
Kognitiv Medicin

**- en ny infallsvinkel till sjukdom och
funktionsnedsättning**

Anders Wallin

MD, PhD, Prof, Ordf Svensk Förening för Kognitiv medicin
Institutionen för Neurovetenskap och Fysiologi och
Minnesmottagningen, Sahlgrenska universitetssjukhuset



Kognitiv medicin

Hur kognitiva funktioner påverkas av sjukdomar, arbets- och levnadsomständigheter

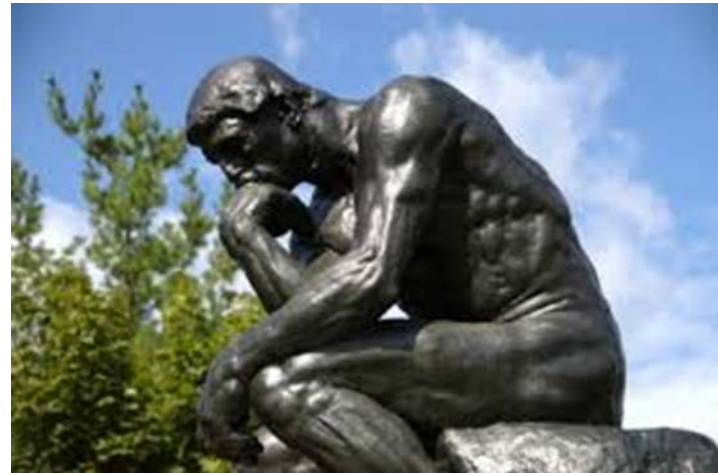


Kognition

Medicinsk-psykologisk definition

- Människans förmåga att lära, tänka och bearbeta information i samspelet mellan egna organismen och omgivningen

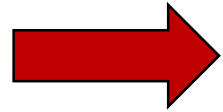
*Individens "steering committee"
(eller sekreterare?)*



Kognitiva funktioner

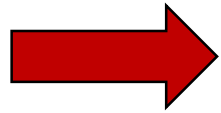
- Snabbhet och uppmärksamhet
- Minne och inläring
- Spatial funktion
- Språk
- Exekutiv funktion
- Social kognition

