

# 11. Symposium der Gedächtnis- sprechstunde Hannover



Hannover, Diakoniekrankenhaus Henriettenstiftung gGmbH

 Diakonische  
Dienste Hannover

E I N L A D U N G  
21. November 2009

11. Symposium der  
**Gedächtnis-  
sprechstunde  
Hannover**



mit Parallelprogramm  
für Arzthelferinnen  
und Pflegepersonen

Klinik für Med. Rehabilitation und Geriatrie  
Diakoniekrankenhaus Henriettenstiftung gGmbH  
Emmy-Danckwerts-Straße, 30559 Hannover-Kirchrode

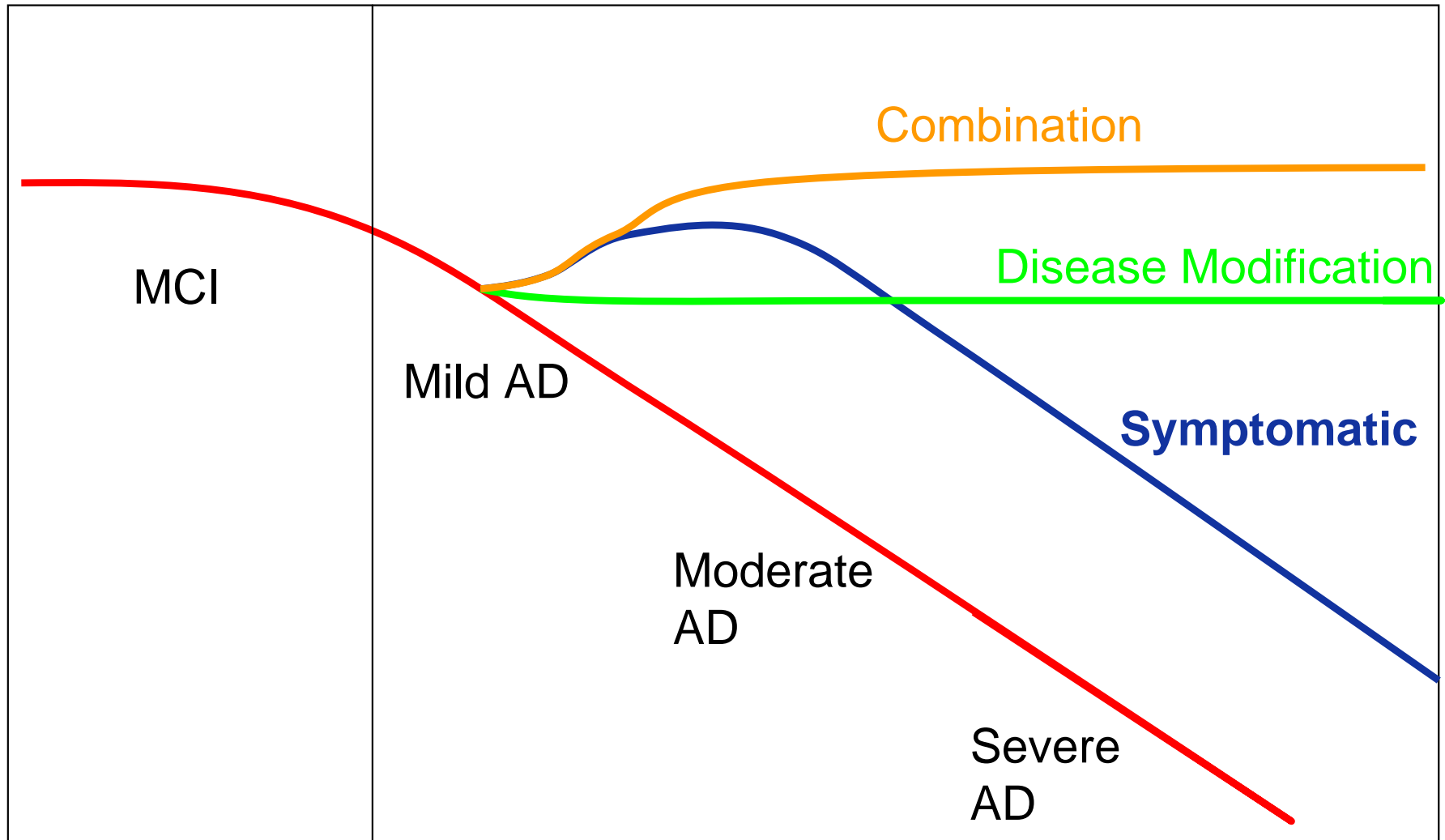
Ein Unternehmen von



# Veranstaltungen der Gedächtnissprechstunde Hannover

1993	Hirnleistungsstörungen im Alter - Einsatz psychometrischer Testverfahren für Diagnose und Therapieverlauf
1996	Aktuelle Aspekte dem. Erkrankungen - Diagnostik, Therapie und Beratung
1998	Demenz vom Alzheimer-Typ -Aktuelle Aspekte für Diagnose und Behandlung
2000	Interaktiver Workshop „Demenz“
2001	Bildgebung bei dementiellen Erkrankungen
2002	Gedächtnisambulanz Workshop
2003	Schwerpunkte der Beratung bei Demenzpatienten und aktuelle Aspekte von Diagnostik und Therapie
2004	Aktuelle Aspekte von Diagnostik und Therapie der Demenzerkrankungen
