

Bartiméus:

Visuele problemen bij de ziekte van Parkinson

Parkinson Café

18 februari 2025

Anina Louw (optometrist) & Merel van den Brink (ergotherapeut)

B:

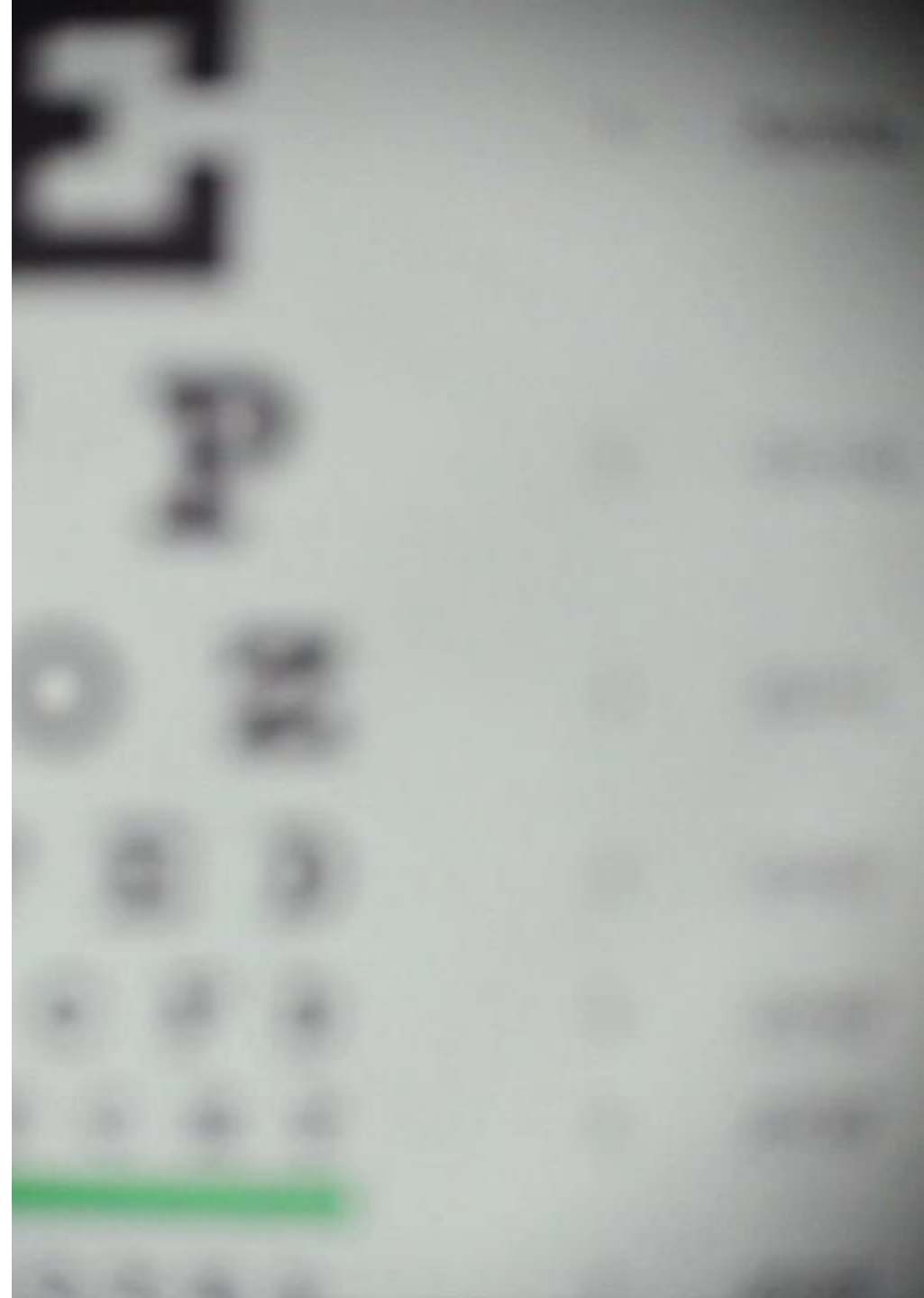
Inhoud presentatie

- Veel voorkomende visuele klachten bij Parkinson
- PSP (vorm van Parkinsonisme)
- Vormen van onderzoek op praktisch & mentaal vlak
- Advies en begeleiding op praktisch & mentaal vlak
- Hulpmiddelen & praktische oplossingen

