

ADDENBROOKE'S COGNITIVE EXAMINATION – ACE-III
Registreringsark *foreløbig udgave (juni 2015)*

Patient label	Dato	Undersøger
----------------------	------	------------

OPMÆRKSOMHED

Orientering

- Spørg om: Ugedag Dato Måned År Årstid
- Spørg om: Nr./Etage Sted By Kommune Land
(svar kan overføres fra MMSE)

[Score 0-10]

3 ord - gentagelse

- Sig flg.: "Jeg nævner tre ord, som jeg vil bede dig gentage: *citron, nøgle og bold*" (alternativt: *æble, bord, hest*)
 Når patienten har gentaget ordene, sigeres: "Prøv at huske ordene. Jeg spørger dig igen om lidt."
- Giv kun point for første forsøg (giv op til 3 forsøg om nødvendigt).
- Registrér antal forsøg:
(svar kan overføres fra MMSE)

100-7

- Sig flg.: "Prøv at trække 7 fra 100. Jeg vil bede dig om blive ved med at trække 7 fra det tal, du når til, indtil jeg siger stop."
- Lad være med at afbryde, hvis patienten laver en fejl. Lad vedkommende fortsætte og giv point for de følgende svar (fx 93, 84, 77, 70, 63 – score 4).
- Stands efter fem subtraktioner (93, 86, 79, 72, 65)
(svar kan overføres fra MMSE)

[Score 0-3]

[Score 0-5]

HUKOMMELSE

Opmærksomhed, delscore 0-18

3 ord - genkaldelse

- Spørg: Hvilke tre ord bad jeg dig gentage og huske for lidt siden?
(svar kan overføres fra MMSE)

Indlæring af navn og adresse

[Score 0-3]

- Sig flg.: "Jeg siger et navn og en adresse, som jeg vil bede dig gentage. Vi prøver tre gange, så du har mulighed for at lære det. Jeg spørger dig om det igen om lidt."

- Giv kun point for 3. forsøg.

	1. Forsøg	2. Forsøg	3. Forsøg
Thomas Berg	_____	_____	_____
Vester Skovvej 42	_____	_____	_____
Flækkeby	_____	_____	_____
Lolland	_____	_____	_____

Retrograd hukommelse

[Score 0-7]

- "Hvad hedder vores statsminister?"
- "Hvad hedder USA's præsident?"
- "Hvad hedder den kvinde, der har været premierminister i England?"
- "Hvad hedder den amerikanske præsident, der blev myrdet i 1960'erne?"

[Score 0-4]

Hukommelse, delscore 0-14

ORDMOBILISERING

► S-ord

Sig flg. "Jeg siger et bogstav, og du skal prøve at sige så mange ord, du kan, der starter med det bogstav. Du må ikke sige navne på personer eller steder. Hvis jeg fx siger bogstavet K, kan du sige ord som kat, klap eller klokke, osv. Men du må ikke sige ord som Kristian eller Korsør. Er du med? Du får ét minut. Prøv at sige ord, der starter med S."

Nævnte	antal	point
	≥ 18	7
	14-17	6
	11-13	5
	8-10	4
	6-7	3
	4-5	2
	2-3	1
	0-1	0

► Dyr

Sig flg. "Nu vil jeg bede dig sige så mange dyr, som du kan. De kan starte med hvilket som helst bogstav. Du får et minut."

Nævnte	antal	point
	≥ 22	7
	17-21	6
	14-16	5
	11-13	4
	9-10	3
	7-8	2
	5-6	1
	< 5	0

Ordmobilisering, delscore 0-14

SPROG

Forståelse (1)

► Læg en blyant og et stykke papir foran patienten. Giv en øvelsesopgave: "Tag først blyanten og derefter papiret". Hvis patienten laver fejl gives 0 point og opgaven afbrydes.

- Hvis øvelsesopgaven gennemføres uden fejl, fortsættes med de tre følgende opgaver:
- "Læg papiret oven på blyanten"
 - "Tag blyanten, men ikke papiret"
 - "Giv mig blyanten, efter at du har rørt ved papiret"

Læg blyanten og papiret foran patienten før hver opgave.

