

# **Digitale Aphasietherapie – Potenziale und Hemmnisse**

## **Vortragende/r**

Rebecca von der Ley  
Wissenschaftliche Mitarbeiterin  
hsg Bochum  
Department für angewandte Gesundheitswissenschaften

## **Kurzbeschreibung**

### **Zweck/Ziele**

Durch den demographischen Wandel wird unsere Gesellschaft immer älter (Bodner, 2013). Die Zahl der neurologischen Erkrankungen steigt. Viele Menschen sind von Aphasien betroffen und benötigen daher therapeutische Interventionen (Huber et al, 2013). Doch die Versorgung dieser Patient\*innen kann aufgrund des aktuellen Fachkräftemangels nicht ausreichend gedeckt werden. Neue Technologien und digitale Therapiemethoden können im Gesundheitswesen unterstützende oder alternative Versorgungsmodelle bilden (Hahn & Thilo, 2018). Ziel dieser Arbeit war es, einen Überblick über den aktuellen Stand der Forschung im Bereich der digitalen Aphasietherapie zu gewinnen und Potenziale sowie Hemmnisse zu identifizieren.

### **Methode/Vorgehen**

Es wurde eine systematische Literaturrecherche in wissenschaftlichen Datenbanken durchgeführt. Um die Studien miteinander vergleichen zu können, wurden Ein- und Ausschlusskriterien festgelegt. Es wurden nur deutsch- und englischsprachige Studien aus den letzten fünf Jahren (seit 2013) eingeschlossen. Dabei wurden sechs Studien identifiziert und ausgewertet. Alle Studien befassen sich mit der digitalen Therapie von Aphasiepatient\*innen. Vertiefend wurde ein semi-strukturiertes Interview mit einem Experten durchgeführt.

### **Ergebnis**

Es wurden insgesamt 49 Potenziale und Hemmnisse identifiziert. Diese können sowohl aus dem Gesundheitszustand der Patient\*innen, den Strukturen und Dienstleistungen im Gesundheitswesen, den individuellen Gegebenheiten eines\*einer jeden einzelnen Patient\*in und der Technik an sich hervorgehen. So wurde bspw. die Steigerung der Selbstständigkeit oder der Motivation im Rahmen von digitalen Therapien beschrieben. Zusätzlich sind sie kosten- und ressourcenschonend. Berührungspunkte älterer Personen gegenüber digitalen Medien oder technische Fehler können allerdings Schwierigkeiten in der Durchführung digitaler Therapien mit sich bringen.

### **Schlussfolgerung**

Alle Potenziale und Hemmnisse müssen immer in ihrer Ganzheit betrachtet werden. Es sollte immer überlegt werden, warum Hemmnisse entstehen und wie man diese verringern oder beheben kann. Im Bereich der digitalen Aphasietherapie muss in den nächsten Jahren noch weitere Forschung betrieben werden. Die Digitalisierung wird immer weiter voranschreiten und neue Möglichkeiten mit sich bringen. Neue Tätigkeitsfelder und verschiedenen Versorgungsmodelle werden entstehen.

### **Relevanz für die logopädische Praxis**

Die digitale Aphasietherapie ist ein hoch aktuelles Thema, welches in Zukunft weiter an Bedeutung gewinnen wird. Da es eine Vielzahl an Studien und Artikeln in den Fachdatenbanken zu diesem Thema zu finden gibt, musste ein Überblick geschaffen werden. Für Akteur\*innen im Gesundheitswesen stellt eine fertige Zusammenstellung der relevanten Informationen eine große Zeitersparnis und enorme Hilfe dar, um evidenzbasiert in der Praxis zu handeln. Sie können in dieser Arbeit Vor- und Nachteile für den Einsatz von digitalen Therapiemöglichkeiten bei Aphasiepatient\*innen nachlesen und zur Entscheidungsfindung ihrer Interventionen heranziehen.

### **Mitautor/innen Abstract**

### **Literatur**

**Fachjournals**  
keine Angaben

**Buchbeiträge**  
keine Angaben

**Herausgeber Sammelbände**

1. Bodner, L. . (2013)

Demographie und Gesundheitszustand. E. Nagel . Das Gesundheitswesen in Deutschland: Struktur, Leistungen, Weiterentwicklung; 64 Tabellen, 7-24. Köln: Dt. Ärzte-Verl.

2. Hahn, S. & Thilo, F. J. S. . (2018)

Mitsprache in der Digitalisierung: Systematischer und praxisnaher Einbezug der Nutzdenden von gesundheitsrelevanten Technologien. M. A. Pfannstiel, S. Krammer & W. Swoboda. Digitale Transformation von Dienstleistungen im Gesundheitswesen III , 173-186. Wiesbaden; Heidelberg: Springer Gabler

3. Huber, W., Poek, K. & Springer, L. . (2013)

Klinik und Rehabilitation der Aphasie: eine Einführung für Therapeuten, Angehörige und Betroffene. D. Schrey-Dern & N. Lauer . Forum Logopädie , 7. Stuttgart ; New York: Thieme

**Interessenskonflikt**  
keine Angaben