

Technik im Alter

(Beispiel Tablettenspender)

Stefan Gal

02.10.21 Düsseldorf

Therapietreue / Compliance



Therapietreue / Compliance

Unterschied zwischen Wahrnehmung und Realität...

Eigenmedikation bei Multimorbiden ist eine echte Herausforderung

Fakt: jede Person vergisst immer wieder eine Dosis rechtzeitig oder überhaupt zu nehmen

Unterstützung der Therapietreue durch Technik

- Im häuslichen Bereich
- Bei fehlender oder nicht vollständiger Betreuung durch ambulante Pflege / Angehörige etc.
- Bei Personen, die kognitiv in der Lage sind einen Alarmton zu erkennen und zuzuordnen



Careousel Advance – autom. Tabletenspender



Careousel Advance

- 28-Fächer für Tabletten lassen sich individuell programmieren
- Alarmton & Lichtsignal zur Entnahmezeit der Medikamente
- Täglich bis zu 24 Alarme / Dosierungen möglich
- Toleranzzeit programmierbar für die Entnahme (von – bis)
- Smarte Technik unterbindet Überdosierungen
- Mit Telefon-SIM-Karte Überwachung der Medikation aus der Ferne
-> *Nutzbar mit jeder beliebigen Telefonkarte (Vertrag oder Prepaid)*
- Absolut sicher / ua. verschließbar -> kein Zugriff von Patienten
- Höchste Hygiene durch antimikrobiellen Kunststoff (*BioCote®*)
- Stand-alone od. integrierbar in Hausnotruf- / Smart-Home-Systeme
- Seit über 20 Jahren in Skandinavien, England, USA, Israel bewährt
- Aktuelle Generation über 500.000-fach im Einsatz



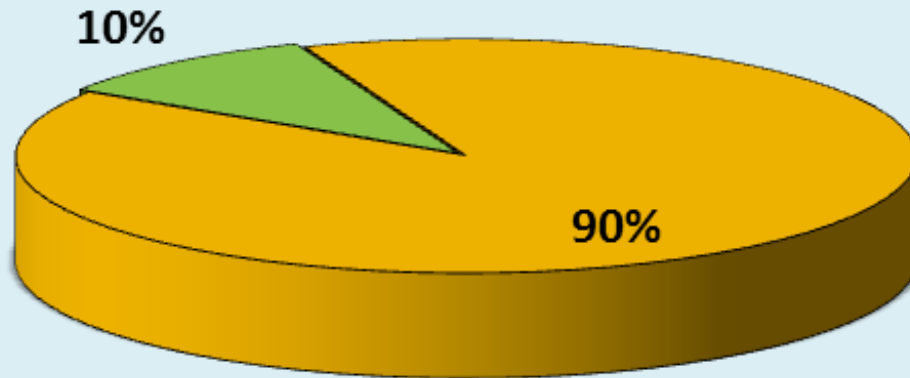
Feldstudie 2018



Deutsche Parkinson
Vereinigung e.V.

3. Hatten Sie bisher Schwierigkeiten, bei der regelmäßigen Einnahme Ihrer Medikamente?

■ immer ■ häufig ■ selten ■ nie



Feldstudie 2018



Deutsche Parkinson
Vereinigung e.V.

11. Fühlen Sie sich durch den Tablettenspender sicherer bei der Medikation?

■ ja ■ nein

