

## Organisatorisches

- Teilnahmedauer: 3 Monate
- Studienvisiten Uniklinikum Erlangen  
n=2 (Einschluss-/Abschlussvisite)
- Dauer der Studienvisiten:  
jeweils ca. 90 Minuten
- Nutzergruppe und Kontrollgruppe

## Wichtige Voraussetzungen für die Teilnahme

- Beherrschung der deutschen Sprache,  
intaktes Seh-, Sprach- und Hörvermögen
- Freie Gehfähigkeit: mindestens 40 m  
(für  $\geq 40$ m auch Hilfsmittel erlaubt)
- Selbstständiger Umgang mit Smartphone  
und Apps

## Kontakt und weitere Informationen:

**Andrea Dötzer** (Mo-Mi)

Tel: 09131 85-39324

Mail: mn-sekretariat@uk-erlangen.de

[www.molekulare-neurologie.uk-erlangen.de](http://www.molekulare-neurologie.uk-erlangen.de)

## PDnetGo-Studie:

Telemedizinische  
Versorgung  
bei der Parkinson-  
Krankheit



**Wir suchen  
Teilnehmende!**

## Fragestellungen der Studie

- Verbessert die Versorgung mit ParkinsonGo bei der Parkinson-Krankheit die **Bewegungs- und Lebensqualität** gegenüber einer Standardtherapie?
- Welche **gesundheitsökonomischen** Vorteile bringt ParkinsonGo?
- Lässt sich die Versorgung mit ParkinsonGo in andere **europäische Gesundheitssysteme** (F/ES) übertragen?

ParkinsonGo TM kombiniert digitale Technologien mit einer telemedizinischen Beratung durch Parkinsonexperten. Die Studienteilnehmer der Nutzergruppe verwenden im Alltag eine App, die mit Sensoren ihre **Gangqualität** analysiert, Gesundheitsdaten dokumentiert und **Trainingseinheiten** bereitstellt. Bei Auffälligkeiten kontaktiert eine Parkinson-Nurse einen Neurologen, der über **Anpassungen der Medikation** oder Physiotherapie entscheidet. Der Studienteilnehmer wird dabei in **telemedizinischen Gesprächen** mit Arzt und Physiotherapeut persönlich in die Entscheidungen einbezogen. Mit ParkinsonGo kann zeitnah und ortsunabhängig auf die Beschwerden und Symptome reagiert werden.

## Versorgung mit ParkinsonGo TM



Ganganalyse,  
Tagebuch und  
Coaching durch  
die App



Zeitnahe  
Therapieanpassung



Begleitung durch  
Parkinson-Nurse



Physiotherapeutische  
Trainingsvideos