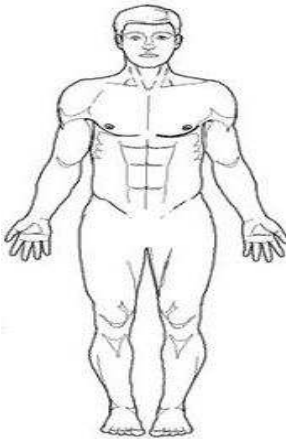


RASP Rivermead Assessment of Somatosensory Performance Bewertung	Zusammenfassung der Bewertung 1. Spitz-Stumpf Diskrimination ☐ /60 2. Oberflächen Druck Berührung ☐ /60 3. Oberflächen Lokalisation ☐ /60 4. Sensorische Extinktion ☐ /12 5. Zwei-Punkt Diskrimination ☐ bestanden ☐ nicht bestanden 6. Temperatur Diskrimination ☐ /60 7a Propriozeptive Bewegung ☐ /60 7b Propriozeptive Richtung ☐ /60
Proband/Testperson und Details: Name: Geburtsdatum: Alter: Geschlecht: ☐ männlich ☐ weiblich	Hinweis zum Testmaterial: Vor dem Testbeginn sollten alle Materialien bereitliegen: A4 Anatomische Referenztafel, 2 Neurometer, 2 Neurotips, 2-Punkt Diskriminator, 2 Neurotemps, Kopien aus dem Manualanhang für sprach-eingeschränkte Personen.
Testdatum: Assessment: ☐ erstes ☐ zweites Betroffene Seite: ☐ links ☐ rechts ☐ beide Datum des Apoplex: Tester:	Hinweis zur Bewertung: Für jeden richtigen Durchgang haken [✓] Sie das entsprechende Kästchen ab. Für jeden Fehler machen Sie ein Kreuz, wenn nicht anders angegeben. Addieren Sie die Haken für eine ‚Gesamt Richtig‘ Score für jeden Untertest.

Subtest 1: Spitz-Stumpf Diskrimination	
„Ich werde dieses Instrument benutzen um heraus zu finden ob Sie spitz und stumpf spüren können. Vor jedem Versuch werde ich fragen ‚Was ist das?‘ Machen Sie sich keine Gedanken wenn Sie nicht alle Versuche spüren und denken Sie daran es ist wichtig nur das anzugeben was Sie tatsächlich spüren.“ Für die Scheinstimulationen fragen Sie ‚Was ist das?‘, während der Neurometer auf den Probanden zu bewegt wird, aber ohne Hautkontakt herzustellen. Sp = spitz, St = stumpf . § = Scheinstimulation	
Rechts Region 1 Sp § St St Sp Sp § St ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Region 3 Sp § St St Sp Sp § St ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Region 7 Sp § St St Sp Sp § St ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Rechts Region 6 Sp § St St Sp Sp § St ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Region 10 Sp § St St Sp Sp § St ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	 Links Region 2 Sp § St St Sp Sp § St ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Region 4 Sp § St St Sp Sp § St ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Region 8 Sp § St St Sp Sp § St ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Links Region 5 Sp § St St Sp Sp § St ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Region 9 Sp § St St Sp Sp § St ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Subtest 2 Oberflächen-Druck-Berührung

„Ich möchte heraus zu finden ob Sie diese leichte Berührung spüren können. Vor jedem Versuch werde ich fragen ‚Spüren Sie das?‘ - Machen Sie sich keine Gedanken wenn Sie nicht alle Versuche spüren und denken Sie daran es ist wichtig nur dann zu antworten wenn Sie tatsächlich etwas spüren.“

Für die Scheinstimulationen fragen Sie ‚Was ist das?‘, während der Neurometer auf den Probanden zu bewegt wird, aber ohne Hautkontakt herzustellen

B = Berührung , § = Scheinstimulation

Rechts

Ventral

Links

Region 1

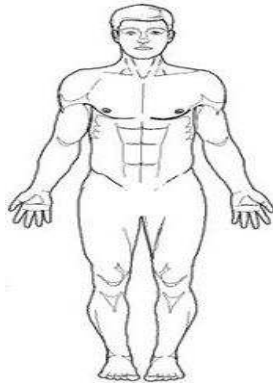
B § B B B B § B
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Region 3