2006	10 Jahre Gedächtnissprechstunde Hannover
2008	Kliniktag Demenz
2009	<b>21.11.2009, 11. Symposium der Gedächtnissprechstunde Hannover</b>

# Behandlungsstrategien der Kognition bei Alzheimer-Demenz (AD)



# Einige Therapieoptionen der Alzheimer Demenz

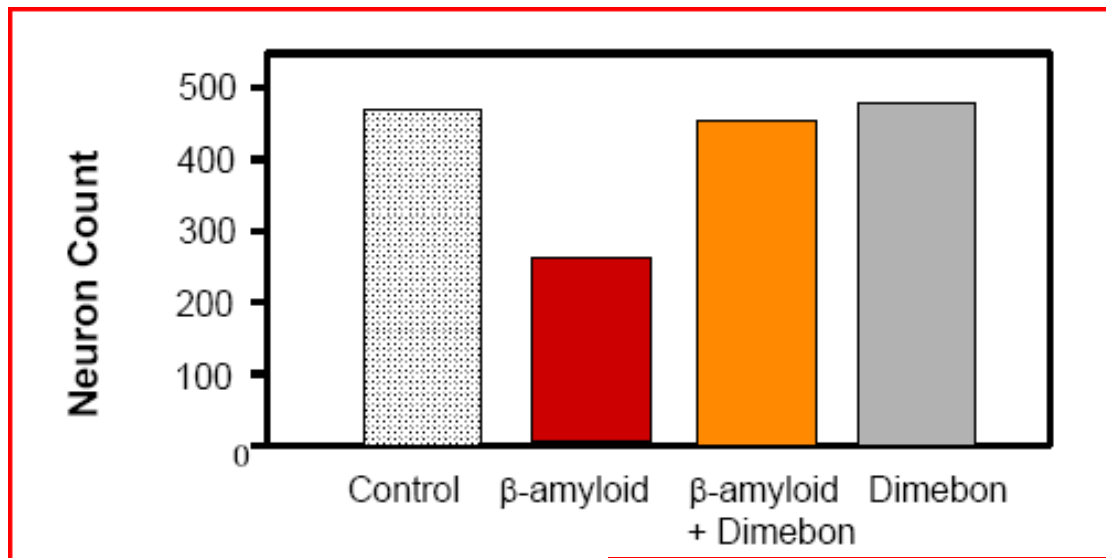
- **„disease modifying“**
  - Sekretaseinhibitoren
  - Impfung
    - aktiv
    - **passiv**
  - Hemmung Glutaminylnkinasen
  - **Dimebon**
  - Kinasehemmer
  - „Plaque cracker“
  - Gentherapie
  - ...
- **„symptomatic“**
  - Cholinesteraseinhibitoren
  - **Histaminantagonisten (H3-Antagonisten)**
  - ...
- **viele Substanzen in der Erprobung in Phase I**

# laufende internationale Studien in der Gedächtnisambulanz

- Reminyl – 2-Jahresstudie (Phase IV)
  - Einschluss beendet, Studie läuft
- Gamma-Sekretase-Hemmer (III)
  - Einschluss beendet, Studie läuft
- Serotoninantagonist (III)
  - Einschluss beendet, Studie läuft
- H3-Antagonist (III)
  - beginnt
- Passive Immunisierung (III)
  - **Bapineuzumab** (beginnt)
  - **Solanezumab** (beginnt)
- Dimebon (III)
  - beginnt demnächst