B:

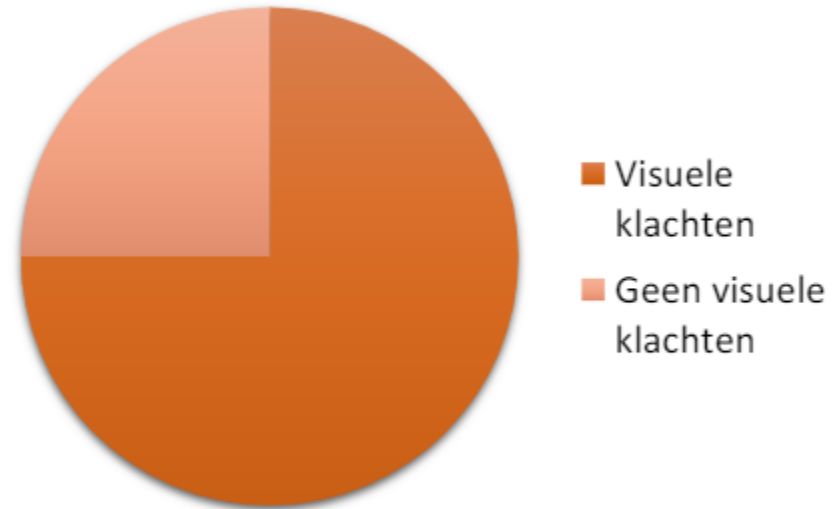
Een eye-opener

Hoe is het met uw eigen zicht? Eigen ervaringen met visuele problemen?



B:

