

**Master-Arbeit der Sahlgrenska-Akademie der Universität Göteborg, Schweden**

Im Jahr 2002 legte die schwedische Ergotherapeutin Gun Aremyr ihre Master-Abschlussarbeit an der Sahlgrenska-Akademie der Universität Göteborg in Schweden vor. Das Thema: „Kugeldecke und Heizkissen als therapeutische Hilfen für Personen mit Demenz – Erfahrungen des Pflegepersonals“. Es handelt sich hierbei um eine Befragungsstudie, für die 25 Pflegepersonen, 2 Ergotherapeuten und der Leiter von 4 Seniorenheimen für Demenzkranke befragt wurden, wobei sensorische Integration als eine Möglichkeit der Therapie vorgeschlagen worden war. Als Ergebnis wurde festgestellt, dass der Einsatz der vorgeschlagenen therapeutischen Hilfsmittel positive Auswirkungen auf einige Demenzkranke hat. Dies wurde vor dem Hintergrund der Ergotherapie näher untersucht.

*Nähere Informationen erhalten Sie über [info@gunaremyr.se](mailto:info@gunaremyr.se)*



SAHLGRENSKA ACADEMY  
AT GOTHENBURG UNIVERSITY  
Faculty of Health Sciences  
Institute of Occupational Therapy and Physiotherapy

THESIS, 20 credits  
Autumn 2002

**MASTER RESEARCH THESIS IN OCCUPATIONAL THERAPY, 20 credits**

Advanced level 2 (D)

Single subject course

Title	
<b>Ball blankets and heat cushions as therapeutic tools for persons with dementia – the experience of health care personnel</b>	
Author	Supervisor
Gun Aremyr, OTR	Anna-Lisa Thorén Jönsson, PhD, OTR
	Examiner
	Kajsa-Lena Thundal, MD, OTR
Abstract	
<p><b>Background:</b> Behavioural and psychological symptoms in dementia often obstruct patients from doing activities of daily living of their own choice as well as from resting or simply “being”. Sensory stimulation has been suggested as one possible therapy.</p> <p><b>Aim:</b> Describing how health care personnel reasoned about using ball blankets, toy animals and wheat grain cushions as therapeutic tools for patients with dementia.</p> <p><b>Method:</b> An interview study with qualitative approach, based on grounded theory was chosen. Twenty-five nursing staff, two occupational therapists and the head of four elderly homes for persons with dementia, were interviewed.</p> <p><b>Result:</b> When analysing the interviews five themes emerged: Reasons for offering; Strategies when offering; Effect on and reactions from the patients; Explanations to reactions; Obstacles in offering.</p> <p><b>Conclusions:</b> The results suggest that some persons with dementia can benefit from using the suggested therapeutic tools. It also describes some of the risks connected to the use. The results are discussed in an occupational therapy perspective.</p> <p><b>Key words:</b> Behavioural and psychological symptoms in dementia, dementia, occupational therapy, sensory stimulation, therapeutic tools</p>	

SAHLGRENSKA ACADEMY AT GOTHENBURG UNIVERSITY

*Faculty of Health Sciences, Institute of Occupational Therapy and Physiotherapy*

*Address: Arvid Wallgrens Backe. Mailing address: Box 455, SE 405 30 Göteborg, Sweden*

*Telephone: +46(0) 31 773 1000 Fax: +46(0) 31 773 5723*