

## **Appendix A**

### **Examples of remote memory tests**

### **Original versions & English translations**

English translations are given for all instructions, Test of Semantic Remote Memory (Schmidtke and Vollmer-Scholck, 1999), and Autobiographical Memory Inventory

## I. Test of Semantic Remote Memory – example items

### Original version of Schmidtke and Vollmer-Schmolck (1999)

#### 1. Examples ‘biology’

a) *Wie beißen die Jungen der folgenden Tiere?*

Hund	Schwein	Pferd
Schaf	Rind	Huhn

b) *Nennen Sie die beschriebenen Tiere:*

- Ein afrikanisches Landtier mit schwarz-weißen Streifen, etwa so groß wie ein Pferd
- Ein Vogel, der sprechen lernen kann
- Ein Meeressäuger, das größte Tier der Erde
- Ein Wüstentier mit einem Höcker auf dem Rücken
- Der größte aller Vögel, der nicht fliegen, aber schnell laufen kann

#### 2. Examples ‘geography’

a) *Wie heißen die Hauptstädte der folgenden Länder?*

Österreich	Griechenland	England
Spanien	Frankreich	Russland

b) *Nennen Sie 4 deutsche Bundesländer und 4 deutsche Flüsse*

#### 3. Examples ‘culture’

a) *Zählen Sie 4 deutsche und 4 ausländische Automarken auf*

b) *Nennen Sie Berufe, deren typische Berufskleidung die folgende Farben hat*

Grün (1x)	Weiß (2x)	Schwarz (2x)	Blau (1x)
-----------	-----------	--------------	-----------

#### 4. Examples ‘fairy tales’

*Wie heißen die zugehörigen Märchen und Märchenfiguren?*

Prinzessin – Brunnen – goldener Ball  
 Stiefmutter – Tauben – Tanzball – Schuh  
 Esel – Hund – Katze – Hahn – Räuber

Rotkäppchen und ...  
 Schneewittchen und ...

## Translation of Schmidtke and Vollmer-Schmolck (1999)

### 1. Examples 'biology'

a) *What are the following animals puppies' names ?*

Dog	Pig	Horse
Sheep	Cow	Chicken

b) *Name the following animals:*

- An African animal of horse size having black-and-white stripes
- A bird that can learn to speak
- A marine mammal, the biggest animal on earth
- A desert animal with a hunch back
- The biggest of all birds that cannot fly but run very fast

### 2. Examples 'geography'

a) *Name the capitals of the following countries*

Austria	Greece	United Kingdom
Spain	France	Russia

b) *Name four German counties and four German rivers*

### 3. Examples 'culture'

a) *Name 4 German and 4 foreign car brands*

b) *Give examples of jobs in which people typically wear specific colours*

green (1x)	white (2x)	black (2x)	blue (1x)
------------	------------	------------	-----------

### 4. Examples 'fairy tales'

*What is the title of the described fairy tale or the missing fairy tale character?*

princess – fountain – golden ball  
 stepmother – pigeons – ballroom – shoe  
 donkey – dog – cat – rooster – thief

Little Red Riding Hood and ...  
 Snow-White and ...

## II. Famous Names Test

### Original

#### Instruktion

Im Folgenden werden Ihnen einige Namen von berühmten Persönlichkeiten aus den Bereich Kultur, Film, Musik, Politik und Sport präsentiert. Ihre Aufgabe ist es, aus Blöcken von jeweils 5 Namen den herauszufinden, der einer berühmten Person gehört.

*Beispiel:*

- a. Irene Richartz
- b. Wilma Klausen
- c. Margot Reinhard
- d. Marlene Dietrich ✓
- e. Maria Dietmann

### Russian Version

#### Известные имена

В этой части Вам будут представлены имена известных личностей из областей культуры, кино, музыки, политики и спорта. Ваше задание: из групп соответствующих имён выбрать то, которое принадлежит знаменитому человеку.

*Пример:*

- a. Ирэн Ричардс
- b. Уильма Клаузен
- c. Марго Райнхард
- d. Марлен Дитрих ✓
- e. Мария Дитман

### Translation

#### Instruction

In the following, you will read names of famous personalities known from areas such as culture, film, music, politics, and sports. Your task is to choose the name of a famous person from blocks of five different names.

*Example:*

- a. Irene Richartz
- b. Wilma Klausen
- c. Margot Reinhard
- d. Marlene Dietrich ✓
- e. Maria Dietmann

**1. Patient A.B.**

1.
  - a. Vera Import
  - b. Wally Extra
  - c. Valie Export
  - d. Walhalla Imgarten
  - e. Vroni Exter
2.
  - a. Tom Hanks
  - b. Tim Huxely
  - c. Jon Holmes
  - d. Jim Banks
  - e. Jan Burns
3.
  - a. Wolfram Schlüssel
  - b. Wolfgang Schüssel
  - c. Waldemar Schlösser
  - d. Winfried Schlegel
  - e. Viktor Schüler
4.
  - a. Tim Pudlitz
  - b. Tommy Pelzer
  - c. Tom Petzhold
  - d. Toni Polster
  - e. Thomas Petri
5.
  - a. Enrique Iglesias
  - b. Antonio Inglesias
  - c. Ernesto Angeles
  - d. Ennio Inglewood
  - e. Estefan Ingles
6.
  - a. Tom Schweicker
  - b. Tim Schläfer
  - c. Til Schweiger
  - d. Tilman Schwieger
  - e. Toni Seeger
7.
  - a. Kathrin Witten
  - b. Katja Wild
  - c. Katharina Witt
  - d. Karoline Wirz
  - e. Kristina Fast
8.
  - a. Olga Altmann
  - b. Nadja Auermann
  - c. Nadine Ammermann
  - d. Tanja Assmann
  - e. Natascha Aumann
9.
  - a. Saddam Hussein
  - b. Sedan Huskin
  - c. Sadik Almein
  - d. Hassan Saddain
  - e. Sedat Hassein
10.
  - a. DJ Bimbo
  - b. DJ Bibo
  - c. DJ Bubü
  - d. DJ Bobo
  - e. DJ Bobby
11.
  - a. Johnny Depp
  - b. Jimmy Deap
  - c. Jacky Dub
  - d. Jamie Dreck
  - e. John Doper
12.
  - a. Margret Schreinemann
  - b. Mechthild Schweins
  - c. Margarethe Schreinemakers
  - d. Margot Schweinemakers
  - e. Mathilde Schreymann
13.
  - a. Alexandro Wutz
  - b. Andreas Witz
  - c. Anton Wenz
  - d. Alexander Wurz
  - e. Alexis Winter
14.
  - a. Sabrina Setlur
  - b. Stefanie Sattler
  - c. Sabine Sitlar
  - d. Sandy Stiegl
  - e. Sandra Stengel
15.
  - a. Dave Beckman
  - b. David Beckham
  - c. Daniel Bachmann
  - d. Dan Becker
  - e. Dennis Beck
16.
  - a. Heather Clayton
  - b. Henny Clyton
  - c. Vallery Clint
  - d. Hiltrud Clapton
  - e. Hillary Clinton
17.
  - a. Jil Sander
  - b. Jean Sands
  - c. Joan Sanders
  - d. Jane Saunders
  - e. Jill Summer
18.
  - a. Thorben Mustermann
  - b. Thorsten Menge
  - c. Tobias Moser
  - d. Thomas Muster
  - e. Tom Milster
19.
  - a. Winnie Rye
  - b. Wyona Raider
  - c. Winona Ryder
  - d. Vivien Rise
  - e. Wendy Ridder
20.
  - a. Louis Baggy
  - b. Leon Burke
  - c. Lenny Bage
  - d. Lou Bega
  - e. Lee Boga
21.
  - a. Martin Sommer
  - b. Michael Sammler
  - c. Manfred Semmer
  - d. Matthias Sammer
  - e. Markus Semper
22.
  - a. Margot Fletcher
  - b. Margarethe Teacher
  - c. Maggie Thatchery
  - d. Mary Thames
  - e. Margaret Thatcher
23.
  - a. Catherine Lopez
  - b. Cameron Diaz
  - c. Cathleen Dees
  - d. Cathy Liaz
  - e. Camera Day
24.
  - a. Bärbel Böcker
  - b. Babsi Buster
  - c. Barbie Bender
  - d. Bonita Beck
  - e. Barbara Becker

25. a. Viktor Klima  
b. Vasili Krima  
c. Hektor Klimt  
d. Arthur Klischka  
e. Wilhelm Klipka
26. a. Elena Carstensen  
b. Ilonka Christ  
c. Irene Christensen  
d. Ilona Christen  
e. Irina Carsten
27. a. Anton Wildholz  
b. Andreas Widhölzl  
c. Alex Windhölzler  
d. Thomas Widhals  
e. Martin Wildhölzer
28. a. Mag Ryder  
b. Meggy Dylan  
c. Meg Ryan  
d. May Dolan  
e. Peg Rhine
29. a. Holger Lamarque  
b. Otto Lacroix  
c. Karl Fontaine  
d. Ottfried Lafayette  
e. Oscar Lafontaine
30. a. Alana Monette  
b. Alicia Morris  
c. Ally Morena  
d. Alanis Morissette  
e. Aretha Mariott
31. a. Ignaz Bubis  
b. Igor Biblis  
c. Franz Bubas  
d. Fritz Berger  
e. Ingo Bours
32. a. Katia Winlet  
b. Kathy Winsel  
c. Kati Winter  
d. Kathleen Windsor
- e. Kate Winslet
33. a. Stefan Meier  
b. Michael Schmied  
c. Martin Schmitt  
d. Matthias Schmitz  
e. Sebastian Mieder
34. a. Bob Winters  
b. Bobbie Pilgram  
c. Robert Will  
d. Robbie Williams  
e. Rob Peters
35. a. Stefan Kleister  
b. Thomas Klestil  
c. Torsten Kloster  
d. Wolfgang Kleist  
e. Jürgen Kliestl
36. a. Martha Angles  
b. Manuela Hägisz  
c. Michaela Hingl  
d. Martina Hingis  
e. Melanie Anglis
37. a. Markus G  
b. Thorsten P  
c. Stefan F  
d. Tobi B  
e. Thomas D
38. a. Hannelore Elsner  
b. Hildegard Eisler  
c. Hiltrud Emser  
d. Eleonore Elstner  
e. Edeltraud Esser
39. a. Curt Cocain  
b. Karl Kovac  
c. Kurt Cobain  
d. Curtis Crovitz  
e. Charlie Chain
40. a. Cherry Stine  
b. Sherry Jones
- c. Sharon Stone  
d. Shanon Stole  
e. Charon Shane
41. a. Thomas Rabe  
b. Sebastian Steeb  
c. Thorsten Staab  
d. Stefan Raab  
e. Steven Raub
42. a. Anaconda  
b. Nastasia  
c. Anabella  
d. Natalja  
e. Anastacia
43. a. Herbert Müller  
b. Hermann Maier  
c. Heribert Meyer  
d. Helmut Mai  
e. Hubert Möller
44. a. Jim Carrey  
b. Jon Curly  
c. Tom Curry  
d. Tim Carry  
e. John Carlyle
45. a. Günther Geißel  
b. Oliver Geißen  
c. Daniel Gießen  
d. Olli Meißner  
e. Dennis Meißner
46. a. Sally Fernand  
b. Sabina Ferdinand  
c. Sandra Ferrrison  
d. Laura Ferginald  
e. Sarah Ferguson
47. a. Jennifer Ebers  
b. Mandy Evert  
c. Jenny Elvers  
d. Melly Elberts  
e. Jill Ander

**2. Patient C.D.**

1.
  - a. Woopy Alden
  - b. Wally Anders
  - c. Woody Allen
  - d. Walt Austin
  - e. Hooper Arden
2.
  - a. Jennifer Beals
  - b. Jo Ann Benders
  - c. Jo Jo Bond
  - d. Jane Foreman
  - e. Jeannie Forster
3.
  - a. Philippe Mitterand
  - b. Francois Mitterand
  - c. Frédéric Bertand
  - d. Fernand Monde
  - e. Pierre Belmont
4.
  - a. Jim Boston
  - b. Bing Jones
  - c. John Benson
  - d. Ben Johnson
  - e. Bill Benton
5.
  - a. Billy Idol
  - b. Benny Wild
  - c. Ben Icon
  - d. Johnny Lords
  - e. Jimmy God
6.
  - a. Dee Sanders
  - b. Kim Munsters
  - c. Tim Wenders
  - d. Tom Manders
  - e. Lee Majors
7.
  - a. Daniel Beckers
  - b. Dale Chapham
  - c. David Beckham
  - d. Dave Blackham
  - e. Dan Buckham
8.
  - a. Katie Moose
  - b. Kate Moss
  - c. Kathrin Boss
  - d. Catelyn Bond
  - e. Candy Moore
9.
  - a. Saddam Hussein
  - b. Sedan Huskin
  - c. Sadik Almein
  - d. Hassan Saddain
  - e. Sedat Hassein
10.
  - a. DJ Bimbo
  - b. DJ Bibo
  - c. DJ Bubub
  - d. DJ Bobo
  - e. DJ Bobby
11.
  - a. Johnny Depp
  - b. Jimmy Deap
  - c. Jacky Dub
  - d. Jamie Dreck
  - e. John Doper
12.
  - a. Margret Schreinemann
  - b. Mechthild Schweins
  - c. Margarethe Schreinemakers
  - d. Margot Schweinemakers
  - e. Mathilde Schreyemann
13.
  - a. Daniel Sears
  - b. Dave Sandman
  - c. Dandy Sands
  - d. Dan Season
  - e. David Seaman
14.
  - a. George Michael
  - b. Greg Matthews
  - c. Michael George
  - d. Matthew Gregory
  - e. John Marcus
15.
  - a. Peter Gastrole
  - b. Paul Gascoigne
  - c. Phil Gallagher
  - d. Pete McGaugh
  - e. Patrick Godefroy
16.
  - a. Heather Clayton
  - b. Henny Clyton
  - c. Vallery Clint
  - d. Vanessa Clapton
  - e. Hillary Clinton
17.
  - a. Jil Sander
  - b. Jean Sands
  - c. Joan Sanders
  - d. Jane Saunders
  - e. Jill Summer
18.
  - a. Guy Sarantidis
  - b. Zak Gounidis
  - c. George Lanidis
  - d. Greg Louganis
  - e. Sam Zanidis
19.
  - a. Louis Bagg
  - b. Leon Burke
  - c. Lenny Bage
  - d. Lou Bega
  - e. Lee Boga
20.
  - a. Martin Sommer
  - b. Michael Sammler
  - c. Manfred Semmer
  - d. Matthias Sammer
  - e. Markus Semper
21.
  - a. Margot Fletcher
  - b. Margarethe Teacher
  - c. Maggie Fleischer
  - d. Mary Thames
  - e. Margaret Thatcher
22.
  - a. Bill Gates
  - b. Will Bates
  - c. Gill Waits
  - d. Jim Tate
  - e. Phil Grant
23.
  - a. Gregorio Malinchnikow
  - b. Michail Gorbatschow
  - c. Goran Michailnikow
  - d. Ivan Markow
  - e. Igor Glinchcow
24.
  - a. Elena Carstensen
  - b. Ilonka Christ
  - c. Irene Christensen
  - d. Ilona Christen
  - e. Irina Carsten

