

Nationalfondsprojekt Mobilitätsfördernde Pflege- intervention MfP-Valens

Präsentation Stiftungsrat
08.12.2011

Susanne Suter-Riederer, BScN, HöFa II, RN
Prof. Dr. Lorenz Imhof, PhD, RN

Inhalt

- Einführung
- Zeitdimension
- Hypothesen
- Methode
- Intervention
- Aktuelle Rekrutierung
- Diskussion / Fragen

Einführung

- 100`000 Menschen mit neurologischen Erkrankungen (FRAGILE, 2008)
- 15`000 – 19`000 Neuerkrankungen jährlich (FRAGILE, 2008)
- Häufigste Ursache von Langzeitbehinderungen (Kesselring & Beer, 2005; Bapst, 1999; Fugate, 1997; Bogner, 2001)
 - Bewegungseinschränkungen
 - Wahrnehmungsprobleme
 - Agitiertheit

Problematik

- **Abbruch von Pflegehandlungen**
(Bowens et al., 2009; Carnevale et al., 2006; Kadyan et al., 2004)
- **Bettgitter / Fixationen – Sicherheit**
(Beaulieu et al., 2008)
- **Medikamentöse Sedierung – längere Aufenthalte**
(Mysiw & Sandel, 1997)
- **Selbst- und Fremdgefährdung – Wiedereingliederung**
(Fowler, Hertzog, & Wagner, 1995; Fluharty & Glassman, 2001)

Zeitdimension

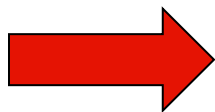
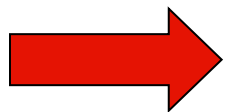
**Klinische
Erfahrung**

