestütztes Führungssystem lässt sich auch bei schwer gehbeeinträchtigten Betroffenen ein effektives und zugleich sicheres Gangtraining auf den eigenen Beinen durchführen.

Vielseitige Steuerungs- und Einstellungsmöglichkeiten ermöglichen ein an jeden Patienten angepasstes Training mit hoher Intensität und vielen Wiederholungszahlen. Dies bildet eine der wichtigsten Grundlagen für das motorische Neuerlernen des Gehens.



**Marlene Wolff**  
Schlaganfall

„Das Training am Lokomat war bis vor ein paar Wochen die einzige Möglichkeit für mich wieder zu gehen. Es war ein tolles Gefühl, nach meinem Schlaganfall wieder auf den eigenen Beinen zu trainieren. Heute kann ich mit Hilfe meines Physiotherapeuten sogar schon ein paar Schritte auf dem Boden machen.“

## DAS LOKOMATTRAINING IST WELTWEIT ETABLIERT BEI:

- » Schlaganfall
- » Querschnittslähmung
- » Schädel-Hirn-Trauma
- » Multiple Sklerose
- » Morbus Parkinson
- » Zerebralpareesen



## SO WENDEN WIR DEN LOKOMAT EFFEKTIV AN:

Als Grundlage für ein möglichst zielführendes Training im Lokomat nutzen wir im NiB videogestützte Gang- und Bewegungsanalysen. Effektiv ist das Training insbesondere dann, wenn das Lokomattraining in Kombination mit physiotherapeutischem Gangtraining durchgeführt wird. So lernen die Trainierenden, die im Lokomat gewonnenen Funktionen auch unmittelbar alltagsrelevant einzusetzen. Dies bildet ein wichtiges Ziel für einen nachhaltigen Trainingsfortschritt.



**Norbert Eisentraut**  
Querschnittssyndrom

„Mein Trainer hat für mich eine Möglichkeit im Lokomat gefunden, dass ich die kleinen Restfunktionen, die ich nach meinem Unfall in den Beinen habe, besser spüren und sogar einsetzen kann. Für mich ist es ein tolles Gefühl, diese Rückmeldung zu bekommen und meine Beine mal wieder richtig „auszupowern“.“

## VORTEILE DER THERAPIE MIT DEM LOKOMAT:

- » Gangtraining mit einer hohen Anzahl an Wiederholungen: längere und intensivere Trainingseinheiten führen zu einem schnelleren Therapieerfolg
- » Gangtraining auch für motorisch Schwerstbetroffene durchführbar
- » Präzisions-Sensoren messen, was der Trainierende selbst aktiv leisten kann und welche Bewegungen noch schwach ausgeprägt sind
- » Kontrollierte Belastungssteuerung durch speziell ausgebildete Therapeuten für ein zielführendes und intensives Training
- » Der Trainierende erlebt wieder das Gefühl des Gehens
- » Sofortiges Leistungsfeedback am Bildschirm gibt eine genaue Rückmeldung und steigert die Motivation

**Sie wollen mehr über die Lokomat-Therapie erfahren?  
Gerne können Sie mit uns persönlich Kontakt aufnehmen:**

Ihre Ansprechpartner:  
**Fabian Mollard**  
Diplom-Sportwissenschaftler

Telefon: (0221) 272717 - 43  
E-Mail: lokomat@nib-koeln.de



**Mark Rehbach**  
Multiple Sklerose

„Ich bin froh mich im NiB gemeldet zu haben, weil ich hier gefordert werde, alles für mich getan wird und man für mich kämpft, damit ich wieder auf die Beine komme.“