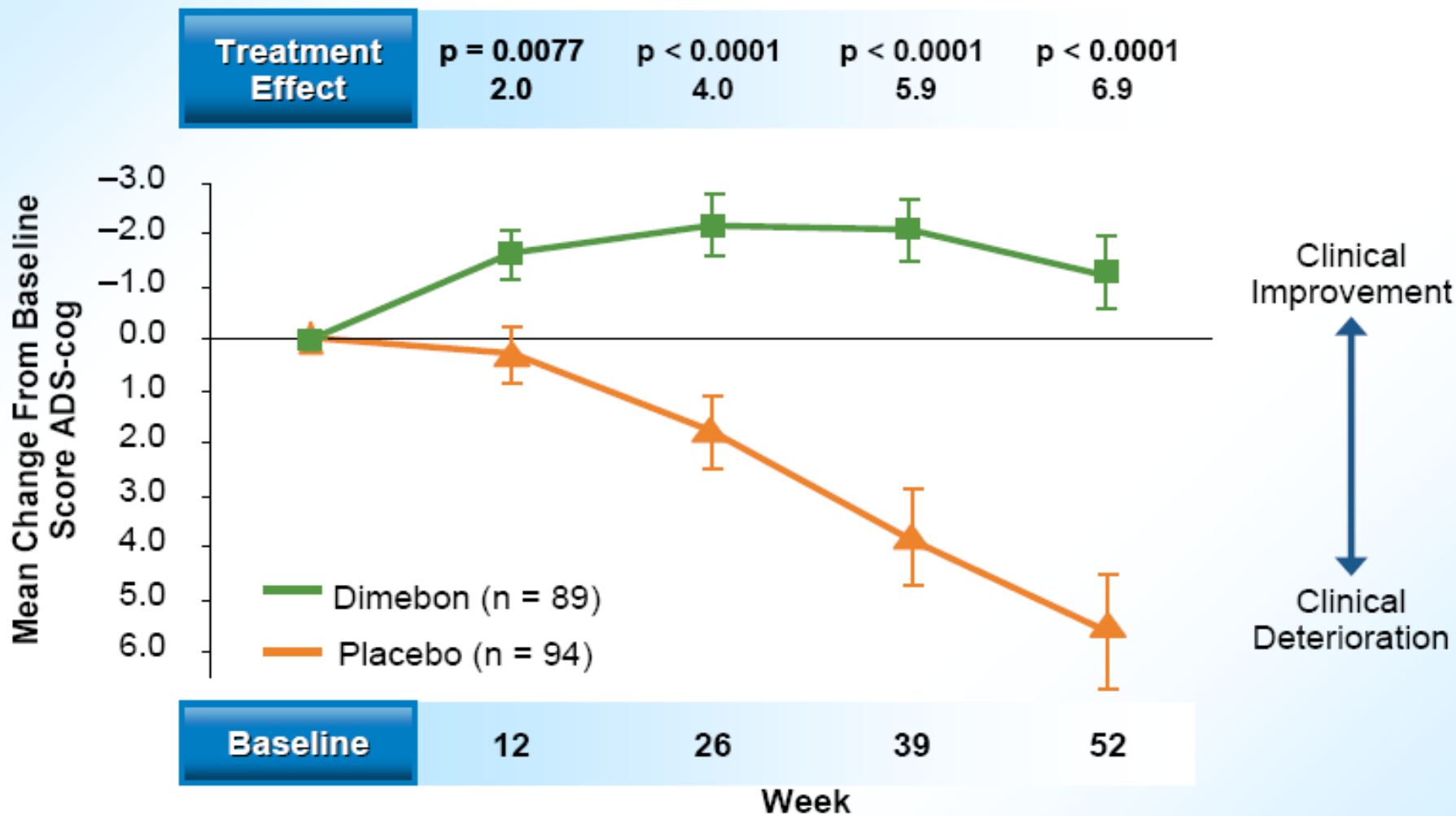
# Dimebon

- in den 80er Jahren in Russland als Antiallergikum zugelassen
- 183 Patienten, ADAScog 4 Punkte Unterschied, 6 Monate (Lancet 2008; 372:207-215)
- Studien in Phase III
- mitochondriale Energieproduktion, evtl. andere Mechanismen



Ann NY Acad Sci, 939: 425-35, 2001

# Dimebon: Affects Cognition in Mild-to-Moderate AD



\* Similar results were seen with the MMSE over 1 year  
 Doody RS, et al. *Lancet*. 2008;372:207-215.