**Entwicklung
der
Intervention**

**Deskriptive
Daten-
sammlung**

**Pilot-
studie**

**RCT
Start
Februar**



2003

2004

2006

2009

2010

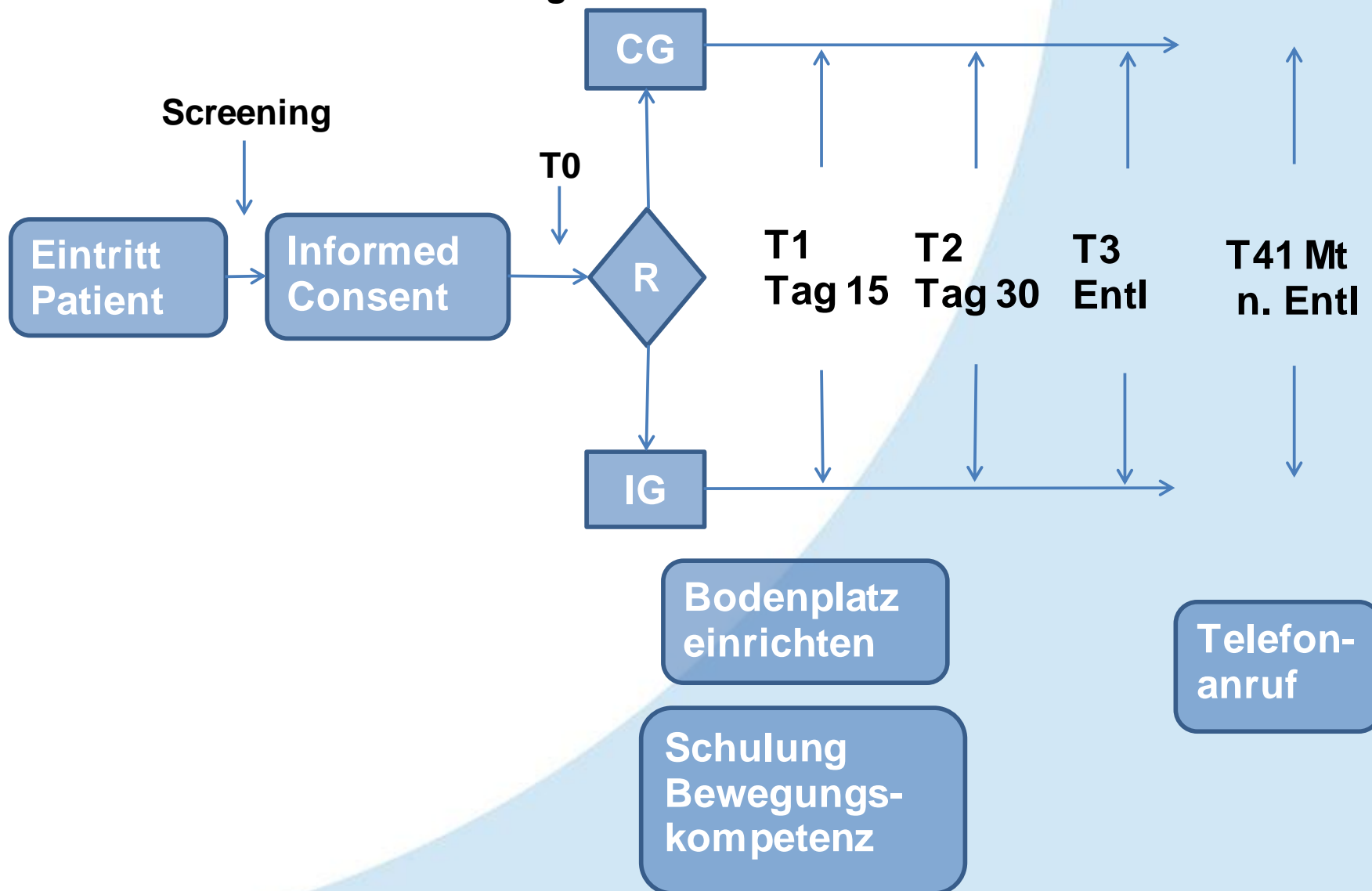
Hypothesen

- Interventionsgruppe zeigt nach 30 Tagen
 - bessere Funktionsfähigkeit (Erweiterter Barthel Index)
 - weniger Sturzbedenken, Stürze (FES, Sturzrate)
 - höhere Lebensqualität (WHO Quality of Life)
 - grössere Bewegungskompetenz
 - Gehfähigkeit (GaitRite)
 - Bewegungsausmass (Sense Wear)

Methode

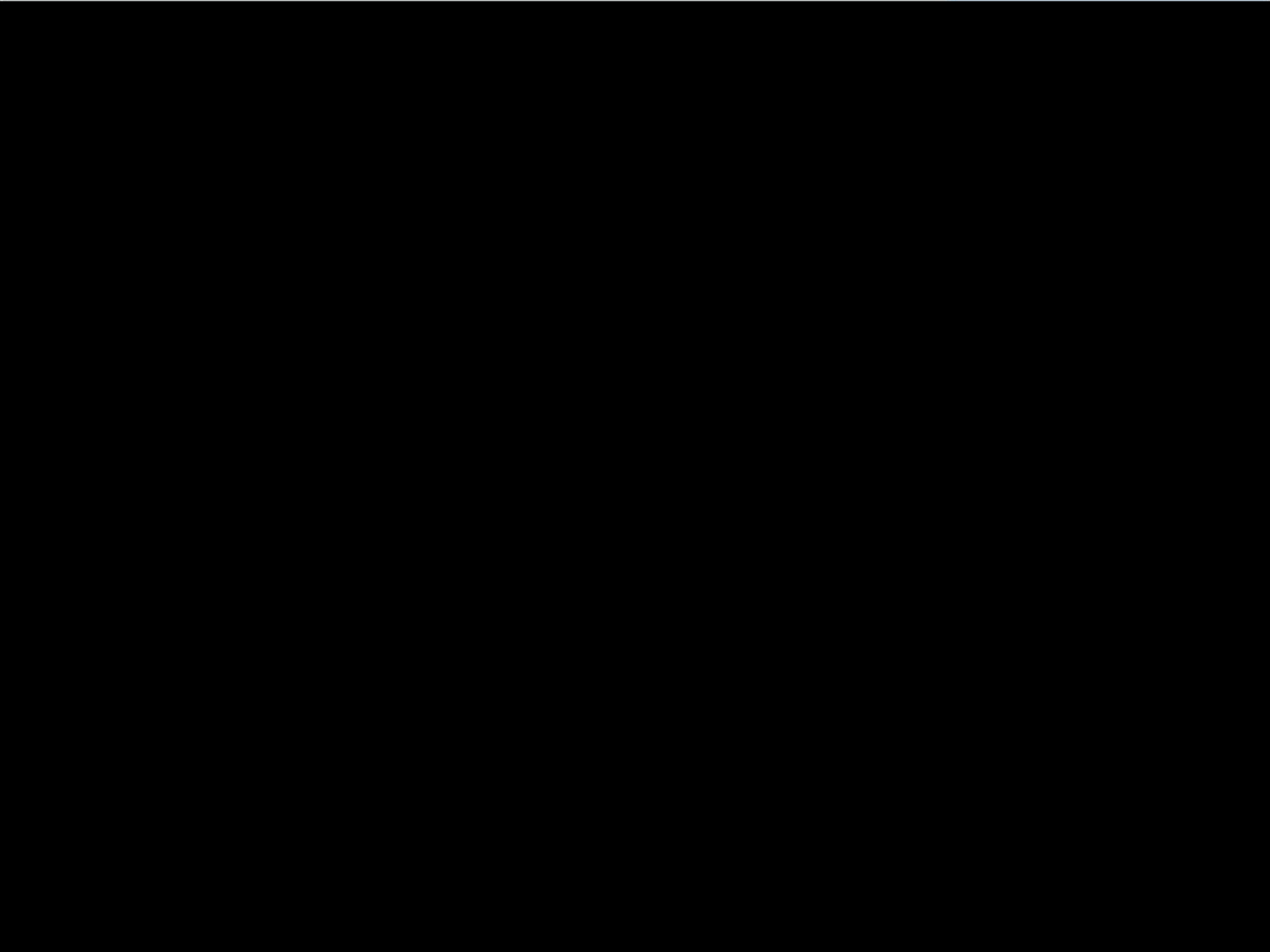
- Quantitativer Teil
 - Klinisches Experiment
 - Kontroll- und Interventionsgruppe
- Qualitativer Teil
 - Erleben der MfP
- n=63 pro Gruppe + 30% Ausfall
- 2011 - 2013