B § B B B B § B
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Region 7

B § B B B B § B
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐



Region 2

B § B B B B § B
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Region 4

B § B B B B § B
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Region 8

B § B B B B § B
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Links

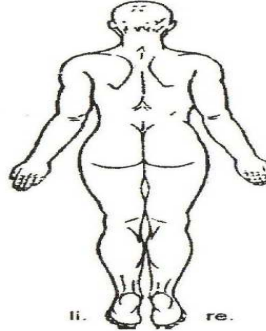
Region 6

B § B B B B § B
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Region 10

B § B B B B § B
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Dorsal



Region 5

B § B B B B § B
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Region 9

B § B B B B § B
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Subtest 3: Oberflächen Lokalisation

Der Proband wird aufgefordert zu identifizieren wo er an seinem Körper berührt wurde.

Gesicht:

nicht-betroffene Seite
 Regionen 1 & 2

☐ →
☐ ☐ →
☐ ☐ →

Gesicht:

betroffene Seite

☐ ☐
☐
☐ ☐ ☐

Handfläche:

nicht-betroffene Seite
 Regionen 3 & 4

☐ →
☐ ☐ →
☐ ☐ →

Handfläche:

betroffene Seite

☐ ☐
☐
☐ ☐ ☐

Handrücken:

nicht-betroffene Seite
 Regionen 5 & 6

☐ →
☐ ☐ →
☐ ☐ →

Handrücken:

betroffene Seite

☐ ☐
☐
☐ ☐ ☐

Fußrücken:

nicht-betroffene Seite
 Regionen 7 & 8

☐ →
☐ ☐ →
☐ ☐ →

Fußrücken:

betroffene Seite

☐ ☐
☐
☐ ☐ ☐

Fußsohle:

nicht-betroffene Seite
 Regionen 7 & 8

☐ →
☐ ☐ →
☐ ☐ →

Fußsohle:

betroffene Seite

☐ ☐
☐
☐ ☐ ☐

Gesamt Richtig (max = 60) ☐

Subtest 4: Sensorische Auslöschung

„Sie könnten spüren wie ich nur Ihre linke Hand, nur Ihre rechte Hand oder beide Hände gleichzeitig berühre.“ Probanden sollen ‚links‘, ‚rechts‘ oder ‚beide‘ sagen.

Feststellung der Einschränkung: Wenn der Proband eine Einzelstimulation in Stellung 2 des Neurometers an irgendeiner Testregion nicht identifizieren kann, dann sollte der Test für diese Region angebrochen werden

B = bilateral, U = unilateral

Gesicht: Regionen 1 & 2

B U B B B B U B
☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐
↑(nicht-betroffene Seite) ↑(betroffene Seite)

Hand: nicht-betroffene Seite Regionen 5 & 6

B U B B B B U B
☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐
↑(nicht-betroffene Seite) ↑(betroffene Seite)

Gesamt: richtige bilaterale Berührungen (max = 12) ☐

Subtest 5: 2-Punkt Diskrimination

Dem Probanden wird der Diskriminator (Neurodisk) gezeigt und erklärt, dass dies benutzt werden soll, um heraus zu finden, ob er ein oder zwei Punkte spüren kann.

Nicht-Betroffene Hand: Testung am Zeigefinger

3 mm	Gesamt	4 mm	Gesamt	5 mm	Gesamt
2 1 2 2 2 2 1 2		2 1 2 2 2 2 1 2		2 1 2 2 2 2 1 2	
☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐ →		☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐ →		☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐ →	
Falls weniger als 4 bei Zwei-Punkt		Falls weniger als 4 bei Zwei-Punkt		Falls weniger als 4 gehe zu Untertest 6	