25. a. Fortuna Graham-Fowler  
b. Fiona Grant-Jones  
c. Felice Milton-Towers  
d. Fabienne Grace-Winters  
e. Florence Griffith-Joyner
26. a. Ronald Reagan  
b. Robert Ragland  
c. Roald Reed  
d. Roland Reiman  
e. Roger Robbins
27. a. Sammy Lee Cox  
b. Samantha Fox  
c. Sandra Sachs  
d. Sally Ox  
e. Sandy Tokes
28. a. Ignaz Bubis  
b. Igor Biblis  
c. Franz Bubas  
d. Fritz Berger  
e. Ingo Bours
29. a. Katia Winlet  
b. Kathy Winsel  
c. Kati Winter  
d. Kathleen Windsor  
e. Kate Winslet
30. a. Igor Mandl  
b. Istvan Leidl  
c. Ivan Lendl  
d. Irvin Lester  
e. Wanja Meindl
31. a. Lemmy Krovitz  
b. Kenny Landis  
c. Leonard Katz  
d. Lenny Kravitz  
e. Ken Ludvitz
32. a. Martha Angles  
b. Manuela Hägisz  
c. Michaela Hingl  
d. Martina Hingis  
e. Melanie Anglis
33. a. Sid Vicious  
b. Sip Victory  
c. Ben Lucid  
d. Cid Vigorous  
e. Vern Candid
34. a. Orlando Ortega  
b. Greg Garcia  
c. Roberto Ronda  
d. Lorenzo Lamas  
e. Manolo Munditas
35. a. Curt Cocain  
b. Karl Kovac  
c. Kurt Cobain  
d. Curtis Crovitz  
e. Charlie Chain
36. a. Cherry Stine  
b. Sherry Jones  
c. Sharon Stone  
d. Shanon Stole  
e. Rachel Shane
37. a. Thomas Rabe  
b. Sebastian Steeb  
c. Thorsten Staab  
d. Stefan Raab  
e. Steven Raub
38. a. Rick Kernel  
b. Mick Bradshaw  
c. Ken Shadow  
d. Ben Keane  
e. Nik Kershaw
39. a. Kathrin Witte  
b. Katja Bitt  
c. Katharina Witt  
d. Elisabeth Wietmann  
e. Eleonore Bittmann
40. a. Jim Carrey  
b. Jon curly  
c. Tom Curry  
d. Tim Carry  
e. John Carlyle
41. a. Ophelia Windsor  
b. Ornella Winter  
c. Orsina Winston  
d. Oprah Winfrey  
e. Orania Winnipeg
42. a. Sally Fernand  
b. Sabrina Ferdinand  
c. Sandra Ferrisson  
d. Laura Ferginald  
e. Sarah Ferguson
43. a. Jennifer Ebers  
b. Mandy Evert  
c. Jenny Elvers  
d. Melly Elberts  
e. Jill Anders
44. a. Samuel Soderberg  
b. Simon Goldberg  
c. George Spicler  
d. Gregory Goldstein  
e. Steven Spielberg
45. a. Yussuf Ararat  
b. Abraham Yassif  
c. Ayatolla Yagur  
d. Yassir Arafat  
e. Ahmed Yallah
46. a. Patrick Swayze  
b. Pascal Schwartz  
c. Peter Sweeney  
d. Paul Swets  
e. Philipp Swetson
47. a. Woytek Labreda  
b. Woyczzech Warsawa  
c. Lech Walesa  
d. Lenz Lagoda  
e. Laurenz Warczawa
48. a. Nina Condell  
b. Nelly Canterbury  
c. Eliza Cornell  
d. Eleanor Cahill  
e. Naomi Campbell



**3. Patients E.F. & G.H**

1.
  - a. Woopy Alden
  - b. Wally Anders
  - c. Woody Allen
  - d. Walt Austin
  - e. Hooper Arden
2.
  - a. Jennifer Beals
  - b. Jo Ann Benders
  - c. Jo Jo Bond
  - d. Jane Foreman
  - e. Jeannie Forster
3.
  - a. Philippe Mittand
  - b. Francois Mitterand
  - c. Frédéric Bertand
  - d. Fernand Monde
  - e. Pierre Belmont
4.
  - a. Jim Boston
  - b. Bing Jones
  - c. John Benson
  - d. Ben Johnson
  - e. Bill Benton
5.
  - a. Billy Idol
  - b. Benny Wild
  - c. Ben Icon
  - d. Johnny Lords
  - e. Jimmy God
6.
  - a. Dee Sanders
  - b. Kim Munsters
  - c. Tim Wenders
  - d. Tom Manders
  - e. Lee Majors
7.
  - a. Franziska van Almsick
  - b. Friederike von Amudsen
  - c. Paulina von Borsig
  - d. Constanze van Ausick
  - e. Caroline von Brandenburg
8.
  - a. Corinna Schäfer
  - b. Sybille Fischer
  - c. Verona Schlüter
  - d. Claudia Schiffer
  - e. Sabine Küster
9.
  - a. Saddam Hussein
  - b. Sedan Huskin
  - c. Sadik Almein
  - d. Hassan Saddain
  - e. Sedat Hassein
10.
  - a. DJ Bimbo
  - b. DJ Bibo
  - c. DJ Bubü
  - d. DJ Bobo
  - e. DJ Bobby
11.
  - a. Johnny Depp
  - b. Jimmy Deap
  - c. Jacky Dub
  - d. Jamie Dreck
  - e. John Doper
12.
  - a. Margret Schreinemann
  - b. Mechthild Schweins
  - c. Margarethe Schreinemakers
  - d. Margot Schweinemakers
  - e. Mathilde Schreymann
13.
  - a. Werni Herz
  - b. Wim Vauls
  - c. Harri Baron
  - d. Benni Herzog
  - e. Berti Vogts
14.
  - a. George Michael
  - b. Greg Matthews
  - c. Michael George
  - d. Matthew Gregory
  - e. John Marcus
15.
  - a. Karl-Heinz Krentzen
  - b. Heinz-Harald Frentzen
  - c. Hans-Herbert Wenz
  - d. Karl-Konrad Franzen
  - e. Hans-Werner Krantzen
16.
  - a. Heather Clayton
  - b. Henny Clyton
  - c. Vallery Clint
  - d. Vanessa Clapton
  - e. Hillary Clinton
17.
  - a. Jil Sander
  - b. Jean Sands
  - c. Joan Sanders
  - d. Jane Saunders
  - e. Jill Summer
18.
  - a. Michael Lambertus
  - b. Martin Leopold
  - c. Matthias Lambrecht
  - d. Lothar Matthäus
  - e. Leo Mandler
19.
  - a. Louis Baggy
  - b. Leon Burke
  - c. Lenny Bage
  - d. Lou Bega
  - e. Lee Boga
20.
  - a. Martin Sommer
  - b. Michael Sammler
  - c. Manfred Semmer
  - d. Matthias Sammer
  - e. Markus Semper
21.
  - a. Margot Fletcher
  - b. Margarethe Teacher
  - c. Maggie Fleischer
  - d. Mary Thames
  - e. Margaret Thatcher
22.
  - a. Bill Gates
  - b. Will Bates
  - c. Gill Waits
  - d. Jim Tate
  - e. Phil Grant
23.
  - a. Gregorio Malinchnikow
  - b. Michail Gorbatschow
  - c. Goran Michailnikow
  - d. Ivan Markow
  - e. Igor Glinchcow
24.
  - a. Elena Carstensen
  - b. Ilonka Christ
  - c. Irene Christensen
  - d. Ilona Christen
  - e. Irina Carsten

25. a. Fortuna Graham-Fowler  
b. Fiona Grant-Jones  
c. Felice Milton-Towers  
d. Fabienne Grace-Winters  
e. Florence Griffith-Joyner
26. a. Ronald Reagan  
b. Robert Ragland  
c. Roald Reed  
d. Roland Reiman  
e. Roger Robbins
27. a. Sammy Lee Cox  
b. Samantha Fox  
c. Sandra Sachs  
d. Sally Ox  
e. Sandy Tokes
28. a. Ignaz Bubis  
b. Igor Biblis  
c. Franz Bubas  
d. Fritz Berger  
e. Ingo Bours
29. a. Winnie Rye  
b. Wyona Raider  
c. Winona Ryder  
d. Vivien Rise  
e. Wendy Ridder
30. a. Igor Mandl  
b. Istvan Leidl  
c. Ivan Lendl  
d. Irvin Lester  
e. Wanja Meindl
31. a. Lemmy Krovitz  
b. Kenny Landis  
c. Leonard Katz  
d. Lenny Kravitz  
e. Ken Ludvitz
32. a. Martha Angles  
b. Manuela Hägisz  
c. Michaela Hingl  
d. Martina Hingis  
e. Melanie Anglis
33. a. B.O. Sampson  
b. O.J. Simpson  
c. J.R. Samson  
d. D.J. Simon  
e. O.D. Simmons
34. a. Tom Schweicker  
b. Tim Schläfer  
c. Til Schweiger  
d. Tilman Schwieger  
e. Toni Seeger
35. a. Curt Cocain  
b. Karl Kovac  
c. Kurt Cobain  
d. Curtis Crovitz  
e. Charlie Chain
36. a. Cherry Stine  
b. Sherry Jones  
c. Sharon Stone  
d. Shanon Stole  
e. Rachel Shane
37. a. Thomas Rabe  
b. Sebastian Steeb  
c. Thorsten Staab  
d. Stefan Raab  
e. Steven Raub
38. a. GG Gosh  
b. BB Blitz  
c. SS Show  
d. KC Snatch  
e. CC Catch
39. a. Kathrin Witte  
b. Katja Bitt  
c. Katharina Witt  
d. Elisabeth Wietmann  
e. Eleonore Bittmann
40. a. Jim Carrey  
b. Jon curly  
c. Tom Curry  
d. Tim Carry  
e. John Carlyle
41. a. René Wieb-Wigotzky  
b. Michel Reim-Radetzky  
c. Marcel Reich-Ranicki  
d. Pierre Seyn-Wranitzky  
e. Marco Kreyn-Kanicki
42. a. Sally Fernand  
b. Sabrina Ferdinand  
c. Sandra Ferrisnon  
d. Laura Ferginald  
e. Sarah Ferguson
43. a. Jennifer Ebers  
b. Mandy Evert  
c. Jenny Elvers  
d. Melly Elberts  
e. Jill Anders
44. a. Samuel Soderberg  
b. Simon Goldberg  
c. George Spicler  
d. Gregory Goldstein  
e. Steven Spielberg
45. a. Yussuf Ararat  
b. Abraham Yassif  
c. Ayatolla Yagur  
d. Yassir Arafat  
e. Ahmed Yallah
46. a. Patrick Swayze  
b. Pascal Schwartz  
c. Peter Sweeney  
d. Paul Swets  
e. Philipp Swetson
47. a. Woytek Labreda  
b. Woyczzech Warsawa  
c. Lech Walesa  
d. Lenz Lagoda  
e. Laurenz Warczawa
48. a. Nina Condell  
b. Nelly Canterbury  
c. Eliza Cornell  
d. Eleanor Cahill  
e. Naomi Campbell

**4. Patient I.J.**

*(italic items are Russian celebrities)*

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <p><b>1.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Вупи Альден</li> <li>b. Вэлли Андерс</li> <li>c. Вуди Аллен</li> <li>d. Уолт Остин</li> <li>e. Хупер Арден</li> </ul>   | <p><b>9.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Саддам Хусейн</li> <li>b. Седан Хускин</li> <li>c. Сади Альмейн</li> <li>d. Хассан Садданн</li> <li>e. Седат Хассайн</li> </ul>   | <p><b>17.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. <i>Василий Грошин</i></li> <li>b. <i>Прохор Гюлле</i></li> <li>c. <i>Пётр Конев</i></li> <li>d. <i>Павел Бурэ</i></li> <li>e. <i>Григорий Губэ</i></li> </ul>    |
| <p><b>2.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. <i>Микола Бояров</i></li> <li>b. <i>Михаил Сировский</i></li> <li>c. <i>Василий Габацкий</i></li> <li>d. <i>Михаил Боярский</i></li> <li>e. <i>Александр Завадский</i></li> </ul> | <p><b>10.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. DJ Бимбо</li> <li>b. DJ Бибо</li> <li>c. DJ Бубу</li> <li>d. DJ Бобо</li> <li>e. DJ Бобби</li> </ul>   | <p><b>18.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. <i>Отто Уткин</i></li> <li>b. <i>Борис Глохин</i></li> <li>c. <i>Женя Влохов</i></li> <li>d. <i>Олег Блохин</i></li> <li>e. <i>Вова Сорочкин</i></li> </ul>      |
| <p><b>3.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Филипп Миттанд</li> <li>b. Франсуа Митгеран</li> <li>c. Фредерик Берто</li> <li>d. Фернанд Монде</li> <li>e. Пьер Бельмо</li> </ul>   | <p><b>11.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. <i>Станислав Новосадов</i></li> <li>b. <i>Вячеслав Невинный</i></li> <li>c. <i>Ростислав Новгородний</i></li> <li>d. <i>Слава Городинский</i></li> <li>e. <i>Мирослав Нековащенко</i></li> </ul> | <p><b>19.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Петра Круз</li> <li>b. Патрисия Каас</li> <li>c. Паула Маас</li> <li>d. Берта Лукас</li> <li>e. Беатрис Каппа</li> </ul>   |
| <p><b>4.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. <i>Алексей Губка</i></li> <li>b. <i>Константин Буловкин</i></li> <li>c. <i>Всеволод Бубовин</i></li> <li>d. <i>Сергей Бубка</i></li> <li>e. <i>Сеня Сувкий</i></li> </ul>         | <p><b>12.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Хуан Серенна</li> <li>b. Энрике Гонзалес</li> <li>c. Рикки Дайтона</li> <li>d. Пабло Родригез</li> <li>e. Диего Марадона</li> </ul>  | <p><b>20.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. <i>Алексей Рейкин</i></li> <li>b. <i>Андрей Ройков</i></li> <li>c. <i>Аркадий Райкин</i></li> <li>d. <i>Артём Рубин</i></li> <li>e. <i>Арик Репин</i></li> </ul> |
| <p><b>5.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Карел Готт</li> <li>b. Павел Кротов</li> <li>c. Вацлав Роттс</li> <li>d. Ларри Шотт</li> <li>e. Ричи Бром</li> </ul>  | <p><b>13.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. <i>Сергей Кораленко</i></li> <li>b. <i>Павел Руденко</i></li> <li>c. <i>Евгений Ерименко</i></li> <li>d. <i>Валерий Тихоненко</i></li> <li>e. <i>Игорь Иваненко</i></li> </ul>                   | <p><b>21.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Марго Флетчер</li> <li>b. Маргарита Тичер</li> <li>c. Мэги Фляйшер</li> <li>d. Маргарэт Тэтчер</li> <li>e. Мэри Тэмза</li> </ul>                                 |
| <p><b>6.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Гай Кропп</li> <li>b. Кай Галли</li> <li>c. Гил Кольд</li> <li>d. Галь Колли</li> <li>e. Гельмут Коль</li> </ul>  | <p><b>14.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. <i>Дима Крой</i></li> <li>b. <i>Виктор Цой</i></li> <li>c. <i>Витя Гой</i></li> <li>d. <i>Сергей Майский</i></li> <li>e. <i>Митя Броневои</i></li> </ul>   | <p><b>22.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Билл Гейтс</li> <li>b. Уилли Бэйтс</li> <li>c. Джил Уэйтс</li> <li>d. Джим Тэйт</li> <li>e. Фил Грэнт</li> </ul>   |
| <p><b>7.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. <i>Дмитрий Свицкий</i></li> <li>b. <i>Владимир Смирнов</i></li> <li>c. <i>Всеволод Козлов</i></li> <li>d. <i>Константин Иванов</i></li> <li>e. <i>Григорий Войнов</i></li> </ul>  | <p><b>15.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. <i>Слава Нетёсов</i></li> <li>b. <i>Мирослав Кортинов</i></li> <li>c. <i>Ростислав Бережёнв</i></li> <li>d. <i>Станислав Воротов</i></li> <li>e. <i>Вячеслав Фетисов</i></li> </ul>              | <p><b>23.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Григорий<br/>Малиненко</li> <li>b. Михаил Горбачёв</li> <li>c. Горан Михалков</li> <li>d. Иван Марков</li> <li>e. Игорь Глинчиков</li> </ul>                     |
| <p><b>8.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Коринна Шефер</li> <li>b. Сибиль Фишер</li> <li>c. Верона Шлютер</li> <li>d. Клаудна Шиффер</li> <li>e. Сабина Кюстер</li> </ul>  | <p><b>16.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. <i>Марк Паулинадзе</i></li> <li>b. <i>Вахтанг Тубишвили</i></li> <li>c. <i>Леон Воронян</i></li> <li>d. <i>Эдуард Шеварнадзе</i></li> <li>e. <i>Борис Джугашвили</i></li> </ul>                  | <p><b>24.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Сильвестр Сталлонэ</li> <li>b. Саломон Стилесто</li> <li>c. Сэлливан Сивешен</li> <li>d. Сэм Сорби</li> <li>e. Стефан Старлинг</li> </ul>                        |

