

1. Record Nr.	UNINA9910875582103321
Autore	Weber Karsten
Titolo	Digitale Technik Für Ambulante Pflege und Therapie III : Nutzung, Akzeptanz, Wirkung und Lebensqualität
Pubbl/distr/stampa	Bielefeld : , : transcript Verlag, , 2024 ©2024
ISBN	3-8394-6728-4
Edizione	[1st ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (329 pages)
Collana	Regensburger Beiträge Zur Digitalisierung des Gesundheitswesens Series
Altri autori (Persone)	HaugSonja LauerNorina MohrChrista PfungstenAndrea RaptisGeorgios BahrGudrun
Soggetti	MEDICAL / Nursing / Research & Theory
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Cover -- Inhalt -- Telepräsenzroboter - Potenzial als Unterstützung von Pflege und Therapie -- Digitalisierung als Beitrag zur Deckung von Versorgungsbedarfen -- Vorstellung der Beiträge -- Literatur -- Einstellung zu Datenschutz und Wahrnehmung von Datensicherheit im Gesundheitsbereich -- Einleitung -- Forschungsmethoden -- ELSI Befragung DeinHaus 4.0 Oberpfalz (TePUS) -- PWGStudie -- Ergebnisse -- DeinHaus 4.0 Oberpfalz (TePUS) -- PWGStudie -- Diskussion und Fazit -- Literatur -- Die Rekrutierung von Proband*innen im Projekt DeinHaus 4.0 Oberpfalz - Prozess, Herausforderungen und Bewertung -- Hintergrund -- Rekrutierungsprozess -- Zusammenarbeit mit Personen und Institutionen aus der Praxis - der Vernetzungsaspekt -- Ablauf der Studienaufnahme -- Öffentlichkeitsarbeit im Rekrutierungsprozess -- Stichprobe -- Methodische Herausforderungen bei der Rekrutierung - State of the Art -- Allgemeine und schlaganfallspezifische Rekrutierungsbarrieren -- Proband*innenbezogene Barrieren --