Intervention und Datensammlung

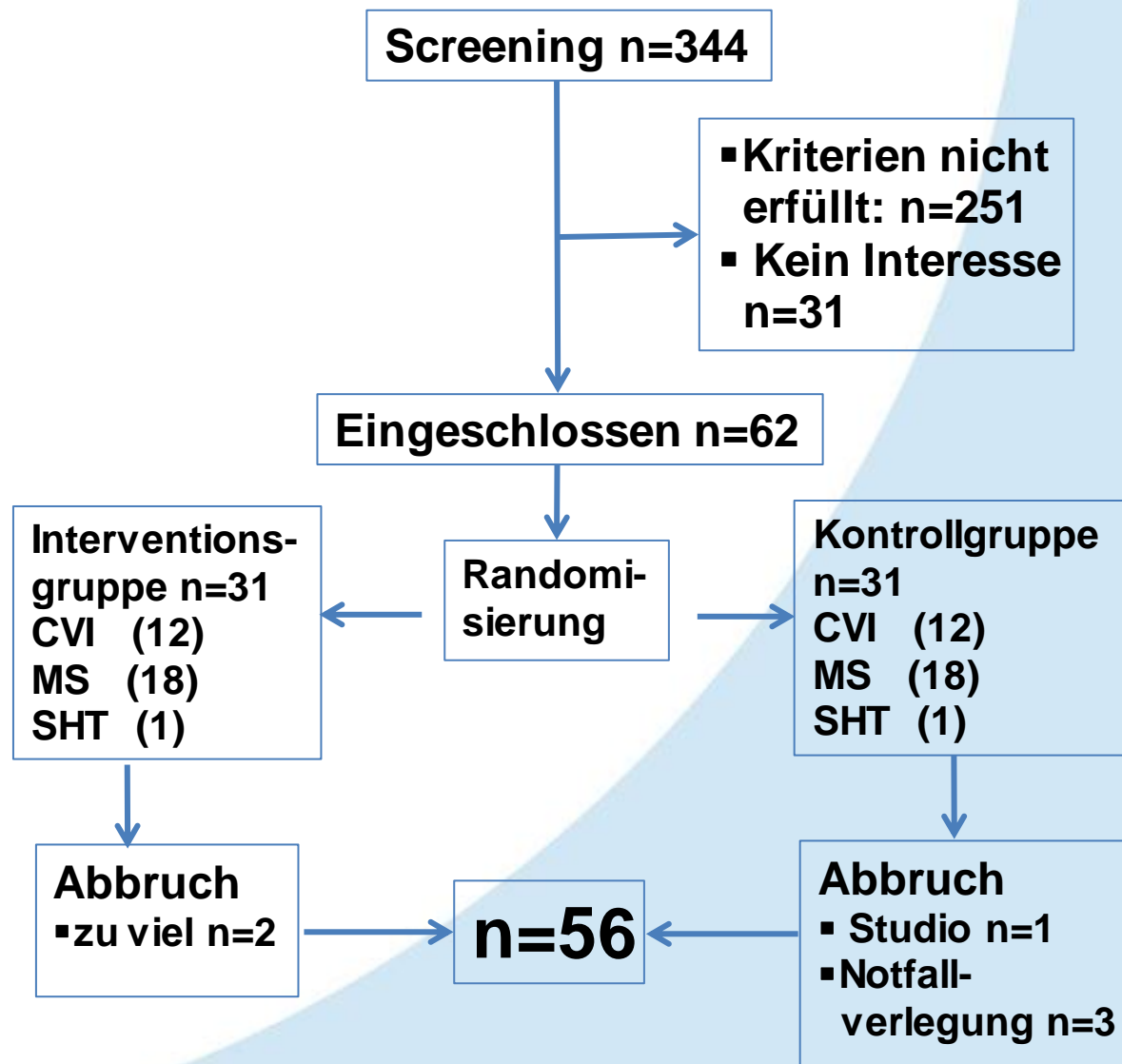


Intervention

- Einrichten des Bodenplatzes
- Zielsetzung (International Classification of Functioning, ICF)
- Mobilisationsplan
- Positionsunterstützung beschreiben
- Evaluation / Dokumentation



Aktuelle Rekrutierung



Teilnehmende

- N=56
- Durchschnittsalter: M=59.75 Jahre
(SD \pm 12)
- 48.2 % Frauen
- Aufenthaltsdauer: M=32.25 Tage
(SD \pm 18.9)

Diskussion

- Weniger Ausfälle
- Vollständige Datensammlung
- Keine sign. Unterschiede T0
- Rekrutierung im Zeitplan
- Exzellente Zusammenarbeit und Motivation

Dank

- Jutta Cobbioni und Jürg Kesselring
- SNF
 - Abteilung Geistes- und Sozialwissenschaften DORE – Förderinstrument für praxisorientierte Forschung
- MS Gesellschaft Schweiz