Kognitiv nedsättning



påverkar komplexa och basala vardagliga funktioner

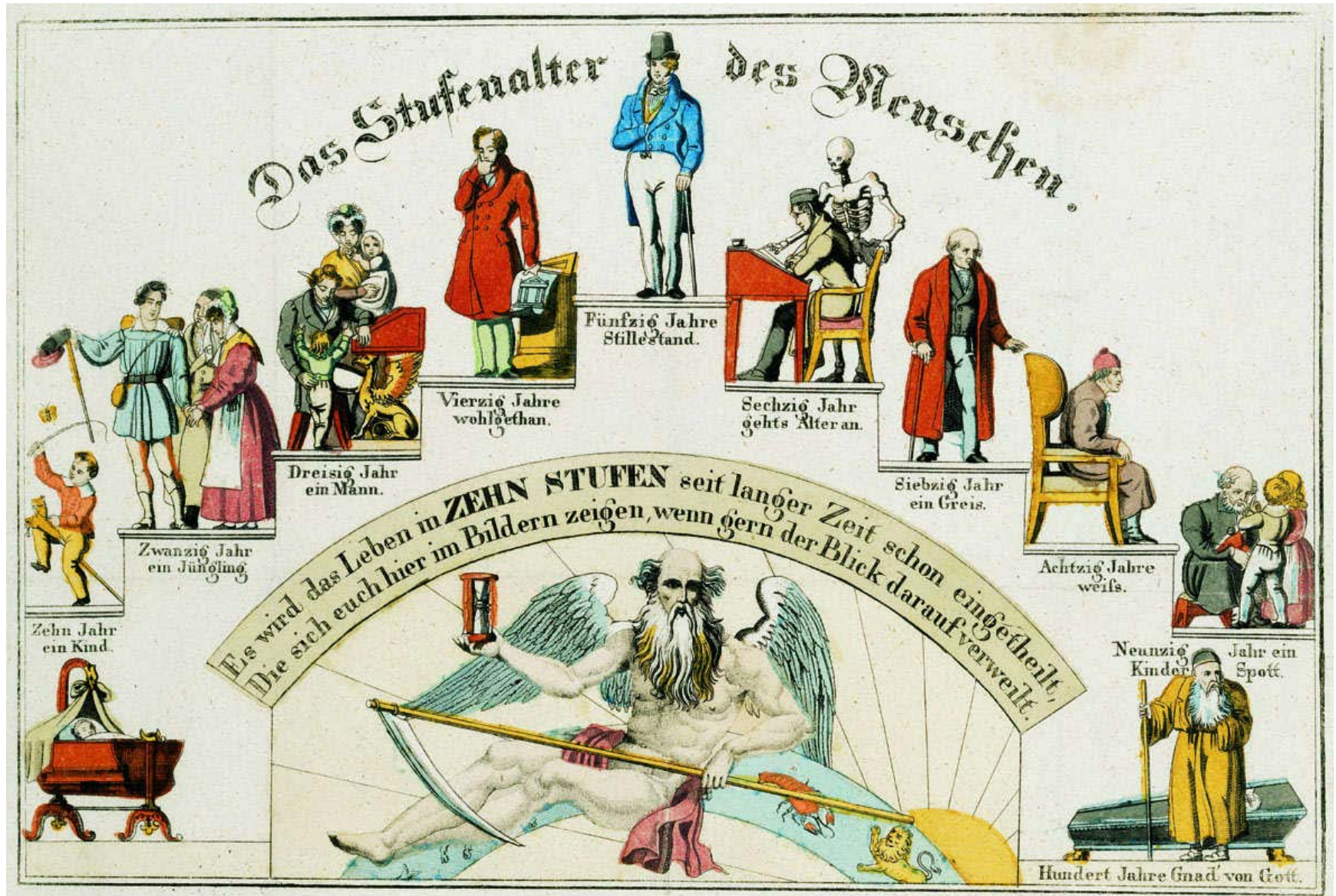
Kognitiv nedsättning



leder till svårigheter att

- planera sin dag
- göra klart uppgifter
- hantera stress
- sköta sin ekonomi
- kommunicera med andra
- delta i fritidsaktiviteter

Kognitiva funktioner under olika livsfaser



Kognitiv nedsättning vanligt vid sjd.

- Medfödda och tidiga sjukdomar
- Neurodegenerativa och vaskulära sjukdomar
- Neurologiska och systemiska sjukdomar
- Psykiatriska sjukdomar och konfusion

Kognitiv nedsättning och samsjuklighet



Diagnosmanual DSM-5

Major and Mild
NeuroCognitive Disorders

Kognitiv medicin

Christer Nilsson Lars-Olof Wahlund Anders Wallin (red.)