25. a. Луи Бротт  
b. Люк Верди  
c. Ленни Берди  
d. Лео Борго  
e. Ларри Бёрд
26. a. Рональд Рид  
b. Роберт Раглана  
c. Рональд Рэйган  
d. Роланд Рэйман  
e. Роджер Роббинс
27. a. Алекс Горожин  
b. Олег Карманников  
c. Алик Гурманов  
d. Оливер Гончаров  
e. Олег Газманов
28. a. Любэ  
b. Либо  
c. Либида  
d. Людэн  
e. Любо
29. a. Любовь Полищук  
b. Лера Портнова  
c. Лида Перетургина  
d. Лилия Тимощук  
e. Лора Поливерова
30. a. Александр Купин  
b. Анатолий Карпов  
c. Аркадий Карпин  
d. Алексей Скарбов  
e. Алик Кронин
31. a. Пирс Найроби  
b. Пит Морнарти  
c. Фил Маккензи  
d. Пол Маккартни  
e. Билл Маккой
32. a. Аркаша Эзопов  
b. Айзек Азимов  
c. Арик Алимов  
d. Эрик Изонов  
e. Эдик Озонов
33. a. Гэби Ричардсон  
b. Герберт Гарвардсон  
c. Грегор Говард  
d. Гарри Гаррисон  
e. Георг Гросман
34. a. Лена Абрикосова  
b. Люся Капустина  
c. Любовь Салатова  
d. Катя Помидорова  
e. Людмила Гурченко
35. a. Андрей Макаревич  
b. Америкосий Михайлович  
c. Анфэ Маркович  
d. Арик Макович  
e. Эрик Морковский
36. a. Брэд Лино  
b. Бобби Льюис  
c. Брюс Ли  
d. Бой Лин  
e. Пит Лаки
37. a. Мэл Дэккер  
b. Микки Дербби  
c. Мэдрик Джонсон  
d. Майкл Дуалита  
e. Моррис Дэпп
38. a. Сябры  
b. Самбры  
c. Сабровцы  
d. Косабы  
e. Сиребы
39. a. Катрин Витте  
b. Катя Битт  
c. Катарина Витт  
d. Элизабет Витманн  
e. Элеонор Биттманн
40. a. Семён Фарада  
b. Артём Борода  
c. Тёма Свиридов  
d. Леон Парада  
e. Бенья Парадов
41. a. Гоша Черволенко  
b. Коля Беленький  
c. Константин Черненко  
d. Кир Нечипоренко  
e. Кеша Чернышев
42. a. Ричи Пауэрс  
b. Рой Паул  
c. Рэй Пэтрикс  
d. Арчи Джонс  
e. Раймонд Паулс
43. a. Терентий Воскобоев  
b. Тимофей Вестинеев  
c. Ерёма Новострёбов  
d. Евгений Евстигнеев  
e. Ефим Боренеев
44. a. Самуэль Содерберг  
b. Саймон Голдберг  
c. Джордж Шпилер  
d. Грегори  
Гольдштейн  
e. Стивен Спилберг
45. a. Юсуп Арикат  
b. Ибрагим Яссиф  
c. Аятолла Ягур  
d. Ясир Арафат  
e. Ахмед Ялла
46. a. Андрей Мионов  
b. Павел Антонов  
c. Алик Арионов  
d. Лев Арионов  
e. Василий Нимродов
47. a. Лёша Баренцев  
b. Лев Каденса  
c. Лех Валенса  
d. Ленц Легода  
e. Лауренц Варшавский
48. a. Турмас Олли  
b. Уильямс Мотт  
c. Ульян Отто  
d. Ури Ватт  
e. Урмас Отт

### III. Current Words Test

#### Original

##### Instruktion

Bitte kennzeichnen Sie, welche der folgenden Begriffe und Abkürzungen Ihnen bekannt vorkommen und beschreiben Sie ggf. ihre Bedeutung.

#### Translation

##### Instruction

Please mark those of the following words and abbreviations that seem familiar to you. If you know a word or abbreviation, please explain its meaning.

#### 1. Patient A.B.

1. Tamagotchi
2. SMS
3. BSE
4. Euro
5. E-mail
6. Red Bull
7. Techno
8. Hypothense
9. Piercing
10. Magersucht
11. WWW
12. Elch-Test
13. Additionsgesetz
14. House
15. El Niño
16. Play Station
17. Mitose
18. Tattoo
19. GZSZ
20. Ecstasy
21. Castor
22. Kosovo
23. Tommy Hilfiger
24. Zwentendorf
25. Königin der Herzen
26. Rechtschreibreform
27. Taliban
28. Reality TV
29. Soap
30. Chat
31. Schaf Dolly
32. Hale-Bopp
33. Mir
34. Scientology
35. Grunge
36. "I love you"
37. Star Wars
38. Expo
39. HipHop
40. Bungee
41. Snowboard
42. Generation Golf

#### 2. Patient C.D.

1. Tamagotchi
2. SMS
3. BSE
4. Euro
5. Rain Man
6. Red Bull
7. Techno
8. UMTS
9. Piercing
10. Floppy
11. WWW
12. Elch-Test
13. Smint
14. Drum 'n Bass
15. Ozonloch
16. Play Station
17. Doc Martens
18. Yuppies
19. Breakdance
20. Ecstasy
21. Castor
22. Kosovo
23. Gothic
24. E.T.
25. Game Boy
26. Leitkultur
27. Taliban
28. Reality TV
29. Baggy
30. Chat
31. Miami Vice
32. Hale-Bopp
33. Mir
34. Scientology
35. Grunge
36. "I love you"
37. Star Wars
38. Slatko
39. HipHop
40. Bungee
41. Snowboard
42. Modern Talking

#### 3. Patients C.D. & E.F.

1. Tamagotchi
2. SMS
3. Traumphochzeit
4. Euro
5. Rain Man
6. Red Bull
7. Techno
8. UMTS
9. Piercing
10. Floppy
11. WWW
12. Elch-Test
13. Smint
14. AKW
15. Ozonloch
16. Play Station
17. BSE
18. Yuppies
19. Breakdance
20. Ecstasy
21. Castor
22. Bhagwan
23. Hale-Bopp
24. E.T.
25. Game Boy
26. Leitkultur
27. Taliban
28. Reality TV
29. Brent Sparr
30. Chat
31. Miami Vice
32. Jurrassic Park
33. Mir
34. Scientology
35. Grunge
36. Kosovo
37. Star Wars
38. Slatko
39. HipHop
40. Bungee
41. Snowboard
42. Modern Talking

---

#### 4. Patient I.J.

---

1. Тамагочи
  2. SMS
  3. Гласность
  4. Euro (Евро)
  5. “Челленджер”
  6. Red Bull
  7. Техно
  8. ДОСААФ
  9. Неотложка
  10. Бобинник
  11. WWW
  12. Политбюро
  13. Пломбир
  14. АК-47
  15. Озоновая дыра
  16. «Комсомолка»
  17. BSE
  18. Братва
  19. Ламбада
  20. Экстази
  21. Ну, погоди
  22. Спекулянт
  23. УАЗ
  24. «Афганцы»
  25. Спектрум/Робик
  26. М.М.М.
  27. Талибан
  28. Проектор  
перестройки
  29. Брейнинг
  30. Чэт
  31. «Ласковый Май»
  32. Jurassic Park
  33. «Мир»
  34. Рэкет
  35. Поле чудес
  36. Косово
  37. Star Wars
  38. Штирлиц
  39. НipНop
  40. Дюшес
  41. Скейтборд
  42. «Модерн Токинг»
-

## IV. Famous Events Test

### Original

#### Instruktion

Im folgenden werde ich Ihnen Medienereignisse der letzten Jahre vorlesen und Ihnen Fragen hierzu stellen. Bitte versuchen Sie, diese Fragen so gut wie möglich zu beantworten.

### Translation

#### Instruction

In the following test, I will ask you about several news event that occurred during the last years. Please try to answer these questions as good as possible.

### Events per time period and patient

#### 1. Patient A.B.

##### *Time period 1990-1995*

1. 1990: Wie hieß der Nachfolger von Erich Honecker, der nach kurzer Regierungszeit im Januar 1990 von der Partei ausgeschlossen wurde?
2. 1991: Unter welchem Namen operierten die amerikanischen Streitkräfte während des Golfkrieges?
3. 1991: Woran starb der Sänger der Popgruppe Queen Freddy Mercury?
4. 1992: Im Oktober 1992 erregte das „Erlanger-Baby“ die Aufmerksamkeit der Öffentlichkeit. Worum handelte es sich?
5. 1993: Was stürzte den US-Pop-Star Michael Jackson in ein Karrieretief?
6. 1993: Welcher weibliche Tennisstar wurde in Hamburg Rothenbaum Opfer eines Messerattentats?
7. 1993: Wie heißt das bekannteste und erste Lied des Poptrios Tic Tac Toe?
8. 1994: Was war die Ursache für den Untergang der Fähre "Estonia" in der Ostsee?
9. 1994: Welche beiden Völkergruppen bekriegten sich in einem Bürgerkrieg in Ruanda, der mehr als 1 Millionen Opfer kostete?
10. 1994: Welcher Formel Eins Fahrer verunglückte bei einem Rennen in Imola tödlich?
11. 1994: Welches 50 km lange Bauwerk wurde im Jahr 1994 nach 7-jähriger Bauzeit von Francois Mitterrand und Königin Elizabeth II eingeweiht?
12. 1994: Wie heißt die Techno-Königin und Neuinterpretin des Judy Garland Songs "Somewhere Over The Rainbow"?
13. 1995: Wann wurde Österreich Mitglied der Europäischen Union?
14. 1995: Welche Stadt wurde durch einen Giftgasanschlag in der U-Bahn in Angst und Schrecken versetzt?
15. 1995: Welches Gebäude wurde in Deutschland von einem berühmten amerikanisch- bulgarisch Künstler komplett eingehüllt?
16. 1995: Wie hieß die Inselgruppe, auf der Jacques Chirac im Jahr 1995 Atombombentests durchführen ließ und damit auf internationale Kritik stieß?
17. 1995: Wie hieß eine nutzlos gewordene Bohrinself, die der Shell-Konzern durch Versenken entsorgen wollte, was durch Umweltschützer verhindert wurde?

***Time period 1996-2001***

1. 1996: In welcher Stadt fanden die Olympischen Sommerspiele 1996 statt?
2. 1996: Welcher deutsche Flughafen war im Jahre 1996 Schauplatz einer Brandkatastrophe?
3. 1996: Wie heißt der 11000 Hektar große Nationalpark zwischen Wien und der Slowakei?
4. 1996: Wie hieß der Modetanz im Sommer 1996?
5. 1997: Bei welcher Sportart biss ein Sportler den Gegner?
6. 1997: In welchem Land wurden an einem Touristenort mehr als 60 Menschen bei einem extremistischen Anschlag getötet?
7. 1997: In welcher Stadt kam Lady Diana ums Leben?
8. 1997: Welcher Modeschöpfer wurde von einem Serienmörder in Miami erschossen?
9. 1997: Wie heißt der 1997 gewählte britische Premierminister?
10. 1997: Wie heißt der deutsche Radrennfahrer, der 1996 die Tour de France gewann?
11. 1997: Wie heißt eine 1997 im Alter von 87 Jahren verstorbene Friedensnobelpreisträgerin und Ordensschwester?
12. 1997: Wie hieß der Kopf einer belgischen Kinderschänderbande, deren Verbrechen die belgische Bevölkerung im Jahre 1997 verunsicherte?
13. 1998: Durch welchen spektakulären Unfall starben 20 Skitouristen in den italienischen Alpen im Februar 1998?
14. 1998: Welcher Film mit Leonardo Di Caprio beschäftigt sich mit einem bekannten historischen Ereignis und füllte 1998 die Kinokassen?
15. 1998: Wie heißt die Praktikantin im Weißen Haus, mit der der amerikanische Präsident Clinton eine Sexaffäre gehabt haben soll?
16. 1998: Wie hieß der frühere Wiener Erzbischof, der sein Amt aufgrund des Verdachtes des Kindesmissbrauches niederlegen musste?
17. 1998: Wie ist der Name der im März 1998 auf den Markt gebrachten Potenzpille?
18. 1999: Gegen wen oder was richteten sich die Großdemonstrationen im November 1999 in Wien?
19. 1999: Was war der Anlass für gewalttätige Großdemonstrationen von Kurden in ganz Europa?
20. 1999: Welcher Tiroler Wintersportort wurde im Februar 1999 unter einer Lawine gigantischen Ausmaßes verschüttet?
21. 1999: Welches in Deutschland seltene Naturereignis wurde 1999 durch die Medien vermarktet?
22. 1999: Wo ereignete sich im August 1999 ein verheerendes Erdbeben mit über 18.000 Todesopfern?
23. 2000: Welche Läuferin entzündete das olympische Feuer bei den Sommerspielen in Sydney 2000?
24. 2000: Weshalb wurde der Trainer des deutschen Fußballclubs Bayer Leverkusen entlassen und gerichtlich verfolgt?
25. 2000: Wie heißt der Ort im Salzburger Land, bei dem durch einen Tunnelbrand im November 2000 155 Menschen ums Leben kamen?
26. 2000: Wie heißt die Nachfolgerin des zurückgetretenen FPÖ-Vorsitzenden Haider?
27. 2000: Wie hieß der zu lebenslanger Haft verurteilte Briefbombentäter, der sich im Februar 2000 in seiner Gefängniszelle in Graz erhängte?
28. 2000: Wie hieß ein neuartiges Fersenspektakel, bei dem sich einige Personen über Wochen in einen Wohncontainer einsperren ließen?



29. 2001: Über die ethische (Un-)Bedenklichkeit welcher biomedizinischen Methode debattierten deutsche Politiker und Wissenschaftler im Jahr 2001?
30. 2001: Wie heißt die deutsche Mädchenband, die durch eine Fernsehauswahl zusammengestellt wurde und den Hit „Daylight in your eyes“ landete?
31. 2001: Wie hieß die Fernsehsendung, in der Günther Jauch einen nationalen Intelligenztest durchführte?

## 2. Patient C.D.

### *Time period 1980-1989*

1. 1980: Wie heißt dieses Spielzeug?



2. 1980: Wo wurde der Beatle John Lennon im November 1980 von einem geistig verwirrten Attentäter erschossen?
3. 1981: Wo wurde im Jahr 1981 ein Attentat auf Pabst Johannes Paul II. verübt?
4. 1983: Wie starb die Fürstin Gracia Patrizia von Monaco, die früher als Grace Kelly auf der Leinwand zu sehen war?
5. 1984: Durch Angehörige welcher Bevölkerungsgruppe Indiens wurde die indische Regierungschefin Indira Gandhi 1984 getötet?
6. 1985: Wie hieß das Schiff der Organisation Greenpeace, das von französischen Agenten versenkt wurde?
7. 1986: Wie hieß der schwedische Friedenspolitiker und Ministerpräsident, der 1986 ermordet wurde?
8. 1987: Vor welcher belgischen Hafenstadt kenterte im März 1987 die Fähre „Harold of Free Enterprise“, wobei 209 Menschen starben?
9. 1988: Über welcher schottischen Stadt stürzte am 21. Dezember 1988 eine Boeing 747 aufgrund eines Attentats libyscher Terroristen ab?
10. 1989: 1989 startete Ayatolla Khomeini einen Mordaufruf gegen einen englisch-indischen Schriftsteller. Wie heißt dieser Mann?
11. 1989: Wie heißt der Platz in Peking, auf dem die chinesische Volksarmee 1989 Studentenproteste blutig niederschlug?

### *Time period 1990-1995*

1. 1991: Wie lautete der Name des amerikanischen Außenministers, der die Verhandlungen während des Golfkrieges führte?
2. 1991: Woran starb der Sänger der Popgruppe Queen Freddy Mercury?
3. 1992: In welchem berühmten britischen Gebäude tobte im November 1992 ein so großes Feuer, dass ein Grossteil des Bauwerkes zerstört wurde?

4. 1993: Was stürzte den US-Pop-Star Michael Jackson in ein Karrieretief?
5. 1993: Welcher weibliche Tennisstar wurde in Hamburg Rothenbaum Opfer eines Messerattentats?
6. 1993: Wie heißt das bekannteste und erste Lied des Poptrios Tic Tac Toe?
7. 1994: Was war die Ursache für den Untergang der Fähre "Estonia" in der Ostsee?
8. 1994: Welche beiden Völkergruppen bekriegten sich in einem Bürgerkrieg in Ruanda, der mehr als 1 Millionen Opfer kostete?
9. 1994: Welcher Formel Eins Fahrer verunglückte bei einem Rennen in Imola tödlich?
10. 1994: Welches 50 km lange Bauwerk wurde im Jahr 1994 nach 7-jähriger Bauzeit von Francois Mitterand und Königin Elisabeth II eingeweiht?
11. 1994: Wie heißt die Techno-Königin und Neuinterpretin des Judy Garland Songs "Somewhere Over The Rainbow"?
12. 1995: Welche japanische Stadt wurde Mitte der Neunziger Jahre von einem schweren Erdbeben erschüttert und verlor ca. 6.000 Einwohner?
13. 1995: Welche Stadt wurde durch einen Giftgasanschlag in der U-Bahn in Angst und Schrecken versetzt?
14. 1995: Welches Gebäude wurde in Deutschland von einem berühmten amerikanisch- bulgarisch Künstler komplett eingehüllt?
15. 1995: Wie hieß die Inselgruppe, auf der Jacques Chirac im Jahr 1995 Atombombentests durchführen ließ und damit auf internationale Kritik stieß?
16. 1995: Wie hieß eine nutzlos gewordene Bohrinself, die der Shell-Konzern durch Versenken entsorgen wollte, was durch Umweltschützer verhindert wurde?

