

Robotik gestütztes Gangtraining mit LYRA®
in der Praxis für Physiotherapie und Neuro-
rehabilitation **HSH Lamprecht**.
Die bestmögliche Gangtherapie für Menschen,
z.B. mit einer neurologischen Erkrankung.

Robotik
gestütztes
**GANG-
TRAINING**
jetzt bei uns!



Praxis **Lamprecht**

LYRA®

Effektiv. Individuell.

Warum und wie wirkt die Gangtherapie mit LYRA®?

Gangtraining mit der LYRA® ist hochrepetitiv und somit deutlich intensiver als konventionelles Gangtraining oder Laufbandtraining. Durch das physiologische Laufmuster und die stufenlos verstellbare Gewichtsentlastung werden in der Praxis pro Therapiesitzung 10-20fach höhere Repetitionen erreicht. Die Forschung zeigt, dass dies für eine erfolgreiche Gangrehabilitation von entscheidender Bedeutung ist.

Beim Gangtraining mit LYRA® wird der gesamte Bewegungsapparat durch die Füße angesteuert. Dieses sogenannte End-Effektor-Prinzip hat in zahlreichen klinischen Studien die nachweislich besten Ergebnisse erzielt.



Welche Patienten profitieren von der Gangtherapie mit LYRA®?

Als Indikationen für automatisiertes Gangtraining gelten auch sämtliche neurologisch bedingten Beeinträchtigungen der Gehfähigkeit, z.B.:

- // Schlaganfall
- // Zerebralparese
- // Guillain-Barré-Syndrom
- // Schädel-Hirn-Trauma
- // Multiple Sklerose
- // Geriatrische Patienten
- // Querschnittslähmung / Paraplegie
- // Morbus Parkinson

Welche Therapieziele kann ich durch das Gangtraining mit LYRA® erreichen?

Ihre persönlichen Therapieziele sollten Sie je nach Krankheitsbild und individuellen Faktoren zusammen mit Ihrem Therapeuten oder Arzt besprechen.

Die folgenden Ziele sind nur eine breite Auswahl:

Trainingsziel	Mögliche Auswirkung auf den Alltag
Wiedererlangung der Gehfähigkeit	am Rollator gehen können anstatt auf den Rollstuhl angewiesen zu sein, frei gehen können anstatt an Krücken, etc.
Erhöhung der Gehgeschwindigkeit	Es bei Grün wieder über die Strasse schaffen
Verbesserung des Gangbildes	Symmetrischere und gleichmässigeren Schritte, weniger Sturzgefahr, etc.
Verbesserung der Muskelkraft	Länger stehen können
Verbesserung der Kondition	Länger gehen können
Verbesserung der Haltung	Weniger Schmerzen / Beschwerden durch Fehlbelastungen
Zirkulation und Bewegung	Allgemeine Verbesserung der Lebensqualität, z.B. Verbesserung der mentalen Aufnahmefähigkeit und Blasenfunktion

LYRA®

Effektiv. Individuell.



Wieviel kostet die Therapie mit LYRA®?

Eine Trainingseinheit mit LYRA® kostet je nach Dauer, Intensität und Betreuung um die 40,- Euro.

Für gewisse Krankheitsbilder ist es sinnvoll in Doppeltherapien zu arbeiten. Abhängig von Ihrer individuellen Situation werden diese Kosten ganz oder teilweise von der Krankenkasse übernommen. Wir unterstützen Sie gerne beim Erstellen des Antrags auf Kostenübernahme durch Ihre Versicherung.