NORSTEDTS

Kognitiv nedsättning i arbetslivet

Från



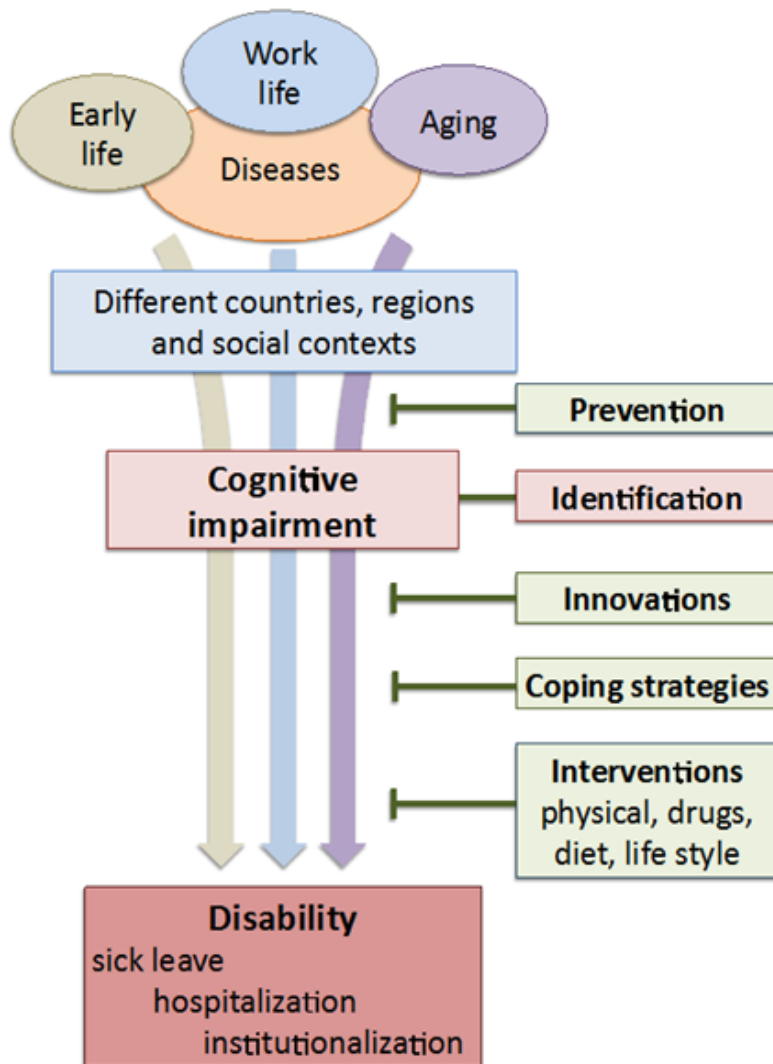
till



Samband mellan kognitiv nedsättning och livsstil



Kognitiv medicin - sammanfattning



- Ett kunskapsfält i utveckling
- Ett nytt forskningsområde
- En ny klinisk specialitet för läkare (vision)

Kognitiv medicin

Wallin et al. *BMC Psychiatry* (2018) 18:42
DOI 10.1186/s12888-018-1615-0


BMC Psychiatry

DEBATE

Open Access

Cognitive medicine – a new approach in health care science



Anders Wallin^{1*} , Petronella Kettunen^{1,2}, Per M. Johansson³, Ingibjörg H. Jonsdottir^{4,5}, Christer Nilsson⁶, Michael Nilsson⁷, Marie Eckerström¹, Arto Nordlund¹, Lars Nyberg⁸, Katharina S. Sunnerhagen¹, Johan Svensson^{2,9}, Beata Terzis¹⁰, Lars-Olof Wahlund¹¹ and H. Georg Kuhn^{1,12}



DEBATT

Inför specialistutbildning i kognitiv medicin för läkare

Lisa Bjartmar, överläkare, med dr, Skånes universitetssjukhus, Malmö

Ann-Marie Liljeroth, överläkare, Centralsjukhuset Kristianstad, Kristianstad

Per Johansson, överläkare, med dr, Skånes sjukhus Nordväst, Ängelholm

Elisabet Londos, överläkare, professor, Skånes universitetssjukhus, Malmö

Johan Svensson, överläkare, professor, Skaraborgs sjukhus, Skövde

Lars-Olof Wahlund, överläkare, professor em, Karolinska universitetssjukhuset, Huddinge

Anders Wallin, överläkare, professor em, Sahlgrenska universitetssjukhuset, Göteborg

anders.wallin@gu.se

CITERAS SOM:

Läkartidningen. 2019;116:FILL

Läkartidningen 08/2019

Lakartidningen.se 2019-02-20



5 KOMMENTARER

KOMMENTERA



136



Kognitiv medicin – hemvist för minnesmottagningarna?