### ***Time period 1996-2001***

1. 1996: In welcher Stadt fanden die Olympischen Sommerspiele 1996 statt?
2. 1996: Welcher deutsche Flughafen war im Jahre 1996 Schauplatz einer Brandkatastrophe?
3. 1996: Weswegen wurde der Manager und Vater der prominenten Tennis-Spitzensportlerin Steffi Graf, Peter, inhaftiert?
4. 1996: Wie hieß der Modetanz im Sommer 1996?
5. 1997: Bei welcher Sportart biss ein Sportler den Gegner?
6. 1997: In welchem Land wurden an einem Touristenort mehr als 60 Menschen bei einem extremistischen Anschlag getötet?
7. 1997: In welcher Stadt kam Lady Diana ums Leben?
8. 1997: Welcher Modeschöpfer wurde von einem Serienmörder in Miami erschossen?
9. 1997: Wie heißt der 1997 gewählte britische Premierminister?
10. 1997: Wie heißt der deutsche Radrennfahrer, der 1996 die Tour de France gewann?
11. 1997: Wie heißt eine 1997 im Alter von 87 Jahren verstorbene Friedensnobelpreisträgerin und Ordensschwester?
12. 1997: Wie hieß der Kopf einer belgischen Kinderschänderbande, deren Verbrechen die belgische Bevölkerung im Jahre 1997 verunsicherte?
13. 1998: Durch welchen spektakulären Unfall starben 20 Skitouristen in den italienischen Alpen im Februar 1998?
14. 1998: Welche zwei ostasiatischen Staaten führten im Mai 1998 Atomwaffentests durch und bestätigten ihre potentielle Bereitschaft, Atomkriege zu führen?

15. 1998: Welcher Film mit Leonardo Di Caprio beschäftigt sich mit einem bekannten historischen Ereignis und füllte 1998 die Kinokassen?
16. 1998: Wie heißt die Praktikantin im Weißen Haus, mit der der amerikanische Präsident Clinton eine Sexaffäre gehabt haben soll?
17. 1998: Wie ist der Name der im März 1998 auf den Markt gebrachten Potenzpille?
18. 1999: Die vor einigen Jahren in Deutschland eingeführte Reform bei der Besteuerung von Aushilfsjobs erzürnte die Nation. Welcher monatliche Betrag wurde hier neu versteuert?
19. 1999: Was war der Anlass für gewalttätige Großdemonstrationen von Kurden in ganz Europa?
20. 1999: Welches in Deutschland seltene Naturereignis wurde 1999 durch die Medien vermarktet?
21. 1999: Wie heißt der 1999 zurückgetretene SPD Politiker, der auch als saarländischer Ministerpräsident tätig war?
22. 1999: Wo ereignete sich im August 1999 ein verheerendes Erdbeben mit über 18.000 Todesopfern?
23. 2000: Welche Läuferin entzündete das olympische Feuer bei den Sommerspielen in Sydney 2000?
24. 2000: Weshalb wurde der Trainer des deutschen Fußballclubs Bayer Leverkusen entlassen und gerichtlich verfolgt?
25. 2000: Wie heißt der Gegenkandidat von George W. Bush, der in der Wahl zum US-Präsidenten nach mehrmaliger Auszählung nur knapp eine Niederlage erlitt?
26. 2000: Wie heißt der im Jahr 2000 in Österreich gewählte und an der neuen Regierung beteiligte Rechtspopulist?
27. 2000: Wie heißt der seit Mai 2000 regierende Präsident Russlands?
28. 2000: Wie hieß ein neuartiges Fersenspektakel, bei dem sich einige Personen über Wochen in einen Wohncontainer einsperren ließen?
29. 2001: Über die ethische (Un-)Bedenklichkeit welcher biomedizinischen Methode debattierten deutsche Politiker und Wissenschaftler im Jahr 2001?
30. 2001: Wie heißt die deutsche Mädchenband, die durch eine Fernsehauswahl zusammengestellt wurde und den Hit „Daylight in your eyes“ landete?
31. 2001: Wie hieß die Fernsehsendung, in der Günther Jauch einen nationalen Intelligenztest durchführte?

### 3. Patients E.F. & G.H.

#### *Time period 1980-1989*

1. 1980: Wie heißt dieses Spielzeug?



2. 1980: Wo wurde der Beatle John Lennon im November 1980 von einem geistig verwirrten Attentäter erschossen?
3. 1981: Wegen welcher dramatischen Tat wurde Marianne Bachmeier 1981 angeklagt?

4. 1983: Wie starb die Fürstin Gracia Patrizia von Monaco, die früher als Grace Kelly auf der Leinwand zu sehen war?
5. 1984: Durch Angehörige welcher Bevölkerungsgruppe Indiens wurde die indische Regierungschefin Indira Gandhi 1984 getötet?
6. 1985: Wie hieß das Schiff der Organisation Greenpeace, das von französischen Agenten versenkt wurde?
7. 1986: Wie hieß der schwedische Friedenspolitiker und Ministerpräsident, der 1986 ermordet wurde?
8. 1987: Welche TV-Unterhaltungssendung moderierte Hans Rosenthal, der im Februar 1987 starb?
9. 1988: Was geschah bei einer Flugschau einer italienischen Kunstflug-Staffel in Ramstein?
10. 1989: 1989 startete Ayatolla Khomeini einen Mordaufruf gegen einen englisch-indischen Schriftsteller. Wie heißt dieser Mann?
11. 1989: Wie heißt der Platz in Peking, auf dem die chinesische Volksarmee 1989 Studentenproteste blutig niederschlug?

### *Time period 1990-1995*

1. 1990: Wie hieß der Nachfolger von Erich Honecker, der nach kurzer Regierungszeit im Januar 1990 von der Partei ausgeschlossen wurde?
2. 1991: Unter welchem Namen operierten die amerikanischen Streitkräfte während des Golfkrieges?
3. 1991: Woran starb der Sänger der Popgruppe Queen Freddy Mercury?
4. 1992: Im Oktober 1992 erregte das „Erlanger-Baby“ die Aufmerksamkeit der Öffentlichkeit. Worum handelte es sich?
5. 1993: Was stürzte den US-Pop-Star Michael Jackson in ein Karrieretief?
6. 1993: Welcher weibliche Tennisstar wurde in Hamburg Rothenbaum Opfer eines Messerattentats?
7. 1993: Wie heißt das bekannteste und erste Lied des Poptrios Tic Tac Toe?
8. 1994: Was war die Ursache für den Untergang der Fähre "Estonia" in der Ostsee?
9. 1994: Welche beiden Völkergruppen bekriegten sich in einem Bürgerkrieg in Ruanda, der mehr als 1 Millionen Opfer kostete?
10. 1994: Welcher Formel Eins Fahrer verunglückte bei einem Rennen in Imola tödlich?
11. 1994: Welches 50 km lange Bauwerk wurde im Jahr 1994 nach 7-jähriger Bauzeit von Francois Mitterrand und Königin Elisabeth II eingeweiht?
12. 1994: Wie heißt die Techno-Königin und Neuinterpretin des Judy Garland Songs "Somewhere Over The Rainbow"?
13. 1995: Welche japanische Stadt wurde Mitte der Neunziger Jahre von einem schweren Erdbeben erschüttert und verlor ca. 6.000 Einwohner?
14. 1995: Welche Stadt wurde durch einen Giftgasanschlag in der U-Bahn in Angst und Schrecken versetzt?
15. 1995: Welches Gebäude wurde in Deutschland von einem berühmten amerikanisch- bulgarisch Künstler komplett eingehüllt?
16. 1995: Wie hieß die Inselgruppe, auf der Jacques Chirac im Jahr 1995 Atombombentests durchführen ließ und damit auf internationale Kritik stieß?
17. 1995: Wie hieß eine nutzlos gewordene Bohrinself, die der Shell-Konzern durch Versenken entsorgen wollte, was durch Umweltschützer verhindert wurde?

***Time period 1996-2001***

1. 1996: In welcher Stadt fanden die Olympischen Sommerspiele 1996 statt?
2. 1996: Welcher deutsche Flughafen war im Jahre 1996 Schauplatz einer Brandkatastrophe?
3. 1996: Weswegen wurde der Manager und Vater der prominenten Tennis-Spitzensportlerin Steffi Graf, Peter, inhaftiert?
4. 1996: Wie hieß der Modetanz im Sommer 1996?
5. 1997: Bei welcher Sportart biss ein Sportler den Gegner?
6. 1997: In welchem Land wurden an einem Touristenort mehr als 60 Menschen bei einem extremistischen Anschlag getötet?
7. 1997: In welcher Stadt kam Lady Diana ums Leben?
8. 1997: Welcher Modeschöpfer wurde von einem Serienmörder in Miami erschossen?
9. 1997: Wie heißt der 1997 gewählte britische Premierminister?
10. 1997: Wie heißt der deutsche Radrennfahrer, der 1997 die Tour de France gewann?
11. 1997: Wie heißt eine 1997 im Alter von 87 Jahren verstorbene Friedensnobelpreisträgerin und Ordensschwester?
12. 1997: Wie hieß der Kopf einer belgischen Kinderschänderbande, deren Verbrechen die belgische Bevölkerung im Jahre 1997 verunsicherte?
13. 1998: Durch welchen spektakulären Unfall starben 20 Skitouristen in den italienischen Alpen im Februar 1998?
14. 1998: Welcher Film mit Leonardo Di Caprio beschäftigt sich mit einem bekannten historischen Ereignis und füllte 1998 die Kinokassen?
15. 1998: Welches schwere Verkehrsunglück kostete im Juni 1998 in Deutschland mehr als 100 Menschen das Leben?
16. 1998: Wie heißt die Praktikantin im Weißen Haus, mit der der amerikanische Präsident Clinton eine Sexaffäre gehabt haben soll?
17. 1998: Wie ist der Name der im März 1998 auf den Markt gebrachten Potenzpille?
18. 1999: Die vor einigen Jahren in Deutschland eingeführte Reform bei der Besteuerung von Aushilfsjobs erzürnte die Nation. Welcher monatliche Betrag wurde hier neu versteuert?
19. 1999: Was war der Anlass für gewalttätige Großdemonstrationen von Kurden in ganz Europa?
20. 1999: Welches in Deutschland seltene Naturereignis wurde 1999 durch die Medien vermarktet?
21. 1999: Wie heißt der 1999 zurückgetretene SPD Politiker, der auch als saarländischer Ministerpräsident tätig war?
22. 1999: Wo ereignete sich im August 1999 ein verheerendes Erdbeben mit über 18.000 Todesopfern?
23. 2000: Welche Läuferin entzündete das olympische Feuer bei den Sommerspielen in Sydney 2000?
24. 2000: Weshalb wurde der Trainer des deutschen Fußballclubs Bayer Leverkusen entlassen und gerichtlich verfolgt?
25. 2000: Wie heißt der Gegenkandidat von George W. Bush, der in der Wahl zum US-Präsidenten nach mehrmaliger Auszählung nur knapp eine Niederlage erlitt?
26. 2000: Wie heißt der im Jahr 2000 in Österreich gewählte und an der neuen Regierung beteiligte Rechtspopulist?
27. 2000: Wie heißt der seit Mai 2000 regierende Präsident Russlands?

28. 2000: Wie hieß ein neuartiges Fersenspektakel, bei dem sich einige Personen über Wochen in einen Wohncontainer einsperren ließen?
29. 2001: Über die ethische (Un-)Bedenklichkeit welcher biomedizinischen Methode debattierten deutsche Politiker und Wissenschaftler im Jahr 2001?
30. 2001: Welches Gebäude in New York wurde am 11.9.2001 Ziel eines verheerenden terroristischen Anschlages?
31. 2001: Wie heißt die deutsche Mädchenband, die durch eine Fernsehauswahl zusammengestellt wurde und den Hit „Daylight in your eyes“ landete?
32. 2001: Wie heißt die Krankheit, deren Erreger nach dem Anschlag auf New York international per Briefpost verbreitet wurde?
33. 2001: Wie hieß die Fernsehsendung, in der Günther Jauch einen nationalen Intelligenztest durchführte?

#### 4. Patient I.J.

##### *Time period 1979-1989*

1. 1979: Как называется советский криминальный фильм в пяти частях, главную роль в котором сыграл Владимир Высоцкий?
2. 1979: Назовите фильм в снятый по сценарию братьев Стругацких в 1979 году и описывающий приключения в «зоне» .
3. 1980: Как называется эта игрушка-головоломка?



4. 1980: Как принято было в СССР называть миссию в Афганистане?
5. 1980: Какое животное стало символом московских олимпийских игр 1980 года?
6. 1982-1985: В какой последовательности умирали генсеки ЦК КПСС с 1982 по 1985 год?
7. 1985-1988: По какой причине правительство СССР в середине и конце восьмидесятых распорядилось вырубить большинство виноградников?
8. 1986: Что произошло в Чернобыле 26 апреля 1986 года?
9. 1986: В 1986 году сборная СССР по футболу проиграла 3:2 в 1/8 финала. Кому?
10. 1986: Как назывался американский корабль многоцелевого использования(шаттл), потерпевший крушение в январе 1986 года?
11. 1986: Какое народное волнение произошло 17 декабря 1986 года в г. Алма-Ата?
12. 1986: Какой пассажирский лайнер был протаранен сухогрузом и затонул 31 августа 1986 года, унеся сотни человеческих жизней?
13. 1986-1989: Что расследовала группа Гдяна-Иванова1986-1989?
14. 1988: Какой первый советский орбитальный корабль многоцелевого использования был запущен на орбиту в 1988 году?

15. 1988: Команда какой страны стала олимпийским чемпионом по баскетболу 1988 года в Сеуле?
16. 1989: 1989 год, ноябрь. Падение стены символизирующей границу между ФРГ и ГДР. В каком городе?
17. 1989: Какая природная стихия унесла более чем 25 тысяч жизней в январе 1989 года в Армении?

### *Time Period 1990-1995*

1. 1990: Какова официальная версия смерти Виктора Цоя 15 августа 1990 года?
2. 1991: Как называлась американская операция в Ираке в январе 1991?
3. 1991: Какая денежная реформа проведенная в течение 3 дней была задумана как борьба с теневым капиталом, но ударила в основном по сбережениям рядовых граждан? январь 1991
4. 1991: Какое политическое событие всесоюзного значения произошло 19 августа 1991 года в СССР?
5. 1991: От какой болезни умер певец популярной группы Queen Фредди Меркьюри?
6. 1991: После развала СССР в 1991 году под чей суверенитет перешел Крымский полуостров?
7. 1992: Под каким знаменем выступали спортсмены бывшего СССР на олимпиаде 1992 года в Барселоне?



8. 1993: Как называется введенная в 1993 в Казахстане собственная валюта?
9. 1994: Кто является с 1994 года мужем Аллы Пугачёвой?
10. 1995: Как звали убитого 1 марта 1995 года в подъезде своего дома генерального директора ОРТ?
11. 1995: Как зовут знаменитого литовского центрового, игравшего за СССР, с 1995 года выступающего за Портланд Блэйзерс?
12. 1995: Чем занималась в СССР сеть магазинов «Берёзка»?

### *Time period 1996-2001*

1. 1997: В каком городе погибла принцесса Диана в 1997?
2. 1997: Как зовут избранного в 1997 году британского премьер-министра?
3. 1998: Как называется продаваемое с 1998 года средство для потенции?
4. 2000: Как называлась подводная лодка затонувшая в августе 2000 года в Баренцевом море?

### *Additional items for time period 1996-2001*

5. 1996: In welcher Stadt fanden die Olympischen Sommerspiele 1996 statt?
6. 1998: Wie heißt die Praktikantin im Weißen Haus, mit der der amerikanische Präsident Clinton eine Sexaffäre gehabt haben soll?
7. 1999: Welches in Deutschland seltene Naturereignis wurde 1999 durch die Medien vermarktet?
8. 2000: Wie heißt der Gegenkandidat von George W. Bush, der in der Wahl zum US-Präsidenten nach mehrmaliger Auszählung nur knapp eine Niederlage erlitt?
9. 1997: Bei welcher Sportart biss ein Sportler den Gegner?
10. 1997: In welcher Stadt kam Lady Diana ums Leben?

11. 1998: Wie ist der Name der im März 1998 auf den Markt gebrachten Potenzpille?
12. 1998: Welche zwei ostasiatischen Staaten führten im Mai 1998 Atomwaffentests durch und bestätigten ihre potentielle Bereitschaft, Atomkriege zu führen?
13. 1999: Wo ereignete sich im August 1999 ein verheerendes Erdbeben mit über 18.000 Todesopfern?
14. 2000: Wie heißt der seit Mai 2000 regierende Präsident Russlands?



