



**Demtect (nach J.Kessler u. P. Calabrese, 2000)**

**Patient:** Initialen [V,N]:         Geburtsdatum.:

**Erhebungszeitpunkt:**    Erstdiagnose (ED)    vor Reinduktion    1 Jahr nach ED (Woche 52)

**Aufgaben**

**1. Wortliste** (1. Zeile vorlesen – Wiedergabe – 2. Zeile vorlesen – Wiedergabe)

**1. Durchlauf**

**Instruktionen (bitte dem Patienten laut und deutlich vorlesen):**

*„Ich werde Ihnen jetzt langsam eine Liste mit Worten vorlesen. Danach wiederholen Sie bitte möglichst viele dieser Worte. Auf die Reihenfolge kommt es nicht an.“*

Teller  Hund  Lampe  Brief  Apfel  Hose  Tisch  Wiese  Glas  Baum

**2. Durchlauf**

**Instruktionen:**

*„Vielen Dank. Nun nenne ich Ihnen die gleichen 10 Worte ein zweites Mal. Auch danach sollen Sie wieder möglichst viele Worte wiederholen.“*

Teller  Hund  Lampe  Brief  Apfel  Hose  Tisch  Wiese  Glas  Baum

**Richtig erinnerte Begriffe aus beiden Durchläufen (max.20)**   

Auswertung: Es wird die Summe (aus beiden Durchgängen) aller korrekt genannten Begriffe gewertet)

**2. Zahlen Umwandeln**

**Instruktionen:**

*„Wie Sie in dem Beispiel sehen können, kann man die Zahl ‚5‘ auch als Wort ‚fünf‘ schreiben und das Wort ‚drei‘ auch als Zahl ‚3‘ schreiben. Ein Teil der Aufgaben ist so, als wenn Sie einen Scheck ausfüllen würden. Ich bitte Sie nun die Zahlen in Worte und die Worte in Zahlen zu schreiben.“*

(Beispiel:      5 → fünf      drei → 3)

209: \_\_\_\_\_

4054: \_\_\_\_\_

Sechshunderteinundachtzig: \_\_\_\_\_

Zweitausendsiebenundzwanzig: \_\_\_\_\_

**Richtige Umwandlungen (max.4)**   

Auswertung: Jede korrekte Umwandlung wird gewertet. Rechtsschreibfehler und leichte Wortenstellungen (z.B. fünfzig) werden als richtig gewertet.

**3. Supermarktaufgabe** (in 1 Minute möglichst viele Dinge nennen, die es dort zu kaufen gibt)

**Instruktionen:**

*„Nennen Sie mir bitte so viele Dinge wie möglich, die man im Supermarkt kaufen kann. Sie haben dafür eine Minute Zeit.“*

                  

**Genannte Begriffe (max.20)**   

Auswertung: Kreuzen Sie für jeden genannten Begriff ein Kästchen an. Wiederholungen werden nicht gezählt. Stoppt der Patient, kann er darauf hingewiesen werden, dass er noch Zeit hat. Bitte zeitgenau stoppen (Uhr mit Sekundenzeiger).

Gefördert durch:



Deutsche José Carreras Leukämie-Stiftung e.V.

**Patient:** Initialen [V,N]: |\_|\_|

**4. Zahlenfolge rückwärts** (Pat. wiederholt Zahlenfolge rückwärts, jeweils 2.Versuch möglich)

**Instruktionen:**

„Ich werde Ihnen jetzt eine Zahlenreihe nennen, die Sie mir dann bitte in umgekehrter Reihenfolge wiederholen sollen. Wenn ich beispielsweise ‚vier- fünf‘ sage, dann sagen Sie bitte ‚fünf- vier‘.“

1. Versuch:	7-2	4-7-9	5-4-9-6	2-7-5-3-6	8-1-3-5-4-2
2. Versuch:	8-6	3-1-5	1-9-7-4	1-3-5-4-8	4-1-2-7-9-5
	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 6

**Längste richtig wiederholte Folge (max.6)** |\_|\_|

**Auswertung:** Wird die erste Zahlenfolge richtig rückwärts wiederholt, wird mit der nächst längeren Folge fortgefahren. Wird ein Fehler gemacht, erhält der Patient einen 2. Versuch (dazu die Zahlenfolge der entsprechenden Länge aus der 2. Versuchs-Reihe verwenden. Wird auch diese nicht richtig rückwärts wiedergegeben, ist die Aufgabe beendet. Gewertet wird die Anzahl der Zahlen in der längsten, richtig rückwärts wiedergegebenen Folge.

**5. Erneute Abfrage der Wortliste** (Abfrage Wortliste ohne erneutes Vorlesen)

**Instruktionen:**

„Ganz am Anfang habe ich Ihnen 10 Worte genannt. Können Sie sich noch an diese Worte erinnern?“

Teller  Hund  Lampe  Brief  Apfel  Hose  Tisch  Wiese  Glas  Baum

**Richtig erinnerte Begriffe (max.10)** |\_|\_|

Auswertung: Die Anzahl der richtig erinnerten Worte wird gewertet.

**Auswertung**

Die im Test ermittelten Punktwerte werden nach folgender Tabelle umgerechnet und bewertet:

Aufgabe	Erg.	über 60Jahre					Unter 60 Jahre					Punkte	
1.Wortliste		ab:	7	9	11		ab:	8	11	13			
2. Zahlen-Umwandeln		ab:	1	3	4		ab:	1	3	4			
3.Supermarktaufgabe		ab:	6	10		16	ab:	13	16		20		
4. Zahlenfolge rückw.		ab:	2	3	4		ab:	2	4	5			
5. erneute Wortliste		ab:	1	3		5	ab:	1	4			6	
<b>Punktzahl:</b>			<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>Gesamtpunktzahl</b>													
<b>Bewertung</b>													
Punktzahl	Diagnose	Handlungsempfehlung											
13-18 Punkte	Altersgemäße kognitive Leistung	zum nächsten Erhebungszeitpunkt erneut testen (bei Auftreten von Problemen eher)											
9 -12 Punkte	Leichte kognitive Beeinträchtigung	zum nächsten Erhebungszeitpunkt erneut testen (spätestens nach 6 Mon., bei Verschlechterung der Symptomatik auch eher) - Verlauf beobachten											
≤ 8 Punkte	Demenzverdacht	weitere diagnostische Abklärung											

Bemerkungen: .....

.....

.....

Klinikstempel
Datum
Name
Unterschrift

**Bitte faxen Sie diesen Dokubogen an die GMALL-Studienzentrale: 069-6301-7463!  
Vielen Dank!**