Betroffene Hand: Testung am Zeigefinger

3 mm	Gesamt	4 mm	Gesamt	5 mm	Gesamt
2 1 2 2 2 2 1 2		2 1 2 2 2 2 1 2		2 1 2 2 2 2 1 2	
☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐ →		☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐ →		☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐ →	
Falls weniger als 4 bei Zwei-Punkt		Falls weniger als 4 bei Zwei-Punkt			

☐ Bestanden ☐ Nicht Bestanden

Subtest 6: Temperatur Diskrimination

W = warm, K = kalt

„Ich werde diese Neurotemps benutzen um heraus zu finden, ob Sie warm oder kalt spüren können. Kurz vor jedem Versuch werde ich fragen ‚Was ist das?‘ Machen Sie sich keine Gedanken wenn Sie nicht alle Versuche spüren und denken Sie daran nur warm oder kalt zu antworten.“

Rechts

Region 1

W K K W W K
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

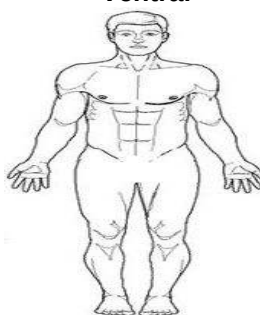
Region 3

W K K W W K
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Region 7

W K K W W K
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Ventral



Links

Region 2

W K K W W K
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Region 4

W K K W W K
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Region 8

W K K W W K
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Rechts

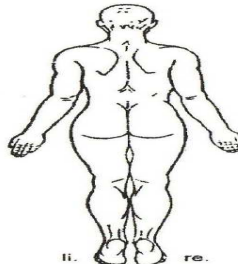
Region 5

W K K W W K
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Region 9

W K K W W K
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Dorsal



Links

Region 6

W K K W W K
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Region 10

W K K W W K
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Gesamte richtige (max = 60) ☐

Subtest 7 a & b: Propriozeption Bewegungs- und Richtungs-Diskrimination

„Ich werde Ihren Ellbogen (Handgelenk, etc. ...) hoch und runter bewegen (hoch = Richtung Kopf und runter = Richtung Füße) und ich möchte, dass Sie mir, sobald Sie die Bewegung merken, sagen, ob Sie spüren können wenn ich Ihren Ellbogen (Handgelenk, etc. ...) bewege und in welche Richtung (hoch oder runter).

Vor jedem Versuch werde ich fragen ‚Was ist das?‘ Machen Sie sich keine Gedanken wenn Sie nicht alle Versuche spüren und denken Sie daran nur das anzugeben was Sie tatsächlich spüren.“

Ellbogen links	Hoch	Runter	Runter	Hoch	Hoch	Runter
Bewegung gespürt	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Richtung korrekt angesagt	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Ellbogen rechts	Hoch	Runter	Runter	Hoch	Hoch	Runter
Bewegung gespürt	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Richtung korrekt angesagt	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Handgelenk links	Hoch	Runter	Runter	Hoch	Hoch	Runter
Bewegung gespürt	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Richtung korrekt angesagt	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Handgelenk rechts	Hoch	Runter	Runter	Hoch	Hoch	Runter
Bewegung gespürt	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Richtung korrekt angesagt	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Daumen/Finger links	Hoch	Runter	Runter	Hoch	Hoch	Runter
Bewegung gespürt	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Richtung korrekt angesagt	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Daumen/Finger rechts	Hoch	Runter	Runter	Hoch	Hoch	Runter
Bewegung gespürt	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Richtung korrekt angesagt	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Fußgelenk links	Hoch	Runter	Runter	Hoch	Hoch	Runter
Bewegung gespürt	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Richtung korrekt angesagt	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Fußgelenk rechts	Hoch	Runter	Runter	Hoch	Hoch	Runter
Bewegung gespürt	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Richtung korrekt angesagt	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Zeh links	Hoch	Runter	Runter	Hoch	Hoch	Runter
Bewegung gespürt	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Richtung korrekt angesagt	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Zeh rechts	Hoch	Runter	Runter	Hoch	Hoch	Runter
Bewegung gespürt	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Richtung korrekt angesagt	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Gesamt: Bewegungen gespürt (max = 60) ☐

Gesamt: Richtungen korrekt angesagt (max = 60) ☐