## V. Famous Faces Test (Fast et al., in press)

### Original

#### Instruktion

*Freier Abruf:* Im folgenden werde ich Ihnen Bilder von bekannten Persönlichkeiten aus Film, Fernsehen, Politik oder Sport zeigen. Bitte versuchen Sie mir den Namen der abgebildeten Person zu nennen. Bitte nennen Sie mir auch weitere Informationen über die abgebildete Person, z.B. warum sie berühmt geworden ist.

*Wiedererkennung:* Ich werde Ihnen jetzt eine Liste mit vier Namen geben, von denen einer der abgebildeten Person gehört. Bitte zeigen Sie mir den richtigen Namen. Falls Ihnen nun noch etwas zu dieser Person einfällt (z.B. ihr Beruf), können Sie mir dies jetzt sagen.

### Translation

#### Instruction

*Free Recall:* In the following test, I will show you photographs of famous personalities known from the media, politics or sports. Your task is to name each person and – if possible - to tell me further details about the person. For instance you could tell me reasons for the person's fame.

*Recognition:* I will now show you a list of four names, one of which belongs to the person on the photograph. Please indicate which of the names is the right one. If you remember further details about the person (e.g. their profession), you can tell me now.

## Example items



## Recognition

- Igor Czerny
- Goran Nagy
- Gregor Gysi
- Gerald Czolty



## Recognition

- Antonia Beckman
- Jessica Held
- Anna Flickenstein
- Verona Feldbusch

## VI. Autobiographical Memory Inventory

### Original Version

Liste genereller Ereignisse und emotionaler Zustände, die über die gesamte Länge des Interviews vorliegen (kursiv gedruckte Ereignisse wurden Patientin A.B. nicht gegeben).

- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| 1. Erster Tag im Kindergarten             | 43. Nikolaustag                    |
| 2. Weg zum Kindergarten                   | 44. Karneval/Sankt Martin          |
| 3. Erlebnis mit der Kindergärtnerin       | 45. Kommunion                      |
| 4. Lieblingsbeschäftigung im Kindergarten | 46. Geburtstag                     |
| 5. Trauriges Erlebnis im Kindergarten     | 47. Sommerfest                     |
| 6. Neue Kleidung/Schuhe                   | 48. Tanzkurs                       |
| 7. Schultüte                              | 49. Erste Party                    |
| 8. Schulranzen                            | 50. Erste Zigarette oder Alkohol   |
| 9. Schulweg                               | 51. Unfall/Krankheit               |
| 10. Schultafel/Füllfederhalter etc        | 52. Beim Lügen/Stehlen ertappt     |
| 11. Pausenerlebnis                        | 53. Streich                        |
| 12. Poesiealbum                           | 54. Erstes Mal am Meer             |
| 13. Wettbewerbe in der Schule             | 55. Prügel                         |
| 14. Klassenfahrt/Wandertag                | 56. Erste Trennung von Eltern      |
| 15. Sitzen bleiben                        | 57. Unangenehmes Erlebnis          |
| 16. Besuch bei Lehrer/in                  | 58. Alleinsein                     |
| 17. Förderunterricht/Klausur              | 59. Erster Freund                  |
| 18. Prüfung/Examen/Abitur                 | 60. Erster Kuss                    |
| 19. Feierlichkeiten/Rede etc.             | 61. Führerschein                   |
| 20. Vorführung/ Vortrag/Öffentlichkeit    | 62. Tod eines/-r Freundes/Freundin |
| 21. Bestrafung/Schläge                    | 63. Todesfall in der Familie       |
| 22. Konkurrenz                            | 64. Streit mit den Eltern          |
| 23. Erfolg/Anerkennung                    | 65. Umzug                          |
| 24. Misserfolg                            | 66. Bergsteigen                    |
| 25. Peinlichkeit                          | 67. Angst                          |
| 26. Streit                                | 68. Trauer                         |
| 27. Beerdigung                            | 69. Wut                            |
| 28. Unglück/Ungerechtigkeit               | 70. Glück                          |
| 29. Essen nicht gemocht                   | 71. Freude                         |
| 30. Restaurant                            | 72. Scham                          |
| 31. Erster Urlaub                         | 73. Überraschung                   |
| 32. Erstes Mal Fahrrad fahren             | 74. Schuld                         |
| 33. Haustier                              | 75. Schmerz                        |
| 34. Spielzeug                             | 76. Schadenfreude                  |
| 35. Erster Kauf von Taschengeld           | 77. Eifersucht                     |
| 36. Erstes Verliebtsein                   | 78. Hass                           |
| 37. Erlebnis mit<br>Geschwistern/Nachbarn | 79. Neid                           |
| 38. Spielplatz/draußen spielen            | 80. Selbsthass                     |
| 39. Oma/Opa/Tante/Onkel/Geschwister       | 81. Aufregung                      |
| 40. Fest/Feiertag(Ostern/Weihnachten)     | 82. Verzweiflung                   |
| 41. Krankenhaus                           | 83. Stolz                          |
| 42. Schwimmbad                            | 84. Verbundenheit                  |
|   | 85. Sehnsucht                      |
|   | 86. Liebe                          |

87. Trennungsschmerz
88. Trost
89. Panik
90. Euphorie
91. Einsamkeit
92. Minderwertigkeitsgefühl
93. Unabhängigkeitsgefühl
94. Peinlichkeit
  
95. Betriebsausflug/ Geschäftsreise
96. Auszug von zu Hause
97. Ärger mit Kollegen
98. Erfolg/ Anerkennung
99. Erste eigene Wohnung
100. Veränderungen als Mutter/ Vater
101. Misserfolg
102. Trennung/ Scheidung
103. Haustier
104. Konkurrenz
105. Unfall eines Kindes
106. Erste Entwicklungsschritte des Kindes
107. Kollegen
108. Kinderkrankheit
109. Beförderung
110. Verlassen werden
111. Erster Urlaub mit Partner
112. Unangenehme Arbeitspflichten
113. Hochzeit
114. Veränderungen in Familie
115. Besuch bei den Eltern
116. Geburt eines Kindes
117. Erstes Mal bei Familie des Partners
118. Längerer Auslandsaufenthalt
119. Todesfall
120. Hochzeitsvorbereitungen
121. Erster Flug
122. Führerschein
123. Schwangerschaft
124. Kindergeburtstag
125. Prüfung
126. Unfall
127. Drogenerfahrungen
128. Streit
129. Krankenhausaufenthalt
130. Auseinandersetzungen

**Beispiel: Zeitabschnitt Vorschulalter 0-5 Jahre**

Wir beginnen nun mit der Vorschulzeit. Denken Sie an Ihre Kindheit zurück, an die Zeit vor der Einschulung.

**a) autobiographisch-semantische Informationen**

Adresse **vor** der Einschulung:

Straße:

PLZ/ Ort:

**Kindergarten/Hort**

Name des Kindergartens/Horts


Namen einer der Erzieher/innen und eines Vorschulfreundes (insgesamt 2 Namen)


**Alternativ**

Name der Person, die Sie in der Regel tagsüber zuhause hütete und eines Vorschulfreundes (insgesamt 2 Namen)

Name 1:

Name 2:

**b) autobiographisch-episodische Informationen****Erinnerung an zwei Ereignisse aus der Vorschulzeit**

*Erinnern Sie sich an ein Ereignis aus dem Kindergarten oder aus der Zeit, in der Sie zu Hause gehütet wurden ?*

Bitte kreuzen Sie die Bereiche auf der Auswahlliste an, zu denen Ihnen eine Episode/ein Ereignis einfällt oder ergänzen Sie selbst:

Sonstiges:


*Schildern Sie bitte kurz 2 Ereignisse aus Ihrer Vorschulzeit. Bitte versuchen Sie, mindestens ein für sie emotional bedeutsames Ereignis zu erinnern, d.h. ein Ereignis, das für Sie mit viel Gefühl verbunden ist.*

Bitte schildern Sie kurz das Ereignis 1:


Bewerten Sie bitte kurz, ob es sich für Sie um eine Erinnerung mit viel Gefühl handelt.

Gefühl: Ja  Nein  positiv  negativ

Bitte schildern Sie kurz das Ereignis 2:


Bewerten Sie bitte kurz, ob es sich für Sie um eine Erinnerung mit viel Gefühl handelt.

Gefühl: Ja  Nein  positiv  negativ

**c) Detaillerinnerung**

Bitte wählen Sie eines der Ereignisse aus der Vorschulzeit aus, und geben Sie an, um welches Ereignis es sich handelt.

Ferner geben Sie bitte an, welche detaillierten Erinnerungen Sie an das Ereignis haben:

**Gewähltes Ereignis:**


Haben Sie ein Bild dazu vor Augen?

Ja:       Nein:

Alter / Datum (auch Jahr/Monate)

geschätztes Alter:

Jahreszahl:

Jahreszeit

Frühling:     Sommer:     Herbst:     Winter:

Tageszeit

wenn ja: morgens:     mittags:     abends:     nachts:

Dauer des Ereignisses (Tage/Stunden/Minuten):

Wetter / Temperatur:

Wetter:

Temperatur:

Ort/Adresse und Raumbeschreibung

Ort/Adresse:

Raum/Umgebungsbeschreibung:

Anwesende Menschen

**Was passierte**

vorher:

nachher:

Eigene Gefühle/Reaktionen/Gedanken


Gefühle/Reaktionen/Gedanken von anderen Menschen


**d) Subjektive Bewertung der Originalität der Erinnerung**

Haben Sie schon öfter (mehr als 5 mal) mit jemandem über diese Erinnerung gesprochen?

Ja:       Nein:

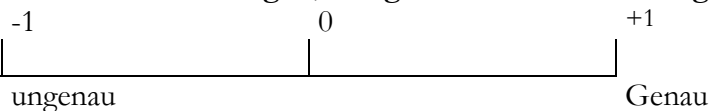
Hat Ihnen jemand Teile dieser Erinnerung erzählt, die sie selbst nicht erinnern konnten?

Ja:       Nein:

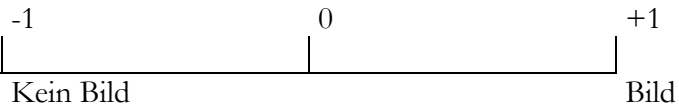
Haben Sie Photos von diesem Ereignis?

Ja:       Nein:

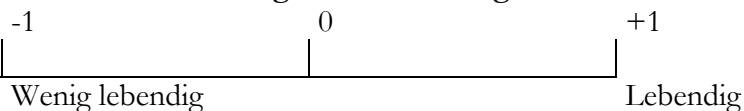
**Was würden Sie sagen, wie genau diese Erinnerung ist?**



**Was würden Sie sagen, wie bildhaft (visuelles Bild vor Augen) diese Erinnerung ist?**



**Ist diese Erinnerung für Sie lebendig oder eher ein schwacher Eindruck?**





## VII. Autobiographical Memory Inventory

List of generic events and emotional states shown throughout the entire interview  
(events in *italics* were not given to patient A.B.)

1. first day in nursery school
2. way to nursery school
3. incident with the nursery teacher
4. favourite play in nursery school
5. something sad happened in nursery school
6. new clothes/shoes
7. "Schultüte" (German)
8. schoolbag
9. way to school
10. my first pen, black board
11. incident during school break
12. album
13. competitions in school
14. school trip
15. having to repeat a year
16. visit at a teacher's home
17. remedial education/class exercise
18. exam
19. celebration/ceremony/speech
20. parade/lecture/public
21. punishment/caning
22. rivalry
23. success/acknowledgement
24. failure
25. embarrassment
26. fight
27. funeral
28. bad luck/injustice
29. refused meal
30. restaurant
31. first holiday vacation
32. first ride on a bike
33. pet
34. toy
35. first purchase by pocket money
36. first love
37. incident with siblings/neighbours
38. playground/playing outside
39. grandma/grandpa/aunt/uncle/siblings
40. holiday celebration (Easter, Christmas)
41. hospital
42. swimming pool
43. Santa Claus
44. carnival/St. Martin's holiday
45. communion
46. birthday
47. summer party
48. dancing course
49. first party
50. first cigarette or alcohol
51. accident/disease
52. caught lying or stealing
53. playing a trick
54. first time seeing the ocean
55. caning
56. first time without parents
57. awkward event
58. being alone
59. first girlfriend/boyfriend
60. first kiss
61. driving license
62. death of a friend
63. death in family
64. fight with parents
65. relocation
66. mountain climbing
67. fear
68. sadness
69. anger
70. happiness
71. joy
72. shame
73. surprise
74. guilt
75. pain
76. epicaricacy
77. jealousy
78. hatred
79. envy
80. self-hatred
81. excitement
82. desperation
83. pride
84. relatedness
85. longing
86. love
87. pain of separation
88. comfort
89. panic
90. euphoria
91. loneliness
92. inferiority feeling
93. freedom

## 94. embarrassment

95. *works outing/ business travel*
96. *moving away from parents*
97. *trouble with colleagues*
98. *success/ acknowledgement*
99. *first own apartment*
100. *changes being a mother/father*
101. *failure*
102. *separation/ divorce*
103. *pet*
104. *rivalry*
105. *accident of child*
106. *first steps of child*
107. *colleagues*
108. *children's disease*
109. *job promotion*
110. *abandonment*
111. *first trip with partner*
112. *displeasing work duties*
113. *wedding*
114. *changes in family*
115. *visiting parents*
116. *birth of a child*
117. *first visit at partner's family*
118. *longer stay abroad*
119. *case of death*
120. *wedding preparations*
121. *first flight*
122. *driving license*
123. *pregnancy*
124. *child's birthday party*
125. *exam*
126. *accident*
127. *drug experience*
128. *fight*
129. *stay in hospital*
130. *arguments*

**Example time period – 0-5 years of age**

Let's start with the time before you entered school. Please reminisce about your early childhood.

**a) Autobiographical-semantic information**

address before starting school

street:

postal code/city:

**kindergarten/nursery school**

name of kindergarten/nursery school

names of a nursery school teacher and one friend (total of two names)

**alternatively**

please tell us who usually took care of you at home and who was your best friend by that time  
(total of two names)

name 1:

name 2:

**b) Autobiographical-episodic information****Memory of two events from this time period**

*Do you remember an event that has happened during the time of nursery school?*

On the list of generic events, please mark all areas that remind of a memory for an event/episode from this time period. You can also add one event/episode by yourself:

others:

*Please narrate or describe two events of your pre-school time. Try to recall emotionally important incidents. We are most interested in memories that come along with many previous feelings.*

brief description of event 1:

Please judge whether this memory is emotional

yes  no  if yes, positive  negative

brief description of event 2:

Please judge whether this memory is emotional

yes  no  if yes, positive  negative

**c) Memory for details**

please choose one of your two events and indicate whether you remember the following details of the event:

**chosen event:**

do you have an image in mind when remembering this event?

yes:  no:

age/date (year/month)

estimated age: \_\_\_\_\_ date: \_\_\_\_\_

season of the year

spring:  summer:  autumn:  winter:

time of day:

if applicable: morning:  noon:  evening:  night:

duration of event (days/hours/minutes):

weather / temperature:

weather:

temperature:

place/address and description of location:

place/address:

description of location:

attending people

**What happened...**

before:


thereafter:


own feelings/reactions/thoughts


feelings/reactions/thoughts of others


**d) Subjective evaluation of the originality of the memory**

Have you talked about this event frequently (more than 5 times)?

yes:  no: 

Has someone told you details about this event that you could not remember yourself?

yes:  no: 

Do you have photographs of this event?

yes:  no: **How accurate is your memory for this event?**

-1	0	+1
-----	-----	-----
inaccurate		accurate

**How visual is your memory for this event (do you have an image in mind)?**

-1	0	+1
-----	-----	-----
no image		image

**Is your memory for this event very vivid? Or is it just a vague impression?**

-1	0	+1
-----	-----	-----
vague		vivid

## **Appendix B**

**Examples of the autobiographical stimulus materials (fMRI experiment)**

**Original versions & English translation**

## I. Example of the stimulus materials – original versions

### 1. Patient A.B.

#### True Old Memories

Wir gehen als einzige zur Voralpensiedlung Sternsingen: Dafür gibt's Kekse  
 In Eastbourne wird Frau Wagner sehr böse, weil wir in die Spielhalle gehen  
 Beim Chattertreffen in St. Florian male ich mit dem Lackstift den Wichtel an  
 In Dornbirn im Freibad: Es ist ein kühler Tag, aber ich schwimme trotzdem  
 In Waidhofen wollen wir Weihnachten Fondue essen: Und dann brennt der Tisch  
 Ich bin von der Probe für den Ball total überschminkt: Wette mit Sandra

#### True New Memories

Im Juli, am letzten Geburtstag meiner Mutter, streite ich heftig mit Barbara  
 Ich bin mit Lisi in Wien verabredet: Verpasse sie, weil die Zeit falsch war  
 Auf dem Weg zum Aquapulco mit den JS Kindern: Der Schaffner wird sehr sauer  
 Mitte August letzten Jahres streite ich heftig mit Mama: Sie ist nie zu Haus  
 Letzte Nachtaktion mit Sandra: Wir schreiben Weihnachtspostkarten an Fremde  
 Nach dem letzten Schulball habe ich eine Gastritis: Ich denke, ich sterbe

