

SINDA's Neurologische schaal

Gedragstoestand ☒ wakker, alert
☐ wat huilerig

☐ slaperig, moe
☐ huilt

☐ subacuut
☐ ziektebeeld

Paroxysmale verschijnselen ☒ afwezig

☐ waarschijnlijk

☐ duidelijk

Hoofd ☐cm
☐ plagiocefalie

☐ macrocefalie
☐ atypische fontanel

☐ microcefalie
☐ atypische naden

Aanvullend ☐ lichamelijke symptomen

☐ duid. vis. stoornis
☐ duid. aud. stoornis

☐ dismorfieën
☐ atypische vocalisaties

Naam: Boaz
 Geboortedatum:
 Gecorr. leeftijd: 4 mnd
 Onderzoeksdatum:
 Onderzoeker: jeugdarts
 Plaats van onderzoek: CB

Additionele klinische opmerkingen:

Pos *	O,T#	item	typisch (1)	atypisch (0)	slechtste kant	score
A1 Spontane bewegingen (lokaal)						
1 A	O	Hoofd & nek & romp	gevarieerd & symmetrisch	stereotiepe houding, opisthotonus, asymmetrisch	R L	0
2 A	O	Armen	gevarieerd & symmetrisch	stereotiepe houding, asymmetrisch	R L	1
3 A	O	Handen	gevarieerd & symmetrisch	stereotiepe houding, asymmetrisch	R L	1
4 A	O	Benen	gevarieerd & symmetrisch	stereotiepe houding, asymmetrisch	R L	0
5 A	O	Voeten	gevarieerd & symmetrisch	stereotiepe houding, asymmetrisch	R L	1
6 R	O	ATNR	afwezig, zo nu en dan aanwezig	frequent, continu aanwezig, asymmetrisch		1
A2 Spontane bewegingen (gegeneraliseerd)						
7 A	O	Kwaliteit	gevarieerd & symmetrisch & vloeiend & geïsoleerde bewegingen van vingers en tenen	stereotiep, abrupt, schokkerig, trillerig, startles, slap, geen geïsoleerde bewegingen van vingers en tenen	R L	0
8 A	O	Kwantiteit	medium hoeveelheid & wisselend gedurende de tijd	overwegend hypokinetisch, overwegend hyperkinetisch		1
B Hersenzenuwen						
9 A	O	Gezichtsuitdrukking	gevarieerd & symmetrisch	uitdrukkingsloos, asymmetrisch	R L	1
10 A	O	Mondmotoriek	mond meest gesloten & tong in de mond & geen opvallend kwijlen	mond meestal open, stereotype tongprotrusie, fasciculaties, opvallend kwijlen		0
11 R, Z	T	Glabellaireflex	medium drempel & medium intensiteit & symmetrisch	lage, hoge drempel, lage, hoge intensiteit, asymmetrisch		1
12 R, Z	O T	Stand van de ogen & oogbewegingen	fixeert & parallelle oogpositie & geconjugeerde bewegingen	geen fixatie, overwegend strabisme, ongeconjugeerde bewegingen, beperkte beweeglijkheid, sunset, nystagmus	R L	1
13 R, Z	T	Optische knipperreflex	knippert & symmetrisch	afwezig, twijfelachtig, vertraagd, asymmetrisch	R L	1
14 R, Z	T	Pupilreactie	direct & indirect: prompt & symmetrisch	afwezig, traag, tonisch, asymmetrisch	R L	1
15 R, Z	T	Akoestische reactie op klappen	knippert, reactie in gezichtsuitdrukking	afwezig, twijfelachtig		1
C Motorische reacties op houdingsregulatie						
16 R	T	Tractietest	activatie van nek- & schouder- & armspieren & symmetrische armactiviteit & adequate heupflexie	head lag, actieve retroflexie, geen, minimale spieractiviteit, asymmetrisch, inadequate heupflexie	R L	0
17 B	O	Hoofd in buikligging	heft hoofd als selectieve actie	heft hoofd niet, stereotiepe hyperextensie		1
18 BZ	T	Buikzweefhouding	hoofd op, boven rompniveau	hoofd, romp hangen slap, stereotiep, opisthotonus		1
19 VZ	T	Verticale zweefhouding	hoofd opgeheven & adequate weerstand oksels & benen gevarieerd & symmetrisch	onvoldoende hoofdbalans, glijdt tussen handen door, stereotiepe beenbewegingen, asymmetrisch	R L	0
20 VZ	T	Voeten raken grond	houding & beweging voeten gevarieerd & symmetrisch	stereotiepe houding en beweging voeten, asymmetrisch	R L	0
D Spiertonus						
21 R, RZ	T	Tonus nek & romp	medium weerstand tegen passieve bewegingen	consistente hypotonie, consistente hypertonie, plotse wisselingen in tonus		0
22 R, Z	T	Weerstand tegen passieve bewegingen armen, armtractie	symmetrisch & medium weerstand tegen passieve bewegingen & lichte elleboogflexie	consistente hypotonie, consistente hypertonie, plotse wisselingen in tonus, asymmetrisch	R L	1
23 R, Z	T	Weerstand tegen passieve bewegingen benen, beentractie	symmetrisch & medium weerstand tegen passieve bewegingen & lichte knieflexie	consistente hypotonie, consistente hypertonie, plotse wisselingen in tonus, asymmetrisch	R L	1
24 R, Z	T	Voeten: weerstand tegen passieve bewegingen	symmetrisch en medium weerstand tegen passieve bewegingen	consistente hypotonie, consistente hypertonie, plotse wisselingen in tonus, enkelclonus, positieve catch, asymmetrisch	R L	1
E Reflexen en reacties						
25 R, Z	T	Bovenste extremiteiten: bicepsreflex	symmetrische positieve reacties	areflexie, asymmetrisch	R L	1
26 R, Z	T	Onderste extremiteiten: KPR & enkelclonus	symmetrische positieve reacties	areflexie, tonische response, cloni, asymmetrisch	R L	1
27 R, Z	T	Voetzoelsensibiliteit	terugtrekken van de benen & gevarieerde & symmetrische teenbewegingen	geen reactie, stereotiepe teenbewegingen, asymmetrisch	R L	0
28 R, Z	T	Voetzoolreactie	gevarieerde dorsiflexie 1° teen & spreiding tenen & symmetrisch	stereotiepe, tonische dorsi- of plantairflexie, geen, zwakke reactie, asymmetrisch	R L	1
SINDA Neurologische Score						19

* Pos: Positie: A: Alle; B: Buikligging; BZ: Buikzweefhouding; R: Rugligging; RZ: Rugzweefhouding; Z: (ondersteunend) Zitten; VZ: Verticale zweefhouding

O: Onderzoek op basis van observatie; T: Onderzoek op basis van testen

Aud.: auditieve; ATNR: asymmetrische tonische nekreflex; duid: duidelijke; KPR: kniepeesreflex; vis.: visuele