[Score 0-3]

Skrivning

► Bed patienten om at skrive to hele sætninger om sin seneste ferie / weekend / juleaften. Forklar, at sætningerne skal være komplette og at der ikke må anvendes forkortelser. Giv ét point, hvis patienten skriver (mindst) to hele sætninger om det ønskede emne, og giv yderligere ét point, hvis der ikke er fejl i grammatik eller stavning. (den ene sætning kan være fra MMSE)

[Score 0-2]

Gentagelse

- Bed patienten gentage: "hovedpinepille", "elektrificerer", "uadskillelige", "rododendron"
 ► 2 point, hvis alle 4 gentages korrekt; 1 point, hvis 3 gentages korrekt; 0 point, hvis 2 eller færre gentages korrekt.

[Score 0-2]

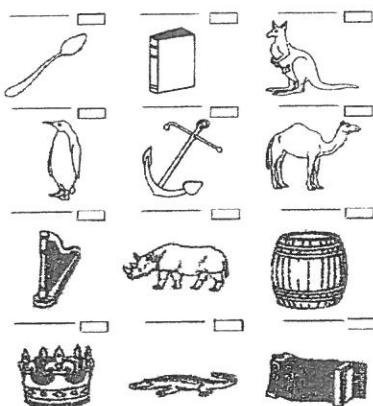
► Bed patienten gentage: "uden mad og drikke, dur helten ikke"

► Bed patienten gentage: "nærved og næsten, slår ingen mand af hesten"

[Score 0-2]

Benævnelse► Anvend *stimulushæfte*.

Bed patienten benævne billederne:



[Score 0-12]

Forståelse (2)

► Bed patienten om at lytte godt efter, sig:

- "Peg på billedet, der har noget at gøre med kongehuset"
- "Peg på pungdyret"
- "Peg på dyret, der lever på Sydpolen"
- "Peg på tingen, der har noget med søfart at gøre"

[Score 0-4]

Læsning af irregulære ord► Anvend *stimulushæfte*.Bed patienten om at læse de 5 ord (*bejdse, gage, engagere, mahogni, gin*) højt.

Giv 1 point, hvis alle 5 ord udtales korrekt.

[Score 0-1]

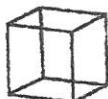
Sprog, delscore 0-26**VISUELT-RUMLIGE FÆRDIGHEDER****Kopiering**► Anvend *fortrykt ark* eller *stimulushæfte*.

Bed patienten kopiere de overlappende sløjfer. Giv 1 point, hvis korrekt - jf. vejledningen.



[Score 0-1]

► Bed patienten kopiere kuben. Der gives 0, 1 eller 2 point - jf. kriterier i vejledningen.



[Score 0-2]

Urskivetest

► Bed patienten tegne en urskive med tal.

Bed patienten sætte viserne på *10 minutter over 5*.

Der gives fra 0-5 point - jf. kriterier i vejledningen

Score 0-5]

Visuel perception► Anvend *stimulushæfte*.

Bed patienten tælle prikkerne uden at pege på dem imens.

[Score 0-4]

► Bed patienten identificere bogstaverne.

[Score 0-4]

Visuelt-rumligt, delscore 0-16

HUKOMMELSE

Genkaldelse

► Spørg: "Hvor meget kan du huske af det navn og den adresse, som du gentog for lidt siden?"

	Genkaldelse
Thomas Berg	_____
Vester Skovvej 42	_____
Flækkeby	_____
Lolland	_____

[Score 0-7]

Genkendelse

► Administrér kun denne delprøve, hvis patienten har glemt et eller flere af ovenstående items (dvs. genkaldelse ≤ 6). Hvis alle items blev genkaldt (genkaldelse = 7), springes denne delprøve over, og der gives 5 point for genkendelse. Hvis kun nogle items er genkaldt, så start med at afkrydse disse i kolonnen yderst til højre, og afprøv derefter de items, der ikke er genkaldt. Sig flg.: "Du får nogle valgmuligheder: hed han 'Torben Berg', 'Thomas Berg' eller 'Thomas Bernsen'? ", osv. **Giv point for hvert item, der genkendes, og læg det til scoren for genkaldelse.**

Torben Berg	Thomas Berg	Thomas Bernsen	genkaldt	
Øster Skovvej	Vester Bakkevej	Vester Skovvej	genkaldt	
24	42	34	genkaldt	
Fjeldsted	Flækkeby	Fjordby	genkaldt	
Lolland	Bornholm	Himmerland	genkaldt	

[Score 0-5]

Hukommelse 2, delscore 0-12

ACE-III Total score

/100

Opmærksomhed

/18

Hukommelse (delscore 1+2)

/26

Ordmobilisering

/14

Sprog

/26

Visuelt-rumligt

/16