#### Fictitious Old Memories

Party zur Jahrtausendwende: Wir sprengen eine Flasche, keiner ist verletzt  
 In London in der Zauberflöte, es ist total langweilig: Nachher Essen gehen  
 Im Urlaub auf Sylt: Streite mit Barbara um einen Strandkorb und bin wütend  
 Zum 10ten Geburtstag von Betti Cremetorte gebacken Stolz, dass sie sich freut  
 Erkläre einem Unbekannten den Weg nach Amstetten: Steige nicht in sein Auto  
 Autounfall mit 13, es ist so neblig: Zum Glück passiert keinem etwas Schlimmes

#### Fictitious New Memories

Meine Zimmernachbarin im Krankenhaus erzählt zuviel: Ich bin total genervt  
 Bei Mueller haben sie sich verrechnet: 15 Cent statt 1 Euro 50 Ich freue mich  
 Nach der Mandel OP eine Belgraderin getroffen: Mitleid wegen ihres Heimwehs  
 Erkenne im September den Jungen im Titus Pulli nicht: Sehe ihn nie wieder  
 Martina schenkt mir Karten für die Corrs: Ich freue mich sehr aufs Konzert  
 Mandi und ich treffen uns zufällig in Wien: Wir kaufen ihr einen Rucksack



## 2. Patient C.D.

### True Old Memories

In the duty free shop Susanne is stopped because she carries a plastic gun  
In April 2000 we book a last minute trip to Turkey: I drive back very fast  
Christmas 1994: During the night Dean has many seizures. We go to the hospital  
We organise a collection for Children in Need: In the end we also win 100 DM  
Together with my uncle I search for our car: Unfortunately, I have to vomit  
Christmas 1996: German police stops our car suspecting us of smuggling goods

### True New Memories

Last year with my parents: At the Kirmes we have fun at the roller coaster  
On a hot day in last summer: Dean breaks his wrist at the football match  
In Cinnemaxx: Susanne and I watch the Russell Crowe film: A beautiful Mind  
Last October: We buy a golden hamster with a cage for Dean at the Maxi Zoo  
After we have left Kerstin and Pete John and I start fireworks a second time  
In Stukenbrock I get a fright because a tiger is passing so close to our car

### Fictitious Old Memories

In 1994 I shop at Peek and Cloppenburg I find a wallet but I do not keep it  
In Bibione we go to the restaurant Venezia and try sea food: What a mistake  
While lying on the beach in Incecum we are bothered by a middle aged seller  
At the golden wedding of Erika and Gerd I am annoyed about drunken Günther  
In 99 we visit Kings College in Cambridge: Tourists take a picture of us  
In April 1996 we make a trip to the Sparrenburg Dean finds some Easter eggs

### Fictitious New Memories

On my last birthday I pour a glass of cider on the carpet because I am drunk  
I enter the university in Bielefeld and see an old woman talking to herself  
Last September: My dog eats some poisoned bread He vomits all night long  
At DEA shop some weeks ago I complete 2000 points on our payback account  
On a hot day this May we barbecue in Chrissi and Martins garden: It is nice  
Late summer I drive on Detmolder Strasse and nearly have a traffic accident

### 3. Patient E.F.

#### True Old Memories

Im Herbst 1993 fahre ich zum Moseltreffen: Heinz und Dagmar sind auch dabei  
SRS Freizeit am Lago Maggiore in Ascona: Kurz vorher hat sich Conny getrennt  
Heinz besucht mich und Conny am Karapass in Italien: Es ist schon sehr kalt  
Sommer 94 in Mettmann: Heinz und ich tauschen kurzzeitig unsere Motorräder  
Zum Ende der Eishockeysaison 1993 gehe ich zum letzten Spiel von Kühnhackel  
Ich lerne Petra bei dem Geburtstag von Peter Höppner und seiner Frau kennen

#### True New Memories

Anettes Geburtstag: Wir treffen Petra und Udo, Anne und Peter, Willi und Elke  
4 Tage nach dem Unfall: Wir gehen in den Knoten reden mit Isa und trinken was  
Familientreffen Ostern in Gross Reken: Tante Helga und Tante Heidrun sind da  
Erster Termin in der Fahrschule Kriegisch in Hilden: Das Training hilft wohl  
Im Februar: Beim Kegeln in Unterrath erklärt mir Petra alle unsere Spiele  
Bei dem Meeting bei 3M Mitte Mai sprechen wir über die neuen Arbeitszeiten

#### Fictitious Old Memories

Juni 98: Wir machen eine SRS Freizeit nach Schweden. Wir fahren mit der Fähre  
Im März 1990 nehme ich meine erste Stunde für meinen Motorradführerschein  
Zu unserem dritten Hochzeitstag gehen wir in das la Casa: Mein Essen ist gut  
Am dreißigsten Geburtstag von Stefan bin ich schnell betrunken und will weg  
Herbst 97: Ich ärgere mich wegen der missratenen Frisur: Und dann der Junge  
Auf unserem Trip nach Renesse geht in Neuss die Dichtung vom Krümmer kaputt

#### Fictitious New Memories

Ich sehe mit Heinz Star Wars Episode II in der UCI Kinowelt im Hafen: Blöd  
Ich habe das Eis von Unbehaun in der Aachener Strasse vergessen: Ist lecker  
Ende Mai gehen wir mit unserer Football Clique zum Feuerwerk ans Rheinufer  
Im Februar gehe ich mit Petra ins Platon essen: Ich gebe zuviel Trinkgeld  
Fast wurde meine Bankkarte eingezogen, da ich meine Nummer nicht mehr weiß  
Am Rosenmontagszug fühle ich mich ziemlich verloren: Nachher ist es doch ok

## Example of the stimulus materials – Translations

### 1. Patient A.B.

#### True Old Memories

Alone we go the Voralpensiedlung for Sternsingen: we get cookies for that  
In Eastbourne Ms Wagner gets very angry because we go to the casino  
At the chatter's meeting in St. Florian I bedaub Wichtel with lacquer paint  
Swimming pool in Dornbirn: it's freezy but I dive into the water anyway  
Christmas in Waidhofen: we want to have fondue for dinner. And then the table burns  
At the dress rehearsal for the ball I am totally overpainted. The bet with Sandra

#### True New Memories

On the last birthday of my mother in July I have a bad argument with Barbara  
I have an appointment with Lisi in Wien. I miss her because I confused the time  
On my way to the Aquapulco with the JS kids. The train guard was very upset  
Middle of last August I have an argument with Mama. She is never at home.  
Last night campaign with Sandra: we write Christmas postcards to strangers.  
After the last school ball I have a gastritis: I think I am going to die

#### Fictitious Old Memories

Party for the millennium break. We blow up a bottle but no one gets injured  
In London we see the Zauberflöte. It's boring, but we have dinner afterwards  
On vacation in Sylt. I argue with Barbara to get that beach chair. I am angry  
I bake a cream cake for Betty's 10<sup>th</sup> birthday. I am proud that she likes it.  
I explain the way to Amstetten to a stranger. I don not board his car.  
Car accident when I was 13. It's foggy, but fortunately no one is harmed

#### Fictitious New Memories

My room neighbour in hospital talks too much. I am at the end of my rope.  
They miscount at Mueller's charging 15 cents instead of 1 Euro 15. I am happy  
After my amygdala surgery I meet a Belgrade girl. I feel sorry since she is homesick  
In September I don't recognise this boy with the Titus pullover. I never see him again  
Martina gives me tickets for the Corrs. I am so looking forward to the concert  
I accidentally meet Mandi in Wien: Together we buy a rucksack for her

2. **Patient C.D. (see B-2)**

3. **Patient E.F.**

### **True Old Memories**

In autumn 1993 I drive to Moseltreffen: Heinz and Dagmar are coming with me  
 SRS trip at the Lago Maggiore in Ascona. Shortly before Conny abandoned me  
 Heinz visits me and Conny at Karapass in Italy. It is very cold already  
 Summer 94 in Mettmann: Heinz and I exchange our motor bikes for a short time  
 By the end of the ice hockey season 1993: I watch Kühnhackel's last game  
 I get to know Petra at Peter Höppner and his wife's birthday party

### **True New Memories**

Annette's birthday: We meet Patra and Udo, Anne and Peter, Willi and Elke  
 4 days after the accident: We go to the Knoten, talk to Isa and have some drinks  
 Easter in Gross Reken: Aunt Helga and aunt Heidrun came to the family meeting  
 First appointment at driving school Kriegisch in Hilden: The training may help  
 In February: During bowling in Unterrath Petra explains every game to me  
 At the meeting with 3M in the middle of May we talk about new working hours

### **Fictitious Old Memories**

June 98: We make a SRS trip to Sweden and go by ferry boat  
 In March 1990 I take my first lesson for my motor bike driving license  
 On our third wedding day we have dinner at la Casa. My meal is delicious  
 On Stefan's thirtieth birthday I am quickly drunk. I want to leave.  
 Autumn 97: I get upset with my fozzled hair cut. And then this terrible boy.  
 On our trip to Renesse nearby Neuss, the gasket of my manifold gets broken

### **Fictitious New Memories**

UCI Kinowelt at the harbour: I watch Star Wars Episode II with Heinz: Stupid  
 I had forgotten the Unbehaun's icecream at the Aachener Strasse: It tastes good  
 By the end of May I see the fireworks at the Rhein shore with my football bunch  
 In February I have dinner at the Platon with Petra: I give too much change  
 My credit card was nearly confiscated since I had forgotten my pin code  
 At the Rosenmontagszug I first feel very lost. After a while it is quite ok

## **Appendix C**

**Examples of the autobiographical stimulus materials (PET experiment)**

**Original versions & English translation**

## Example of the stimulus materials – original versions

### 1. Patient G.H.

#### Old Memories

- Im August 1993 fahre ich gemeinsam mit Irma und Dagmar nach Belgien in einen Center Park. Thomas fährt nicht mit
- Thomas fährt mit mir im Dezember 1993 nach Bremen, um mich mit etwas zu überraschen. Ich bin völlig ahnungslos, was wir in Bremen machen werden
- Nach der Hochzeit von Dagmar und Dirk im Mai 1994 fährt Thomas einen Tag eher aus Solingen zurück als die Kinder und ich
- Am 23.11.1996 gehen wir zur Taufe meines Patenkindes Finja in Solingen. Wir sind in einer Kirche mit einer Orgel

#### True New Memories

- Ein paar Stunden nach meiner Bauch-OP im August 2002 kommen Thomas und Jasmin zu mir ins Krankenhaus
- An Jasmin's Geburtstag gehe ich mit Thomas nach Elsfleth zum Einkaufen. Das ist das erste Mal nach der OP. Ich bin etwas unsicher
- *Nach der OP fahre ich mit Thomas zusammen nach Nordenham-Blexen, um meine Schwester Ute zu besuchen*
- Ich fahre mit Thomas Mitte November für ein paar Tage nach Goslar. Wir sehen uns die Stadt an

### 2. Patient I.J.

#### Old Memories

- После нашей свадьбы мы едем в Кокчетав, туда, где учится Инна
- В Потсдаме мы идём на Киришблотенфест, там много аттракционов и каруселей
- Мне приходится всё время держать Сапу на палубе, чтобы он не упал в воду
- Между рождеством и Новым Годом 2001 в Пиннеберге лежит снова снег.

#### New Memories

- 5 июня 2002: Мы едем из Камышина в Волгоград за визой для выезда.
- 7 июня 2002: я встречаю сегодня моих детей и поэтому очень взволнован.
- В августе мы в гостях у семьи Владимира.
- Новый Год празднуем мы у Юрия, моего брата, дети с нами.

## Example of the stimulus materials – Translations

### 1. Patient G.H.

#### Old Memories

- In August 1993, Irma, Dagmar and I make a trip to the Center Parks in Belgium. Thomas does not accompany us
- In December 1993, Thomas takes me to Bremen with his car. He wants to surprise me and I have no idea what we are going to do in Bremen
- After the wedding of Dagmar and Dirk in May 1994 Thomas leaves Solingen one day earlier than the children and me
- On 23.11.1996 we go to the baptism of my godchild Finja in Solingen. We are in a church with an organ

#### New Memories

- A few hours after my abdominal surgery in August 2002 Thomas and Jasmin come to visit me in hospital
- On Jasmin's birthday in Elsfleth I go shopping with Thomas. This is the first time after my surgery and I feel a bit insecure
- After the surgery Thomas and I together make a trip to Nordenham-Blexen to visit my sister Ute
- In the middle of November Thomas and I go to Goslar for some days. We tour the city

### 2. Patient I.J.

#### Old Memories

- After our wedding we go on a trip to Koktschetaw, the city where Ina studies
- In Potsdam we attend the cherry blossom celebration. There are with many attractions and a merry-go-round
- I have to hold Alexander at the ship's rail to prevent him from falling off the boat
- It snows at least between Christmas and New Year's Eve 2001 in Pinneberg

#### New Memories

- 5<sup>th</sup> of June 2002: We take a trip from Kamyschin to Wolgograd to apply for my departure visa
- 7<sup>th</sup> of June 2002: For the first time I meet my children again. I am very excited
- Last August: We visit Wladimir and his family who invited us
- We celebrate New Year's Eve at my brother Jureij's place. The children are also there





## **Appendix D**

**Autobiographical and fictitious sentences (patient C.D.) as presented in  
post-scanning debriefing**

**Original version**

## Judgements of the quality of memories

### Part I

With the following survey we would like to ask you about every sentence you have read during the fMRI scan. We are interested in your subjective judgements of your personal memories during the scan. Please try to judge each sentence regarding following aspects:

**a) This sentence describes an episode from my personal past (yes/no)**

In case you decide that a sentence describes a true episode from your personal past, please judge the accuracy of your memory:

**b) Precise memory**

*Have you remembered precisely that you have had once experienced this event? Have you been able to “mentally travel back” to the past situation and have you re-experienced it? Have you had precise and vivid memories of the moment the event had happened? (e.g. how you felt, how the event came about, what you did afterwards, what the weather was like, what season, daytime etc.)*

**c) Feeling of familiarity**

*Or have you rather had a feeling of knowing an event associated with the sentence, however, without a precise memory? Did the sentence sound familiar to you without producing vivid memories? For instance, have you been thinking that it might describe an event of your personal past without being able to remember it yourself? Or has anyone else told you about the event while you cannot vividly re-experience it anymore?*

*Please indicate also the source of information about the described event (if it is your own memory: write ME, if someone else has told you about the event: write OTHERS)*

Please start below

Sentence	Personal past		Precise memory	Feelings of knowing	Source (ME/ OTHERS)
	Yes	No			
1993: Susanne is questioned because she carries a plastic gun from Dean					
Actually I wanted to repair the damaged satellite dish but we get a new one					
After Dean has broken his wrist we go to hospital: He is proud of his cast					
After having eaten the rotten sea food in Bibione I feel very sick at night					
After having seen Kerstin and Pete we meet John and Elke: She goes to bed					
I know Stephen from the cash desk in the duty free shop: He is my sisters ex					

Sentence	Personal past		Precise memory	Feelings of knowing	Source (ME/ OTHERS)
	Yes	No			
After hesitating awhile I take the forgotten wallet and show it to Susanne					
After my dog has eaten the poisoned bread I hear him vomiting all night long					
After my dog stops vomiting Susanne complains about people spreading poison					
After our wedding party I give one of the juicers to Mrs Schulz She is happy					
After our wedding party we notice we have been given two identical juicers					
After the collection I have organised Susanne and I win 200 DM in the disco					
After the hamster died I argue with Susanne because I do not understand Dean					
After the seizures Dean stays silent and cannot move anymore: We worry a lot					
After we booked the trip to Turkey we have little time left to pack our bags					
After we have brought Dean to the hospital we wait all night long: We worry					
After we have left Kerstin and Pete John and I start fireworks a second time					
Another tourist in Bibione tells us about the broken glass we have collected					
April 13th: Somebody tells me to shut up, it is a horrible house warming party					
At about 10pm on my last birthday everyone is quite drunken from the cider					
At Chrissi and Martins there is a car radio to install: Someone yells at me					
At our barbecue in May I have the job to install the sunshade in the garden					