Forschungsbezogene Barrieren -- Fallzahlen in vergleichbaren Interventionsstudien -- Methodische Schwierigkeiten im Verlauf der CoronaPandemie -- Schlussfolgerungen -- Ein bzw. Ausschlusskriterien und Aufnahmeverfahren -- Eigenheiten der Zielgruppe und Perspektive der Proband*innen -- Nutzung verschiedener Quellen für die Rekrutierungsstrategie -- Verlängerung des Rekrutierungszeitraums -- Ausweitung des Erhebungsgebiets -- Ressourcenerweiterung -- Einbindung der Öffentlichkeitsarbeit -- Belastbarkeit der Studienergebnisse -- Sozialwissenschaftliche Begleitforschung - Akzeptanz und Potenzialstudie -- Pflege und therapiewissenschaftliche Forschung - Machbarkeit und Evaluation der Intervention -- Fazit -- Literatur -- Beratungs und Begleitungsbedarf von Schlaganfallpatient*innen und deren Angehörigen in den TelenursingSprechstunden -- Hintergrund -- Methode. Erhebung -- Sampling -- Datenauswertung und Ergebnisse -- Krankheitsbezogener Beratungs und Begleitungsbedarf -- Beziehungsarbeit zwischen Betroffenen und Forschenden -- Gesundheitsberatung/Patientenedukation -- Psychosoziale Auswirkungen: soziale Integration -- Psychosoziale Auswirkungen: bestehende Funktionseinschränkungen nach Schlaganfall -- Psychosoziale Auswirkungen: Depression -- Psychosoziale Auswirkungen: Abhängigkeit von Angehörigen/Rollenkonflikt -- Zusammenfassend -- Technikbezogener Beratungs und Begleitungsbedarf -- Veränderung der Nutzungskompetenz und Nutzungsbereitschaft der Teilnehmenden -- Integration der Technik in den Alltag der Teilnehmenden -- Technikakzeptanz und Unterstützung der Angehörigen -- Erarbeitung von Copingstrategien -- Umgang der Teilnehmenden mit Erfolg und Misserfolg -- Rückmeldung der Teilnehmenden in Bezug auf eingesetzte Technik/Apps -- Zusammenfassung -- Diskussion -- Limitationen -- Schlussfolgerung und Ausblick -- Literatur -- »Mein Selbstvertrauen ist wieder ein bisschen mehr geworden« - Bewertung der häuslichen Telenursinginterventionen durch Schlaganfallbetroffene und pflegende Angehörige -- Hintergrund -- Methode -- Sampling -- Erhebung -- Auswertung -- Ergebnisse Schlaganfallbetroffene -- Nutzung der Technik in der häuslichen Versorgung -- Einflussfaktoren -- Unterstützungsbedarf -- Wirkung des Technikeinsatzes in der häuslichen Versorgung -- Gesundheit -- Psychosoziale Stabilisierung -- Nutzungskompetenz -- Überforderung -- Bewertung des Technikeinsatzes in der häuslichen Versorgung -- Gewinn -- Nutzungsfreundlichkeit -- Kritik an Telenursinginterventionen -- Verbesserungsvorschläge -- Ergebnisse pflegende Angehörige -- Bedingungen für die Entlastung der Angehörigen -- Bewertung des Technikeinsatzes in der häuslichen Versorgung -- Diskussion -- Limitationen -- Fazit -- Literatur. Physiotherapeutische TeleIntervention - Machbarkeit und funktionelle Veränderungen bei Schlaganfallbetroffenen -- Einleitung -- Methode -- Studiendesign -- Outcome Messung -- Statistische Analyse -- Qualitative Auswertung -- Ergebnisse -- Outcome Veränderungen -- Machbarkeit der Versorgung mittels Telepräsenzroboter -- Erleben der physiotherapeutischen Versorgung -- Erleben von Teletherapie -- Nutzung und Erleben des Eigentrainings -- Erleben der Einzelintervention -- Erleben der Gruppentherapie -- Erleben der Beziehungsgestaltung -- Erleben der Wirkung -- Vergleich des Erlebens von Präsenz und Teletherapie -- Machbarkeit und funktionelle Veränderungen -- Diskussion -- Ausblick -- Literatur -- Logopädische Teletherapie im häuslichen Umfeld von Schlaganfallbetroffenen -- Einführung -- Zielsetzung -- Methode --

Proband*innen -- Erhebungsinstrumente und Outcomes -- Intervention -- Datenanalyse -- Ergebnisse -- Assessments -- Evaluationsbogen -- Einfluss des Robotersystems -- AppNutzung -- Qualitative Auswertung -- Diskussion -- Limitationen -- Ausblick -- Danksagung -- Literatur -- Determinanten der Akzeptanz und Nutzungsbereitschaft von Telepräsenzrobotik -- Einführung -- Methoden -- Ergebnisse -- Ethische, rechtliche und soziale Implikationen -- Allgemeine Technikakzeptanz -- Einstellung zur Nutzung von Telepräsenzrobotik - Nutzungsakzeptanz -- Determinanten der Einstellung bzw. Nutzungsakzeptanz -- Patient*innen -- Angehörige -- Nutzungsabsicht und Nutzung von Telepräsenzrobotik bei den Proband*innen der Feldstudie -- Ausblick: Akzeptanz und Nutzungsabsicht - das Potenzial für die zukünftige Nutzung -- Diskussion und Fazit -- Literatur -- Akzeptanz und Nutzung von Telepräsenzrobotik - Die Sicht der Proband*innen -- Einleitung -- Telepräsenzrobotik im Test -- Forschungsmethode der Akzeptanzbefragungen.

