

KF-NAP scoringsark

CPR. nr.:	Navn:	
Skadesdato:	Indlæggelsesdato:	Scoringsdato:
Diagnose:	Hemiplegi ve/hø:	FIM:

Kessler Foundation Neglect Assessment Process (KF-NAP™)

How to use the Catherine Bergego Scale to assess spatial neglect

	Category	0 no neglect	1 mild neglect	2 moderate neglect	3 severe neglect	NA (provide reasons)
1	Gaze orientation					
2	Limb awareness					
3	Auditory attention					
4	Personal belongings					
5	Dressing					
6	Grooming					
7	Navigation					
8	Collisions					
9	Meals					
10	Cleaning after meals					
Neglected side (circle one):		left-sided spatial neglect		right-sided spatial neglect		
Sum of assigned scores: _____ × 10 = Final score _____						
Number of scored categories: _____						
Neglect severity (circle one): Absent (0); Mild (1-10); Moderate (11-20); Severe (21-30)						

Generelle kriterier:

- 3 = Svær neglekt: Patienten har kun opmærksomhed på den ene side og ignorerer den negligerede side
- 2 = Moderat neglekt: Konstante og tydelige udeladelser eller sammenstød i den negligerede side. På dette niveau er patienten i stand til at krydse midtlinjen, men opmærksomheden på den negligerede side er ufuldstændig og ineffektiv.
- 1 = Mild neglekt: Patienten afsøger typisk den ene side først og går langsomt og tøvende mod den negligerede side. På dette niveau er udeladelser og sammenstød sjældne og inkonsistente i den negligerede side. Udsving kan observeres som følge af træthed og emotionel påvirkning.
- 0 = Ingen neglekt: Ingen symptomer på spatiel neglekt kan observeres

- Scoringen udføres på baggrund af ADL observation i første uges indlæggelse.
- Ved spørgsmål kontakt:
 - Lars Evald (lars.evald@midt.rm.dk) eller
 - Jim Jensen (jim.jensen@hammel.rm.dk)

1. Gaze orientation (blikretning)

-
- 3 = Patienten orienterer slet ikke øjnene mod venstre side
- 2 = Konstant asymmetri mod den venstre side, patienten kigger først mod højre og efter lang forsinkelse mod venstre
- 1 = Inkonsistent men observerbar asymmetri mellem højre og venstre. Kigger mod højre først, og tøvende mod venstre.
- 0 = Patienten kigger spontant mod både højre og venstre uden tøven og påmindelse.

2. Limb awareness (opmærksomhed på ekstremiteter)

-
- 3 = Patienten ignorerer venstre ekstremiteter, forsøger ikke at bevæge dem, omtaler ikke ubehag, viser ingen omsorg for venstre side
- 2 = Omsorgen for venstre ekstremiteter er kortvarig og mangelfuld. Patienten mangler opmærksomhed på venstre side 2/3 af tiden.
- 1 = Patienten mangler opmærksomhed på venstre side 1/3 af tiden
- 0 = Patienten har lige så meget opmærksomhed på venstre side som højre.

3. Auditory attention (auditiv opmærksomhed)

-
- 3 = Patienten reagerer straks på lyde fra højre side, men ikke fra venstre overhovedet
- 2 = Patienten reagerer straks på lyde fra højre side, men reaktionen på lyde fra venstre er utilstrækkelig eller forkert.
- 1 = Patienten reagerer straks på lyde fra højre side, men reagerer langsomt eller tøver når lyden kommer fra venstre
- 0 = Reaktionen på både højre og venstre side er korrekte og øjeblikkelige

4. Personal belongings (personlige ejendele)

-
- 3 = Patienten lokaliserer altid genstande på højre side, men aldrig på venstre side
- 2 = Patienten lokaliserer altid genstande på højre side, men overser genstand på venstre side 2/3 af gangene
- 1 = Patienten lokaliserer altid genstande på højre side, men overser genstand på venstre side 1/3 af gangene
- 0 = Patienten lokaliserer altid genstande på både højre og venstre side uden tøven

5. Dressing (påklædning)

-
- 3 = Patienten tager kun trøjen på i højre side og ignorerer fuldstændigt venstre side
- 2 = Patienten begynder i højre side og fortsætter i venstre, men bruger betydeligt mindre tid. Påklædningen er ufuldstændig og ineffektiv. Patienten erkender ikke at have behov for hjælp.
- 1 = Patienten er i stand til at tage trøjen på i begge sider, men er ikke helt trukket ned eller rettet til i venstre side. Patienten erkender ikke at have behov for hjælp.
- 0 = Patienten spørger om hjælp til venstre side og er opmærksom på venstre arm og prøver ihærdigt at påklæde sig i venstre side.

6. Grooming (soignering)

-
- 3 = Patienten er kun opmærksom på højre side
- 2 = Patienten er altid opmærksom på højre side først og overser venstre side i mindst en aktivitet
- 1 = Patienten fuldfører soignering tilfredsstillende, men tager sig altid af højre side først og bruger mindre tid og energi på venstre side
- 0 = Patienten fuldfører soigneringen uden nogen asymmetri mellem højre og venstre

7. Navigation ('finde vej')

-
- 3 = Patienten forsøger kun at dreje til højre under forsøg på at finde vej. Er som regel ikke i stand til at finde vej.
- 2 = Patienten drejer til højre oftere end nødvendigt og drejer kun tøvende til venstre og når der ikke er andre muligheder. Tager en længere rute end nødvendig og er *måske ikke* i stand til at finde vej.
- 1 = Patienten drejer til højre oftere end nødvendigt og drejer til venstre nogen gange. Tager en længere rute end nødvendig og er *måske* i stand til at finde vej.
- 0 = Patienten drejer lige ofte til højre og venstre. Er i stand til at finde vej.

8. Collisions (sammenstød)

-
- 3 = Patienten støder ind i genstande eller væggen i venstre side ved næsten hver vending eller bevægelse.
- 2 = Patienten støder hyppigt ind i genstande eller væggen i venstre side, langt hyppigere end i højre side.
- 1 = Patienten støder af og til ind i genstande eller væggen i venstre side, men oftere end i højre side.
- 0 = Patienten støder ikke ind i noget.

9. Meals (måltider)

-
- 3 = Patienten spiser kun maden på højre side og er ude af stand til at finde noget på venstre side.
- 2 = Patienten spiser hovedsageligt maden på højre side og sjældent på venstre side. Søger fra højre mod venstre, men har svært ved at finde ting mod venstre.
- 1 = Patienten spiser hovedsageligt maden på højre side og tøver med maden på venstre side. Søger fra højre mod venstre.
- 0 = Patienten spiser maden fra begge sider uden nogen observerbar asymmetri.

10. Cleaning after meals ('rengøring efter måltider')

-
- 3 = Patienten tørrer og renser kun højre side af sin mund. Madrester kan sidde i mundvigen under og efter måltidet.
- 2 = Patienten tørrer og renser højre side af sin mund, men rengøring af venstre side er ufuldstændig og ineffektiv. Patienten tørrer sig omtrent tre gange så hyppigt i højre side.
- 1 = Patienten tørrer sig omtrent dobbelt så hyppigt i højre side. Venstre side er ikke så ren som højre.
- 0 = Patienten tørrer sig i både højre og venstre side og der er ikke madrester omkring munden.