Sentence	Personal past		Precise memory	Feelings of knowing	Source (ME/ OTHERS)
	Yes	No			
At the crossways Detmolder and Osningstrasse a lorry approaches me very fast					
At the DEA shop some weeks ago I complete 2000 points on our payback account					
At the golden wedding of Erika and Gerd I am annoyed about drunken Guenther					
At the golden wedding of Erika and Gerd, Guenther wants to talk about my job					
At the house warming party I feel like a stranger among people who know me					
At the Radrennbahn: Susanne gets a fright in the ghost train and I am amused					
Because my bike took so long to deliver we look also at further catalogues					
Because Susanne cries I think she failed the driving test but she passed it					
Before dinner at the steakhouse: We search a long time for a parking space					
Before the trip to Turkey I have to settle everything very quickly: It works					
Before we get to the steakhouse we have parking problems on that cold day					
By avoiding to hit a mountain biker I hurt my ankle: It is terribly painful					
Christmas 1994: During the night Dean has many seizures We go to the hospital					
Christmas 1996: German police stops our car suspecting us of smuggling goods					
Collecting for Children in Need is a success though all others backed out					
Crossing the border to Germany police stops us: In the end, they are sorry					

Sentence	Personal past		Precise memory	Feelings of knowing	Source (ME/ OTHERS)
	Yes	No			
Dean gets so many presents from my relatives in England: The car is crammed					
Dean slips and breaks his wrist: We got to Bethel hospital and stay till 7pm					
Dean suffered from 11 seizures during night: We worry and stay in hospital					
Dining at the steakhouse: Susanne and Jennifer talk about untidiness of men					
Dinner at the steakhouse is great: The waiters make jokes We stay for hours					
Driving back to Germany with Deans presents in the car: The police stops us					
During the night in the hospital we cannot sleep because we worry about Dean					
Easter 1996: We go through the moat of the Sparrenburg and find some eggs					
Easter: Dean crawls on all fours underneath the brushes near the Sparrenburg					
Easter: Together with Jennifer we visit Safari Park Stukenbrock: I like it					
Entering the petrol station I see other people buying things for Christmas					
Finally, someone else makes a slightly higher bid and snatches the book away					
Guenther babbles about the army being responsible for terror in Middle East					
Guenther is constantly talking: Since he is so drunk I do not understand him					
House warming party at Chrissi and Martins: I do not like the people there					
I am already angry with the reckless bikers when I avoid a crash and stumble					
I am annoyed because everybody has backed out from organising the collection					

Sentence	Personal past		Precise memory	Feelings of knowing	Source (ME/ OTHERS)
	Yes	No			
I am confused about Deans reaction after his hamster died: Susanne is angry					
I am disappointed someone else has got the book after the auction has closed					
I am proud I have installed the satellite system for Dean without problems					
I am the first one my mother sees when we enter the room: She cries happily					
I am upset when the woman at the university terribly shouts in my direction					
I avoid a crash at the last moment The driver of the lorry flips me the bird					
I bring the dog to the neighbours so we start the last minute trip to Turkey					
I congratulate my mother on the mobile: actually I am in the room next door					
I detect an interesting book about amnesia at ebay website: I start bidding					
I do not explain the salesmans mistake getting my things for half the price					
I do not open Wallys letter immediately: Some days later I nearly forget it					
I do not understand Dean lamenting his dead hamster Susanne is angry with me					
I eat the strange sea food in Bibione: The following night I feel so sick					
I enter the university in Bielefeld and see an old woman talking to herself					
I exchange the 2 same shoes for Susanne and hurry to make everything in time					
I find a wallet in the changing room: After seesawing a bit we leave it there					
I flee from the people while I play a flight simulator game on the computer					

Sentence	Personal past		Precise memory	Feelings of knowing	Source (ME/ OTHERS)
	Yes	No			
I get a fright when the deranged woman starts screaming towards my direction					
I give one of our 2 identical juicers to our neighbours: Mrs Schulz is happy					
I have a hard time with my gastroenteritis as we are on our way to the car					
I have to exchange the 2 left shoes for Susanne and we make our trip in time					
I honk after having avoided the crash: Back home I am so upset I tell Susanne					
I lie in hospital after the fall from the stairs: Susanne calls me and cries					
I like the Crowe film A beautiful Mind though watching it has been stressful					
I misunderstand Susanne crying on the phone: She got her driving license					
I misunderstand Susanne She is crying because she passed the driving test					
I organise the collection on my own and afterwards we party at the barracks					
I play a computer game at Chrissi and Martins instead of joining the people					
I pretend to be in Germany and call my mother: She is happy we actually came					
I really love the animals in the Safari Park though I am scared of the tiger					
I really want that silvery bike: After all I cannot use it because of my knee					
I return home hobbling after my accident in the Teutoburger Wald: I am angry					
I see my dog vomiting heavily during night: Next day we read about the poison					
I start bidding for the amnesia book at ebay: Auction will close in 2 hours					
I tell Susanne of the 2000 payback points In internet we inspect premiums					

Sentence	Personal past		Precise memory	Feelings of knowing	Source (ME/ OTHERS)
	Yes	No			
I try on the blue shirt at Peek and Cloppenburg: It really looks ridiculous					
I wake up hearing the dog vomiting noisily in the kitchen: I look after him					
I want to manage lifting the heavy sunshade: I get it done and I am proud					
In 1991 I need all plastic bags my uncle has brought for my gastroenteritis					
In 1992 we visit Kings College in Cambridge: Tourists take a photo of us					
In 1994 I shop at Peek and Cloppenburg I find a wallet but I do not keep it					
In 1995 Wally sends me a letter: Since he does not write often I am surprised					
In 1995 we surprise my mother on her birthday: She is really happy and cries					
In 1996: Having found an Easter egg Dean starts crawling through the bushes					
In 1997 my collection for Children in Need is being sponsored by some firms					
In 1998 I have to talk to drunken Guenther the whole evening: It is annoying					
In 1999 I have to avoid a crash with mountain bikers in the Teutoburger Wald					
In 1999 I hurry to Romford to exchange the shoes before returning to Germany					
In April 1996 we make a trip to the Sparrenburg: Dean finds some Easter eggs					
In April 2001 we book a last minute trip to Turkey: I drive back very fast					
In April 2002 we buy a satellite system for Dean I am proud I can install it					



Sentence	Personal past		Precise memory	Feelings of knowing	Source (ME/ OTHERS)
	Yes	No			
In April I install the satellite system on the outside wall: Everything is ok					
In April we watch A beautiful Mind: A woman next to us stares at us all time					
In Bibione 1995: The little blue stones are actually from a broken car window					
In Bibione we collect blue stones on the beach together with other tourists					
In Bibione we go to the restaurant Venezia and try sea food: What a mistake					
In Cambridge the Japanese tourists try to speak with us: We do not understand					
In Cinnemaxx Susanne and I watch the Russell Crowe film: A beautiful Mind					
In February 2002 I order a bike from Bader: Delivery takes nearly 14 days					
In front of the new summer house is a hole in the ground for the sunshade					
In Incecum: When we return other people tell their stories about the sellers					
In last summer I bring Dean to Gilead with his broken wrist It takes until 7					
In March: Jennifer and Mick Susanne and I eat at the Argentinean Steakhouse					
In May: We are upset since we cannot exchange the wrong microwave immediately					
In REAL market we also look for printers but decide to postpone the purchase					
In Romford Susanne buys two left shoes on the day of our travel back home					
In Stukenbrock a tiger is very close to our car I get a fright when I see it					
In Stukenbrock I get a fright because a tiger is passing so close to our car					
In summer 2001 Dean breaks his wrist while being defender in a football game					

Sentence	Personal past		Precise memory	Feelings of knowing	Source (ME/ OTHERS)
	Yes	No			
In the changing room I want to try on a shirt: Then I find a forgotten wallet					
In the duty free shop 1993 Deans plastic gun causes trouble at the cash desk					
In the duty free shop Susanne is stopped because she carries a plastic gun					
In the end of Deans hunt for Easter eggs he has found 12, we take them home					
In the end the salesman divides the bill of 4 Euro so I must pay just 2 Euro					
In the garden I lift the heavy orange coloured sunshade and try to put it up					
In the steakhouse: Susanne calls me untidy, I am upset and think she is unfair					
Inside the petrol station there seem to be many husbands sent by their wives					
Inspecting our wedding gifts we detect 2 identical juicers: We give one away					
It is a very hot day: I enter the hospital with Dean and his injured wrist					
It is nearly 4pm on Saturday so we cannot exchange the microwave immediately					
It takes 2 weeks before the bike arrives: Too late for me and my injured knee					
Just in case I control my bid at ebay after 1 hour: I am still the only bidder					
Kiosk at Jahnplatz: The man is not used to euro yet so I get too much change					
Last birthday: I am a little nervous inviting so many people to my own place					
Last Christmas: I buy some onions at the petrol station on Herforder Strasse					
Last Christmas: I get the last few onions at petrol station on Herforder Str					

Sentence	Personal past		Precise memory	Feelings of knowing	Source (ME/ OTHERS)
	Yes	No			
Last Christmas: Susanne wants to roast a turkey but she has forgotten onions					
Last fall: I pull the leash of my dog to prevent him eating the poisoned food					
Last New Years Eve: Kerstin and Pete are boring so we visit Elke and John					
Last October my family and parents go to the Kirmes twice: We have much fun					
Last October: We buy a golden hamster with a cage for Dean at the Maxi Zoo					
Last September: My dog eats some poisoned bread He vomits all night long					
Last year with my parents: At the Kirmes we have fun at the roller coaster					
Late summer I drive on Detmolder Strasse and nearly have a traffic accident					
Luckily I know the vender Stephen who stops Susanne carrying a plastic gun					
March: I shop at a kiosk on the Jahnplatz The euro coins confuse the shopman					
May: We buy an AEG microwave at REAL market Later we see it is a wrong one					
Mistakenly Susanne has bought 2 left shoes I hurry to the shop for exchange					
My mother is so glad to see us on her birthday in March 95: It is a surprise					
My uncle brings plastic bags for me suffering from diarrhea I am embarrassed					
No party mood on New Years Eve: Kerstin and Pete just sit around watching TV					
October 01: One of the photos from the Radrennbahn is stuck to our fridge					

Sentence	Personal past		Precise memory	Feelings of knowing	Source (ME/ OTHERS)
	Yes	No			
On a cold day years ago I come home hungry By mischance I spoil my spaghetti					
On a cold winter day I am angry at myself after having spoilt my spaghetti					
On a hot day in last summer: Dean breaks his wrist at the football match					
On a hot day this May we barbecue in Chrissi and Martins garden: It is nice					
On a small chair in the corner of the changing cubicle I see a wallet lying					
On a walk through the Teutoburger Wald I trip over a root: I twist my ankle					
On a walking tour in the forest in 1999 I am angry with the mountain bikers					
On my last birthday I pour a glass of cider on the carpet because I am drunk					
On New Years Eve the streets are icy: I want Susanne not to drive our car					
On our trip to England with Astrid, Susanne has some trouble in the duty free					
On the day of our return to Germany I hurry go to the shoe shop in Romford					
On the way back from Paderborn airport I get ticketed for speeding: 120 DM					
On the way back to our car I cannot suppress my diarrhea: I feel embarrassed					
Our golden hamsters are short lived: One dies after 8 weeks the other after 3					
Since I am on my way to work I cannot open Wallys letter: He calls me later					
Since I cannot use my bike having been delivered too late I lend it to Mick					

Sentence	Personal past		Precise memory	Feelings of knowing	Source (ME/ OTHERS)
	Yes	No			
Since the tourists waggle with the camera we think we should photograph them					
Someone has told Guenther I work for the army: He keeps on asking about tanks					
Susanne calls me at the hospital after her driving test: She cries nervously					
Susanne cries on the phone I try to comfort her I am also in hospital myself					
Susanne has prepared some spaghetti for me: Accidentally I take too much salt					
Susanne recognises a woman staring at us at the Cinnemaxx: We dont know why					
Ted and Birgit bring along some cider to my birthday: We drink it together					
The annoying seller on the beach in Incecum tries to sell us beach equipment					
The big turkey Susanne has prepared for Christmas weights approx 5 pounds					
The blue stones look so beautiful: We collect them but they are made of glass					
The blue stones we collect on the beach turn out to be just pieces of glass					
The carpet gets wet with cider I make a joke about myself: Susanne laughs too					
The driver of the lorry insolently flips me the bird: Back home I am so upset					
The employees at the Venezia are sorry: To compensate, they offer some wine					
The grandparents give Dean so many presents: The boot is completely crammed					
The infrared mouse costs 2900 payback points: We decide to keep on collecting					

Sentence	Personal past		Precise memory	Feelings of knowing	Source (ME/ OTHERS)
	Yes	No			
The lorry approaches me very fast: At the last moment I can change my course					
The man at the DEA shop says I have collected 2000 payback points right now					
The man at the DEA station says I can now order something for my 2000 points					
The man at the kiosk is not used to handle euro coins: I get things cheaper					
The old woman carries two mugs and constantly talks to herself: I pass her					
The police does not believe us that the goods in the car are Christmas gifts					
The satellite system from the Media Markt is damaged or incomplete in parts					
The Schulz family has two children so they are happy we give them our juicer					
The sea food in restaurant Venezia in Bibione tastes like chicken: Awful					
The seller at the beach in Incecum gets on our nerves: We do not buy his toys					
The top of the salt shaker has not been closed so the contents is on my meal					
The woman in the pink sweater talks to herself while pacing around the hall					
This years January: I accidentally get newspapers and cigarettes half price					
Though we know the stones are only glass we keep on collecting: They are nice					
Though we tell the seller to scram he stays: We escape by running to the sea					
To get rid of the intrusive seller in Incecum finally we escape to the sea					
Together with my parents we make a trip to the Radrennbahn Kirmes: It is fun					

Sentence	Personal past		Precise memory	Feelings of knowing	Source (ME/ OTHERS)
	Yes	No			
Together with my uncle I search for our car: Unfortunately, I must vomit					
Underneath a covey Dean detects Easter eggs during a walk to the Sparrenburg					
Unpacking the satellite the dish is dented: At Media Markt we get a new one					
Wally tells me on the phone he has become father of a daughter: She is now 7					
Wally tells me on the phone that he has become father: His daughter is 7 now					
We are a little disappointed because on New Years Eve no one wants to party					
We are allowed to stay with Dean in the hospital because it is Christmas eve					
We are annoyed because there is the wrong microwave in the box: What a shame					
We are perplexed when it turns out that the tourists want to photograph us					
We book the trip to Turkey at 1pm: The check in is at midnight, we hurry a lot					
We bring some sausages and a green salad to the barbecue at the summer house					
We bury one dead hamster in the garden the other one just lives for 3 weeks					
We buy 2 pictures of us sitting in the roller coaster My parents, Dean and I					
We buy the wrong microwave: Since shops are closed now, we cannot exchange it					
We cannot flee from the staring of that woman because the film is sold out					
We do not know why the woman stares at us while we are watching the film					

Sentence	Personal past		Precise memory	Feelings of knowing	Source (ME/ OTHERS)
	Yes	No			
We drink the cider Ted brought: Accidentally, I topple over my full glass					
We go back to restaurant Venezia to complain about the sea food the next day					
We go to England for my mothers birthday without telling her She is so happy					
We guess we are supposed to photograph the Japanese tourists in Cambridge					
We have left the car near the Mikado disco and I am very sick the next day					
We have picked up niece Jennifer on this Easter for a trip to Stukenbrock					
We organise a collection for Children in Need: In the end we also win 200 DM					
We pick up Jennifer in Gifhorn to go on a trip to Safari Park Stukenbrock					
We visit the payback website looking for premiums: We find an infrared mouse					
When I come to bring one of the juicers, Mrs Schulz opens the door: She smiles					
When I pass alongside the deranged woman she suddenly starts shouting at me					
When shaking the saltshaker the complete contents pour over my spaghettis					
When the bike has arrived from Bader I cannot use it because of my knee					
When the Japanese tourists in Cambridge have taken the photo we die laughing					
When Wally calls me in May 1995 I instantly remember the letter he has sent					
While I am web surfing I happen to get on the ebay website in last November					



Sentence	Personal past		Precise memory	Feelings of knowing	Source (ME/ OTHERS)
	Yes	No			
While lying on the beach in Incecum we are bothered by a middle aged seller					
Years ago in winter I salt my spaghetti so heavily I cannot eat them anymore					

## Judgements of the quality of memories

### Part II

All six sentences depicting aspects of a specific single episode are now clustered together. Please read the sentences carefully and try again to judge your memories during the scan. Even if you will read sentences of fictitious events, please try to judge each event and your memories as good as you can without reflecting too long.