Stichprobe der Proband*innen der Akzeptanzbefragungen -- Ergebnisse der zweiten Befragung der Proband*innen zu Akzeptanz und Nutzung der Telepräsenzrobotik -- Wahrgenommene Nützlichkeit der Systeme -- Alltags und Gebrauchstauglichkeit -- Telenursing und Teletherapie -- Kalenderfunktion -- Autonome Beweglichkeit -- Sprachsteuerung -- Zahlungsbereitschaft -- Wahrgenommene Benutzungsfreundlichkeit -- Kalenderfunktion und Videoanruf Funktion -- Sprachsteuerung -- Indikatoren der Nutzung -- Nutzungshäufigkeit Telepräsenzroboter und Tablet -- Zufriedenheit mit der Nutzung - Telepräsenzroboter und Tablet -- Einstellung und Absicht zur Nutzung -- Fazit -- Literatur -- Aufklärung, Risiko, Datennutzung: Ergebnisse einer MEESTARBefragung zu Telepräsenzrobotern -- Demografischer und digitaler Wandel als Herausforderung und Chance in modernen Gesellschaften -- Vorarbeiten und Fragestellung der Studie -- Vorarbeiten -- Methodik -- Ergebnisse -- Fragestellung und Ziel der Studie -- Ethische Evaluation -- Auswertung: Deskriptive Statistik und qualitative Analyse -- Befragung: Instrumente und Systematik -- MEESTAR -- SoSci Survey -- Expert*innen: Kontaktierung, Ein und Ausschlusskriterien -- Ergebnisse -- Sample und Soziodemografie -- Ethische Evaluation eines Telepräsenzroboters -- Ethische Dimensionen mit Begründung -- Selbstbestimmung -- Sicherheit -- Soziale Gerechtigkeit -- Privatheit -- Teilhabe -- Selbstbild -- Fürsorge -- Vertrauen -- Diskussion -- Auswahl der Befragten -- Datenlage als Entscheidungsbasis -- Schluss und Ausblick -- Literatur -- Potenziale von Telepräsenzrobotern für die Pflege älterer Menschen -- Hintergrund -- Fragestellung -- Methodik -- Kontext der Studie -- Studiendesign -- Ergebnisse -- Robotiktechnologie im Forschungsprojekt -- Einsatzmöglichkeiten von Telepräsenzrobotern: temi und DIY.

Nutzung von Telepräsenzrobotern in der ambulanten und stationären Pflege -- Telepräsenzroboter für Kommunikation und Entertainment -- Telepräsenzroboter für Monitoring, Information und weitere Funktionen -- Nutzung digitaler Systeme in der ambulanten und stationären Pflege -- Digitale Systeme für Kommunikation und Entertainment -- Digitale Systeme für Interventionen und Monitoring -- Digitale Systeme für Information -- Digitale Systeme für Dokumentation -- Diskussion -- Schlussfolgerungen -- Literatur -- Telepräsenzroboter zur Unterstützung von Pflege und Therapie -- Einführung -- Fragestellung und Zielsetzung -- Methodik und Sample -- Ergebnisse -- Bereitschaft zur Nutzung von Telepräsenzrobotern: Potenziale und Hoffnungen -- Ablehnung von Telepräsenzrobotern: Hemmnisse und Bedenken --

Diskussion -- Limitationen der Studie -- Schlussfolgerungen und Ausblick -- Literatur.

Sommario/riassunto

Wie können Roboter bei ambulanten Pflege- und Therapiemaßnahmen nach einem Schlaganfall helfen? Die Beiträger*innen fassen die Ergebnisse des Forschungsprojekts »DeinHaus 4.0 Oberpfalz« zusammen, bei dem interdisziplinäre Forscher*innen im Rahmen einer Längsschnittstudie den Einsatz von Telepräsenzrobotern empirisch untersuchen. Die unterschiedlichen Perspektiven der angewandten Ethik, E-Health, Logopädie, Physiotherapie, Pflegewissenschaft, Soziologie und Technikfolgenabschätzung legen nahe: Die Digitalisierung lässt sich gewinnbringend zur Unterstützung der Gesundheitsversorgung einsetzen.
