

Olsen RV, Hutchings BL, Ehrenkrantz E. "Media Memory Lane" interventions in an Alzheimer's day care center. *American Journal of Alzheimer's Disease and Other Dementias* 2000 May;15(3):163-75.

Omgaan met eigen beperkingen

Handhaven van emotioneel evenwicht

Behoud van een positief zelfbeeld

Omgaan met een onzekere toekomst

Omgaan met de nieuwe omgeving

Ontwikkelen van adequate zorgrelaties

Ontwikkelen en behouden sociale relaties



“Media Memory Lane” interventies

Ondersteunende technologie

Auteur	R.V. Olsen*, B.L. Hutchings, E. Ehrenkrantz	
Jaar	2000	
Land	Verenigde Staten	
Email*	-	
Doel	Ontwikkeling van de Musical Memory Lane (MML) en de Video Memory Lane (VML) interventies en systematische evaluatie ervan op het stimuleren van positief gedrag, verminderen van negatief gedrag en het verkiezen van Memory Lane boven andere activiteiten.	
Setting	Thuiswonend, dagopvang	
Deelnemers	Mensen met dementie die een dagopvang bezoeken	
	Gemiddelde leeftijd	82 (range 76-94)
	Geslacht	12 vrouw
	MMSE	11.2 (range 0-23)
Design	Gefaseerde gecontroleerde studie met drie fases: fase I: baseline gebruikelijke activiteiten in de dagopvang fase II: MML als onderdeel van meezingen (MZ) in een grote groep of als reminiscentie-activiteit in een kleinere groep (RM) versus vrije tijd condities (activiteiten) fase III: VML in een kleine groep en grotere groep versus recreatieve activiteiten	
	Steekproef	n = 15
	Follow-up	elke persoon met dementie werd gemiddeld 20 uur geobserveerd
Interventie	De Memory Lane apparatuur werd gebruikersvriendelijk gemaakt. De MML werd ingebouwd in een jaren '30 radio en bevat 12 nostalgische muziekstukken. Individuele nummers worden geactiveerd door op een verlichte knop te drukken waarop het thema van het nummer is afgebeeld. De VML is ingebouwd in een televisiekast uit de jaren '50 en bevat 12 nostalgische videoclips (uit films en tv-programma's) en werkt volgens hetzelfde principe als de MML. Beide systemen registreren datum en tijdstip waarop elk nummer is afgespeeld, waardoor individuele voorkeuren achterhaald kunnen worden.	
	Frequentie	-
	Duur	observatiefase II: twee sessies van 45 minuten voor zowel MZ als RM condities
	MML	observatiefase III: twee sessies van 45 minuten voor VML in de kleine groep en de grote groep condities
	Professional	personeel dagopvang
Uitkomstmaten	MMSE Tinetti Balance and Gait Scale Observatie van deelname aan gebruikelijke activiteiten in de dagopvang (niveau en	



	frequentie van meedoen)
Resultaten	<p>MML in de MZ conditie was zeer effectief voor de betrokkenheid bij de activiteit van mensen met dementie, maar was even effectief voor het meedoen met lichamelijke activiteiten uit de controleconditie. De MML RA conditie was minder effectief dan MML MZ, maar leverde wel meer betrokkenheid op dan de live-muziek in de controleconditie.</p> <p>De VML in kleine groep had een sterker effect op betrokkenheid bij de activiteit dan de VML in de grote groep, het niveau van betrokkenheid was vergelijkbaar met de betrokkenheid bij lichamelijke activiteiten in de controleconditie. Beide VML condities waren zeer effectief in het stimuleren van positief affect; ook de MML RM stimuleerde positief affect meer dan de andere activiteiten in de controlegroep, behalve lichamelijke activiteiten.</p>
Implementatie materialen	-

E = experimentele groep; C = controlegroep
* corresponderend auteur