#### Event 16<sup>a</sup>

1993: Susanne is questioned because she carries a plastic gun from Dean  
 I know Stephen from the cash desk in the duty free shop: He is my sisters ex  
 In the duty free shop 1993 Deans plastic gun causes trouble at the cash desk  
 In the duty free shop Susanne is stopped because she carries a plastic gun  
 Luckily I know the vender Stephen who stops Susanne carrying a plastic gun  
 On our trip to England with Astrid, Susanne has some trouble in the duty free

1. Did these sentences evoke mental images during the scan and have you seen the event like a film?  
 yes  no
2. Has the event been significant and personally meaningful to you?  
 yes  no
3. Has language been of importance while you read the sentences? For instance, did you remember past conversations or have you mentally told a story to yourself?  
 yes  no
4. Have your memories been emotional? When they have been emotional, were they positive or negative?  
 yes  no if yes:  positive  negative
5. Have you been able to “mentally travel back” to the past situation?  
 yes  no
6. Have your memories been rich in detail?  
 yes  no

#### Event 34<sup>b</sup>

Actually I wanted to repair the damaged satellite dish but we get a new one  
 I am proud I have installed the satellite system for Dean without problems  
 In April 2002 we buy a satellite system for Dean I am proud I can install it  
 In April I install the satellite system on the outside wall: Everything is ok  
 The satellite system from the Media Markt is damaged or incomplete in parts  
 Unpacking the satellite the dish is dented: At Media Markt we get a new one

1. Did these sentences evoke mental images during the scan and have you seen the event like a film?  
 yes  no
2. Has the event been significant and personally meaningful to you?  
 yes  no
3. Has language been of importance while you read the sentences? For instance, did you remember past conversations or have you mentally told a story to yourself?  
 yes  no
4. Have your memories been emotional? When they have been emotional, were they positive or negative?  
 yes  no if yes:  positive  negative
5. Have you been able to “mentally travel back” to the past situation?  
 yes  no
6. Have your memories been rich in detail?  
 yes  no

<sup>a</sup> Example of a True Old Event. The memory condition of the event was not told to the patient

<sup>b</sup> Example of a True New Event. The memory condition of the event was not told to the patient

**Event 21<sup>c</sup>**

After having eaten the rotten sea food in Bibione I feel very sick at night  
 I eat the strange sea food in Bibione: The following night I feel so sick  
 In Bibione we go to the restaurant Venezia and try sea food: What a mistake  
 The employees at the Venezia are sorry: To compensate, they offer some wine  
 The sea food in restaurant Venezia in Bibione tastes like chicken: Awful  
 We go back to restaurant Venezia to complain about the sea food the next day

1. Did these sentences evoke mental images during the scan and have you seen the event like a film?  
 yes  no
2. Has the event been significant and personally meaningful to you?  
 yes  no
3. Has language been of importance while you read the sentences? For instance, did you remember past conversations or have you mentally told a story to yourself?  
 yes  no
4. Have your memories been emotional? When they have been emotional, were they positive or negative?  
 yes  no if yes:  positive  negative
5. Have you been able to “mentally travel back” to the past situation?  
 yes  no
6. Have your memories been rich in detail?  
 yes  no

**Event 45<sup>d</sup>**

After my dog has eaten the poisoned bread I hear him vomiting all night long  
 After my dog stops vomiting Susanne complains about people spreading poison  
 I see my dog vomiting heavily during night: Next day we read about the poison  
 I wake up hearing the dog vomiting noisily in the kitchen: I look after him  
 Last fall: I pull the leash of my dog to prevent him eating the poisoned food  
 Last September: My dog eats some poisoned bread He vomits all night long

1. Did these sentences evoke mental images during the scan and have you seen the event like a film?  
 yes  no
2. Has the event been significant and personally meaningful to you?  
 yes  no
3. Has language been of importance while you read the sentences? For instance, did you remember past conversations or have you mentally told a story to yourself?  
 yes  no
4. Have your memories been emotional? When they have been emotional, were they positive or negative?  
 yes  no if yes:  positive  negative
5. Have you been able to “mentally travel back” to the past situation?  
 yes  no
6. Have your memories been rich in detail?  
 yes  no

---

<sup>c</sup> Example of a Fictitious Old Event. The memory condition of the event was not told to the patient

<sup>d</sup> Example of a Fictitious New Event. The memory condition of the event was not told to the patient



## **Appendix E**

**Autobiographical sentences (patient I.J.) as presented in post-scanning  
debriefing**

**Original version & English translation**

**1. Original****Fragebogen zur Bewertung der Qualität von Erinnerungen  
Teil I**

*Nachfolgend werden Sie nun nochmals zu den einzelnen Sätzen, die Sie während der Pet-Untersuchung gelesen haben, befragt. Es geht uns hierbei um ihre subjektive Einschätzung ihrer Erinnerungen während der Untersuchung. Sie sollen hierbei versuchen, jeden Satz folgendermaßen zu beurteilen:*

**d) Genaue Erinnerung**

*Haben Sie sich genau daran erinnert, dass Sie dieses Ereignis einmal erlebt haben? Haben Sie sich in diese Situation zurückversetzt und sie wiedererlebt? Haben Sie konkrete und lebendige Erinnerungen an den Moment gehabt, als dies passiert ist? (z.B. Wie Sie sich gefühlt haben, wie das Ereignis zustande kam, was Sie hinterher gemacht haben, oder auch welche Jahreszeit, Tageszeit war ...)*

**e) Vertrautheitsgefühl**

*Oder ist Ihnen der Satz irgendwie bekannt vorgekommen, ohne dass Sie eine konkrete Erinnerung hatten? Haben Sie z.B. gedacht, dass der Satz eine Episode aus Ihrem Leben beschreiben könnte, die Sie selbst nicht mehr genau erinnern? Oder haben Sie von anderen über das beschriebene Ereignis gehört, ohne dass Sie sich tatsächlich in die damalige Situation zurückversetzen konnten?*

*Bitte geben Sie zudem an, woher Sie die Informationen erhalten haben (also bei einer eigenen Erinnerung: ICH, bei Erzählungen von anderen: ANDERE)*

Satz	Genaue Erinnerung	Vertrautheitsgefühl	Quelle
Водитель такси в Волгограде привозит нас в гостинницу и советует, где можно хорошо поесть.			
Мы все промокаем до нитки, но детям это кажется очень забавным .			
Мы едим дыню в общежитии Инны с её подругой, живущей по соседству.			
Владимир – страстный рыбак, он показывает нам свои замечательные снасти.			
5 июня 2002: Мы едем из Камышина в Волгоград за визой для выезда.			
Около полуночи мы все идём на улицу и запускаем ракеты.			
На рынке в Кокчетаве мы покупаем огромную, жёлтозелёную дыню.			
Мне приходится всё время держать Сашу на палубе, чтобы он не упал в воду.			
В Волгограде нам попадается служащая, которая любезно объясняет где и за что надо платить.			
Через пол-часа приходит Саша из школы; он обнимает меня и плачет.			
Мы едем на пароме к острову цветов Майнау.			
От треска ракет у меня разболелась голова, в 2:00 мы едем домой.			
Саша не боится воды, ему хочется непременно потрогать воду.			
После нашей свадьбы мы едем в Кокчетав, туда, где учится Инна.			
Затем Хайнрих выходит из комнаты и тоже обнимает меня.			
Саша несёт из кухни морковку для носа и ведро для шляпы.			
Мы получаем визу на выезд, затем таксист показывает нам город.			
7 июня 2002: я встречаю сегодня моих детей и поэтому очень взволнован.			
Пока мы находимся на Киршблютенфест, начинается внезапно сильный дождь и гроза .			
В Потсдаме мы идём на Киршблютенфест, там много аттракционов и каруселей.			
Я, Хайнрих и Саша лепим снежную бабу с моими племянницами Эрикой и Натали.			
Новый Год празднуем мы у Юрия, моего брата, дети с нами.			

Satz	Genaue Erinnerung	Vertrautheitsgefühl	Quelle
Вечером мы жарим мясо на углях и разводим большой костёр - всё это очень романтично.			
Дыня очень вкусная и мягкая, такой замечательной дыни мы ещё не пробовали.			
Сперва я встречаю Хайнриха, который после приветствия уходит к себе в комнату.			
Хайнрих боится воды, и поэтому сидит во время переправы в машине.			
Между рождеством и Новым Годом 2001 в Пиннеберге лежит снова снег.			
В августе мы в гостях у семьи Владимира.			
Дети ждали весь вечер фейерверка, они полны ожидания.			
Инна фотографирует из гостинной и говорит, что неизвестно сколько в Пиннеберге пролежит снег.			
Хайнрих хочет на «поезд страха», но Инна говорит, что он ещё для этого молод.			
Мы впечатлены его снастями - при клёве тихо позванивает.			



## Fragebogen zur Bewertung der Qualität von Erinnerungen Teil II

Im Folgenden sind noch einmal alle vier Sätze jeder der Episoden zusammengestellt. Bitte bewerten Sie Ihre Erinnerungen im Rückblick so wie Sie sie in der Untersuchung erlebt haben. Versuchen Sie bitte, jedes Ereignis zu beurteilen, ohne über die einzelne Frage lange nachzudenken.

### Ereignis 2<sup>a</sup>

После нашей свадьбы мы едем в Кокчетав, туда, где учится Инна.  
На рынке в Кокчетаве мы покупаем огромную, жёлтозелёную дыню.  
Мы едим дыню в общежитии Инны с её подругой, живущей по соседству.  
Дыня очень вкусная и мягкая, такой замечательной дыни мы ещё не пробовали.

1. War Ihre Erinnerung bildhaft und lief Sie wie ein Film vor Ihrem inneren Auge ab?  
O ja O nein
2. War dieses Ereignis für Sie persönlich bedeutsam oder wichtig?  
O ja O nein
3. Hat Sprache eine Rolle gespielt, während Sie sich erinnern haben, d.h. haben Sie sich z.B. an damalige Wortwechsel erinnert oder haben Sie sich in Gedanken selbst eine Geschichte erzählt?  
O ja O nein
4. Waren ihre Erinnerungen emotional? Wenn ja, waren Sie positiv oder negativ?  
O ja O nein falls ja O positiv O negativ
5. Konnten Sie sich in die damaligen Situationen zurückversetzen?  
O ja O nein
6. Waren Ihre Erinnerungen reich an Details?  
O ja O nein

### Ereignis 7<sup>b</sup>

В августе мы в гостях у семьи Владимира.  
Владимир – страстный рыбак, он показывает нам свои замечательные снасти.  
Мы впечатлены его снастями - при клёве тихо позванивает.  
Вечером мы жарим мясо на углях и разводим большой костёр - всё это очень романтично.

1. War Ihre Erinnerung bildhaft und lief Sie wie ein Film vor Ihrem inneren Auge ab?  
O ja O nein
2. War dieses Ereignis für Sie persönlich bedeutsam oder wichtig?  
O ja O nein
3. Hat Sprache eine Rolle gespielt, während Sie sich erinnern haben, d.h. haben Sie sich z.B. an damalige Wortwechsel erinnert oder haben Sie sich in Gedanken selbst eine Geschichte erzählt?  
O ja O nein
4. Waren ihre Erinnerungen emotional? Wenn ja, waren Sie positiv oder negativ?  
O ja O nein falls ja O positiv O negativ
5. Konnten Sie sich in die damaligen Situationen zurückversetzen?  
O ja O nein
6. Waren Ihre Erinnerungen reich an Details?  
O ja O nein

<sup>a</sup> Example of an Old Event. The memory condition of the event was not told to the patient

<sup>b</sup> Example of a New Event. The memory condition of the event was not told to the patient

## 2. Translation

### Judgements of the quality of memories

#### Part I

With the following survey we would like to ask you about every sentence you have read during the PET scan. We are interested in your subjective judgements of your personal memories during the scan. Please try to judge each sentence regarding following aspects:

**f) Precise memory**

*Have you remembered precisely that you have had once experienced this event? Have you been able to “mentally travel back” to the past situation and have you re-experienced it? Have you had precise and vivid memories of the moment the event had happened? (e.g. how you felt, how the event came about, what you did afterwards, what the weather was like, what season, daytime etc.)*

**g) Feeling of familiarity**

*Or have you rather had a feeling of knowing an event associated with the sentence, however, without a precise memory? Did the sentence sound familiar to you without producing vivid memories? For instance, have you been thinking that it might describe an event of your personal past without being able to remember it yourself? Or has anyone else told you about the event while you cannot vividly re-experience it anymore?*

*Please indicate also the source of information about the described event (if it is your own memory: write ME, if someone else has told you about the event: write OTHERS).*

Sentence	Precise memory	Feelings of knowing	Source
The taxi driver in Wolgograd brings us to our hotel. He also tells us some fine restaurants.			
At the cherry blossom celebration we all get wet, but the children think it's funny			
Sitting in Ina's room in the college dormitory, we eat the melon with Ina and her neighbour next door			
Wladimir is a passionate angler and has an impressive equipment, which he shows us			
5 <sup>th</sup> of June 2002: We take a trip from Kamyschin to Wolgograd to apply for my departure visa			
At midnight we go outside and blow up the rockets			
At the weekly market in Koktschetaw we buy a giant yellow-greenish melon			
I have to hold Alexander at the ship's rail to prevent him from falling off the boat			
In Wolgograd we meet a friendly public servant. She explains us where we have to pay which fees			
Half an hour later, Alexander comes home from school. He hugs me and starts to cry			
By car ferry we travel to the flower island Mainau			
I get a headache from the clackers' and rockets' noise. We go home at 2 in the morning			
Alexander is not scared of the water. He is desperate to touch it			
After our wedding we go on a trip to Koktschetaw, the city where Ina studies			
There, Heinrich is coming from his room and also hugs me			
From the kitchen, Alexander fetches a carrot as a nose and a bucket as a hat			
We receive the departure visa. Then we are also lucky with the taxi driver who shows us the city			
7 <sup>th</sup> of June 2002: For the first time I meet my children again. I am very excited			
During the cherry blossom celebration it suddenly starts to rain heavily. A lightning is coming up.			
In Potsdam we attend the cherry blossom celebration. There are with many attractions and a merry-go-round			
Together with heinrich, Alexander and my nieces Erika and Natalie I build a snowman			
We celebrate New Year's Eve at my brother Jureij's place. The children are also there			

Sentence	Precise memory	Feelings of knowing	Source
In the evening we have a barbecue and a campfire. It's very romantic			
The melon is so sweet and soft. We have never eaten such an amazing melon before			
First I meet Heinrich who immediately after the initial hello disappears to his room			
Heinrich is scared of the water and stays in the car during the entire trip with the ferry			
It snows at least between Christmas and New Year's Eve 2001 in Pinneberg			
Last August: We visit Wladimir and his family who invited us			
The children have been waiting for the fireworks the entire evening. They are very curious.			
Ina takes pictures out of the living room and says, you never know how long the snow lasts in Pinneberg			
Instead, Heinrich wants a ride in the ghost train, but Ina says he is too young			
We are impressed by Wladimir's equipment. Whenever a fish bites, you can hear a soft pinging			

## Judgements of the quality of memories

### Part II

All four sentences depicting aspects of a specific single episode are now clustered together. Please read the sentences carefully and try again to judge your memories during the scan. Please try to judge each event and your memories as good as you can without reflecting too long.

#### Event 2<sup>a</sup>

After our wedding we go on a trip to Koktschetaw, the city where Ina studies.  
 At the weekly market in Koktschetaw we buy a giant yellow-greenish melon.  
 Sitting in Ina's room in the college dormitory, we eat the melon with Ina and her neighbour next door.  
 The melon is so sweet and soft. We have never eaten such an amazing melon before.

1. Did these sentences evoke mental images during the scan and have you seen the event like a film?  
 yes  no
2. Has the event been significant and personally meaningful to you?  
 yes  no
3. Has language been of importance while you read the sentences? For instance, did you remember past conversations or have you mentally told a story to yourself?  
 yes  no
4. Have your memories been emotional? When they have been emotional, were they positive or negative?  
 yes  no if yes:  positive  negative
5. Have you been able to "mentally travel back" to the past situation?  
 yes  no
6. Have your memories been rich in detail?  
 yes  no

#### Event 7<sup>b</sup>

Last August: We visit Wladimir and his family who invited us  
 Wladimir is a passionate angler and has an impressive equipment, which he shows us  
 We are impressed by Wladimir's equipment. Whenever a fish bites, you can hear a soft pinging  
 In the evening we have a barbecue and a campfire. It's very romantic

1. Did these sentences evoke mental images during the scan and have you seen the event like a film?  
 yes  no
2. Has the event been significant and personally meaningful to you?  
 yes  no
3. Has language been of importance while you read the sentences? For instance, did you remember past conversations or have you mentally told a story to yourself?  
 yes  no
4. Have your memories been emotional? When they have been emotional, were they positive or negative?  
 yes  no if yes:  positive  negative
5. Have you been able to "mentally travel back" to the past situation?  
 yes  no
6. Have your memories been rich in detail?  
 yes  no

<sup>a</sup> Example of an Old Event. The memory condition of the event was not told to the patient

<sup>b</sup> Example of a New Event. The memory condition of the event was not told to the patient