

Nederlandstalig dysartrieonderzoek (NDO)

Naam patiënt: pt10_slap_3	Datum afname : 2011
Geboortedatum: 1932	Logopedist:
Medische diagnose: CVA linkerhemisfeer	

0 = normaal 1 = licht afwijkend of twijfel 2 = matig ernstig / duidelijk afwijkend 3 = ernstig afwijkend / onmogelijk

Articulatie (spontane spraak, hardop lezen, diadochokinese)

Lipbewegingen: 0 - 1 - 2 - 3 klein gespannen ongecoördineerd
 traag slap onwillekeurige bew.
x asymmetrisch t.n.v. rechts

Kaakbewegingen: 0 - 1 - 2 - 3 x klein kaakgeklemd onwillekeurige bew.
 traag slap

Tongbewegingen: 0 - 1 - 2 - 3 klein gespannen ongecoördineerd
 traag x slap onwillekeurige bew.
 asymmetrisch t.n.v. links / rechts

Vocalen: 0 - 1 - 2 - 3 vervormd verlengd verkort

Consonanten: 0 - 1 - 2 - 3 x slap gespannen x onnauwkeurig verlengd

Clusters: 0 - 1 - 2 - 3 schwa- insertie gereduceerd x onnauwkeurig

Woorduitstempeling: 0 - 1 - 2 - 3 klank- / lettergreepherhalingen x klank- / lettergreepomissies

Hardop lezen beter/slechter dan spontane spraak:

Verandering kwaliteit articulatie in tijd: verslechtering: *articulatie meer vervormd en stem meer gespannen*

Diadochokinese: 0 - 1 - 2 - 3 pa x slap langzaam toename vervorming
 gespannen x dysritmisch
ta x slap x langzaam toename vervorming
 gespannen x dysritmisch
ka x slap x langzaam toename vervorming
 gespannen x dysritmisch
pataka x slap x langzaam x patroonverstoring
 gespannen x dysritmisch toename vervorming

Opmerkingen

Nasale resonantie (spontane spraak, hardop lezen)

Nasaliteit: 0 - 1 - 2 - 3 hyper hypo variërend souffles

Hardop lezen beter/slechter dan spontane spraak:

Verandering kwaliteit resonans in tijd: verbetering / verslechtering

Opmerkingen: *Nasaliteit passend bij dialect*

Fonatie (spontane spraak, hardop lezen, glijtonen, roepen, maximale fonatieduur)

Stemkwaliteit: 0 - 1 - 2 - 3 x hees schor diplofoon afoon
 tremor staccato falset onvast
x krakerig

Stemgebruik: 0 - 1 - 2 - 3 x hypotoon hypertoon

Luidheid: 0 - 1 - 2 - 3 hard x zacht ongecontroleerd

Gem. spreektoonhoogte: 0 - 1 - 2 - 3 hoog laag ongecontroleerd

Hardop lezen beter/slechter dan spontane spraak:

Nederlandstalig dysartrieonderzoek (NDO)

Verandering kwaliteit fonatie in tijd: verbetering / verslechtering

Glijtonen: 0 - 1 - 2 - 3 x beperkt bereik O verminderde sturing
Roepen: 0 - 1 - 2 - 3 x beperkt volume x gespannen O geforceerd
Maximale fonatieduur: 0 - 1 - 2 - 3 x afwijkende kwaliteit: *hees* x afwijkende duur: 4 sec.
 s/z ratio:

Opmerkingen: *Soms afone momenten. Stemkwaliteit is mede onder invloed van de beperkte ademsteun. Bij maximale fonatietaken hypertone fonatie.*

Adem (bij spreken) (spontane spraak, hardop lezen, roepen, maximale fonatieduur)

Plaats: O claviculair x costaal O costo-abdominaal O abdominaal
 Inademing: 0 - 1 - 2 - 3 O onregelmatig O stridor zonder fonatie O stridor met fonatie
 Adem patroon: 0 - 1 - 2 - 3 x te snel O gespannen / geperst x oppervlakkig O paradoxaal
 Adem bij fonatie: 0 - 1 - 2 - 3 x korte ademspan O tekort aan ademsteun x verstoorde ademstemkoppeling

Hardop lezen beter/slechter dan spontane spraak:

Opmerkingen: *Raakt buiten adem van het spreken*

Prosodie (spontane spraak, hardop lezen)

Melodisch accent: 0 - 1 - 2 - 3 x monotoon O onnatuurlijk O ongecontroleerd / uitschieters
 Dynamisch accent: 0 - 1 - 2 - 3 x monodynamisch O ongecontroleerd / uitschieters
 Temporeel accent: 0 - 1 - 2 - 3 x langzaam O acceleraties O variërend O snel
 O gescandeerd O stopprobleem O startprobleem

Hardop lezen **beter** dan spontane spraak: *bij hardop lezen iets betere prosodie*

Opmerkingen

Houding

Lichaamshouding: x normaal O beweging in ledematen O beweging in romp
 O scheef L / R O flexie O extensie O onderuit gezakt
 Hoofdhouding: x normaal O dwangstand L / R O hoofd in beweging
 O scheef L / R O flexie O extensie

Opmerkingen

Overige bevindingen

O spraakapraxie O gebitsproblemen, nl.
 x belastbaarheid ↓ x speekselbeheersing ↓ O anders, nl.

Conclusie – Logopedische diagnose

Dysartrie: nee
 X ja* O spastisch O atactisch O hypokinetisch O hyperkinetisch } O chorea/athetose
 x slap { O motoneuropathisch } O dystonie
 { O myogeen
 O bulbaair
 x UUMN
 O overig:(componenten)

Ernst: Functieniveau Indicatie activiteitsniveau
 O geen dysartrie O effectieve communicatie

* bij mengvormen meerdere vormen aankruisen

Nederlandstalig dysartrieonderzoek (NDO)

1 minimale dysartrie

2 lichte dysartrie

3 matig ernstige dysartrie

4 ernstige dysartrie

5 zeer ernstige dysartrie/anartrie

1 effectief ondanks kleine onvolkomenheden

2 **incidentele herhalingen**

3 veelvuldige herhalingen

4 communicatie m.b.v. een bekende persoon

5 geen mondelinge communicatie mogelijk

Opmerkingen: *De articulatie is relatief goed, maar de adem en de prosodie zijn duidelijk afwijkend. Tevens wisselende fonatie.*