Frequentie visuele klachten Parkinson

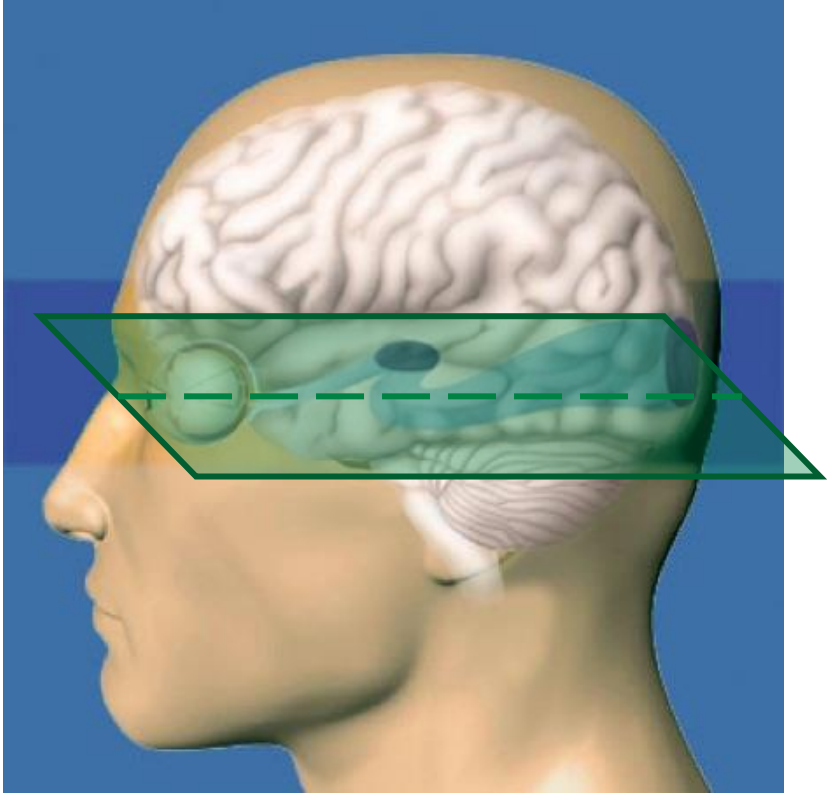
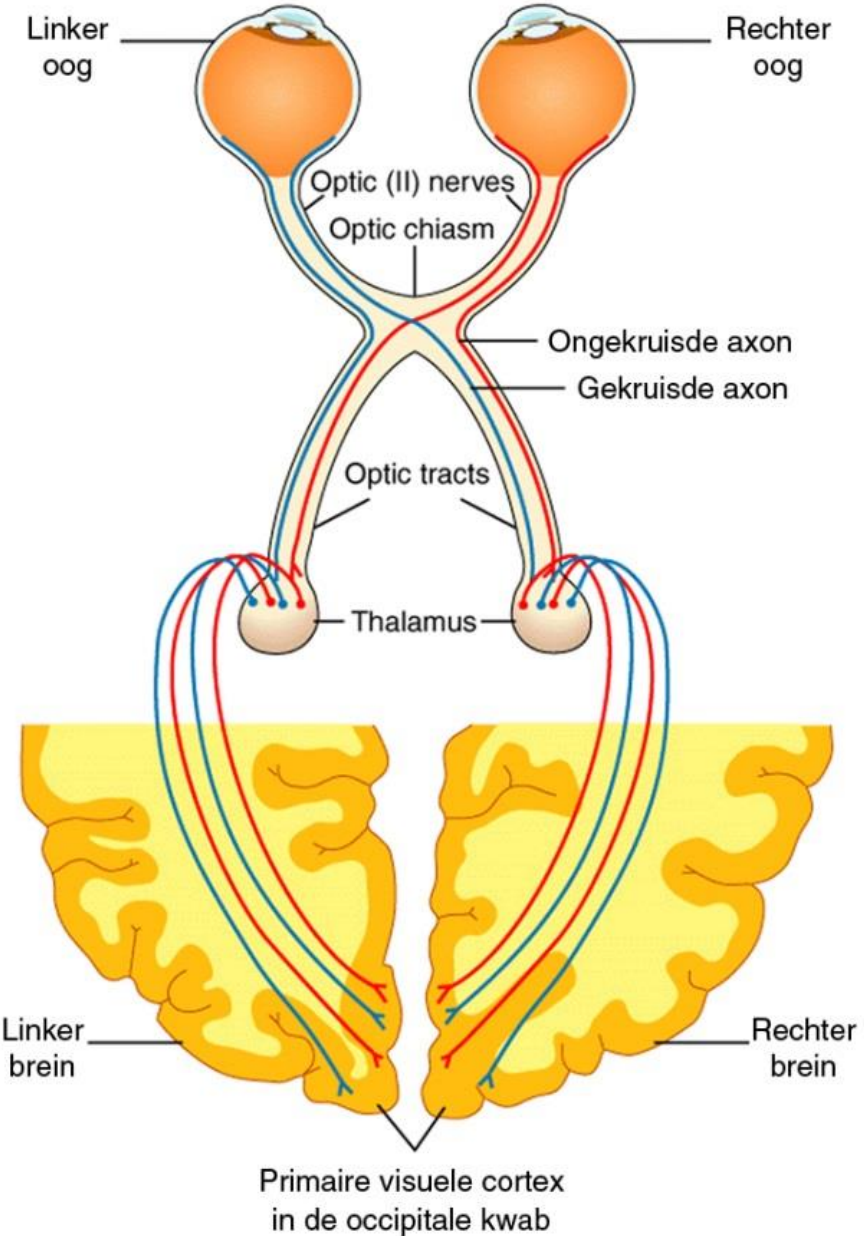


B:

Verschillende visuele klachten

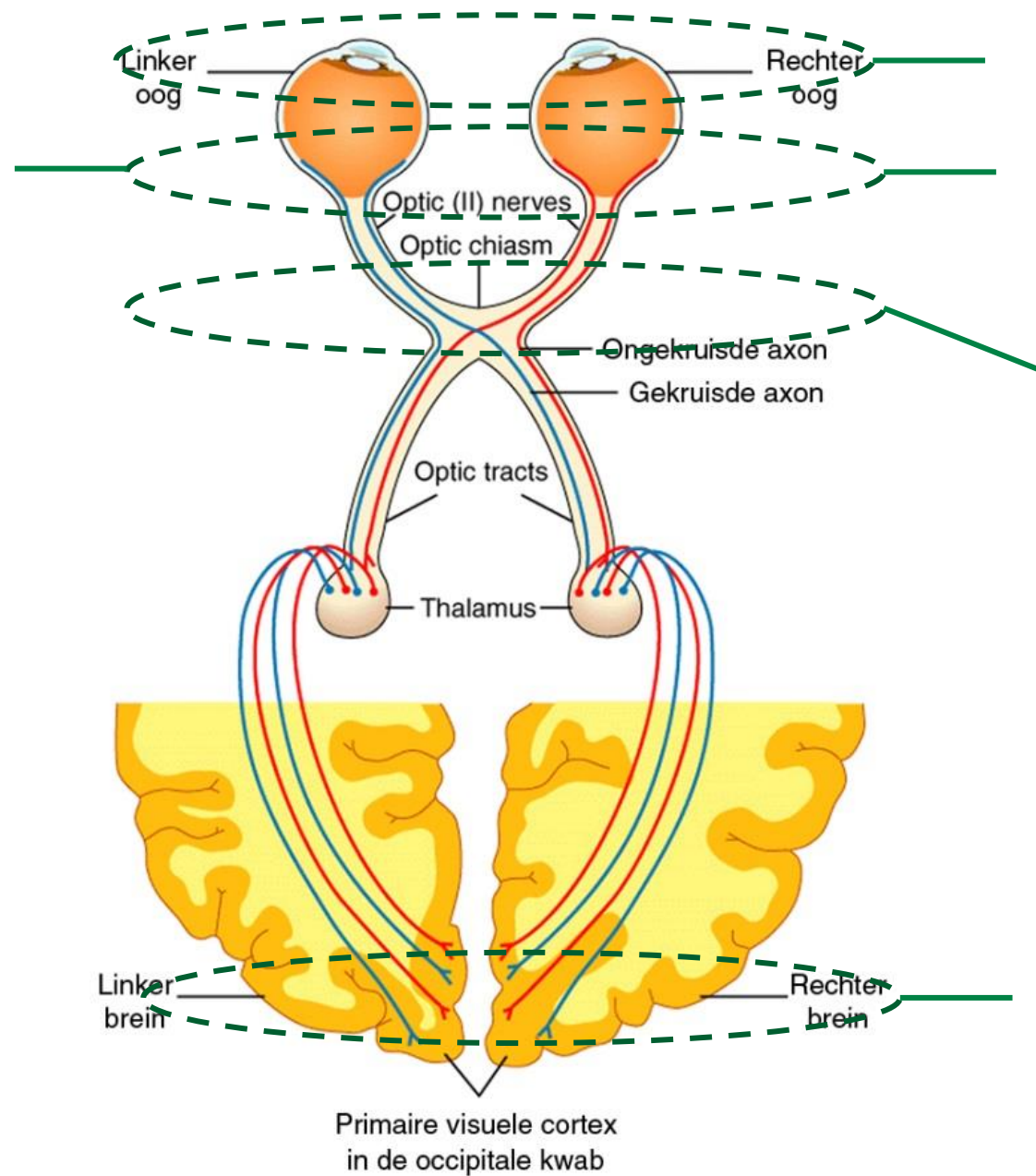
- Visus daling (wazig zien)
- Droge ogen (wazig zien)
- Moeite met kleuren zien
- Dubbel zien
- Veranderende lichtbehoefte
- Verminderd overzicht door beperkt gezichtsveld
- Hallucinaties
- Problemen met betekenisverlening
- Moeite met lezen

Bartiméus :



Bartiméus:

Oogmotoriek:
dubbelzien,
nystagmus,
dieptezien



Hoornvlies en pupil: pijnlijke
droge ogen, lichthinder

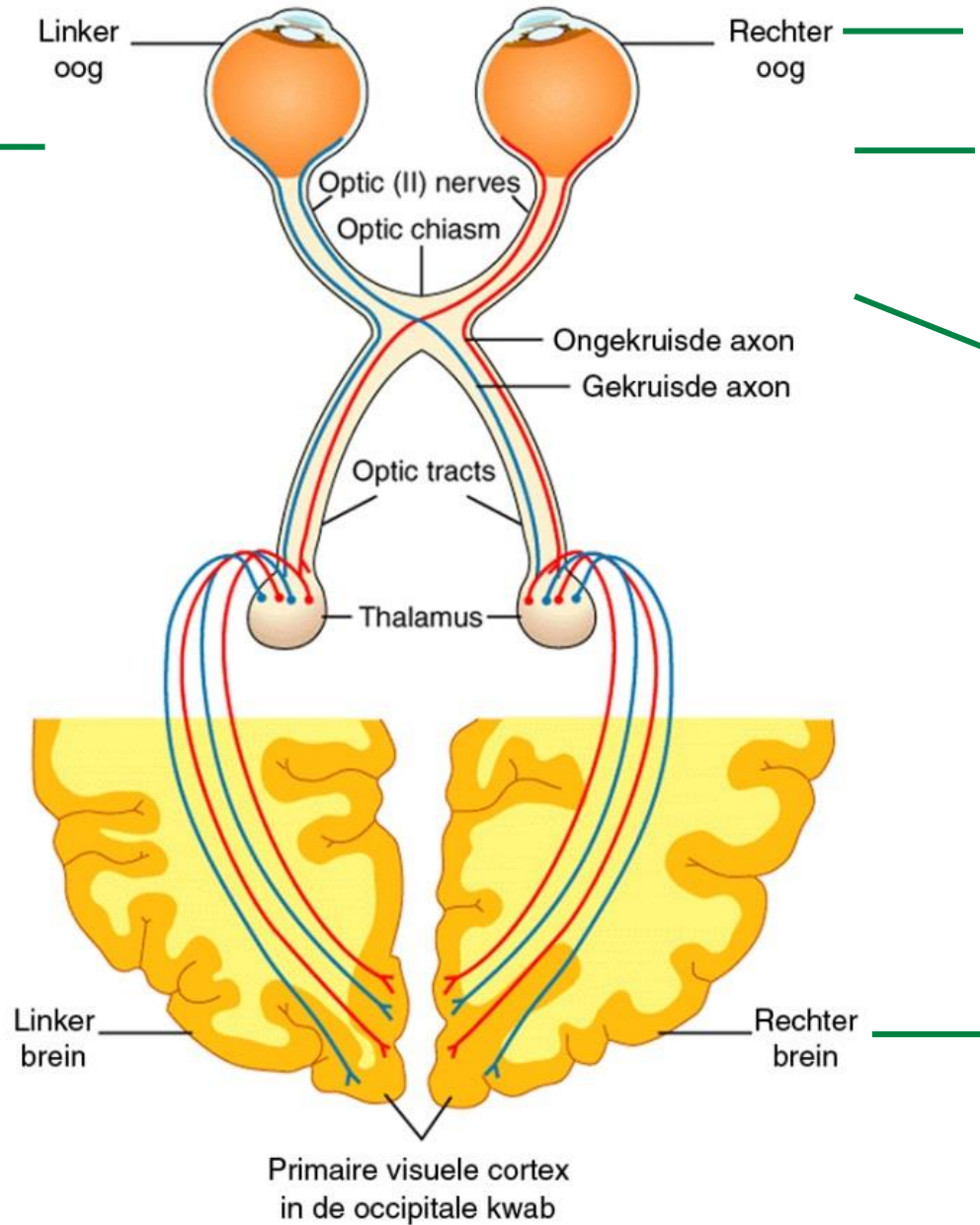
Netvlies: <visus, kleurenzien,
contrastwaarneming,
lichthinder

Oogzenuw: <visus,
kleurenzien,
contrastwaarneming,
gezichtsveld

Visuele schors: hogere
visuele waarneming,
gezichtsveld

Bartiméus:

Oogmotoriek:
dubbelzien,
nystagmus,
dieptezien



Hoornvlies en pupil: pijnlijke
droge ogen, **lichthinder**

Netvlies: <visus, kleurenzien,
contrastwaarneming,
lichthinder

Oogzenuw: <visus,
kleurenzien,
contrastwaarneming,
gezichtsveld

Visuele schors: hogere
visuele waarneming,
gezichtsveld

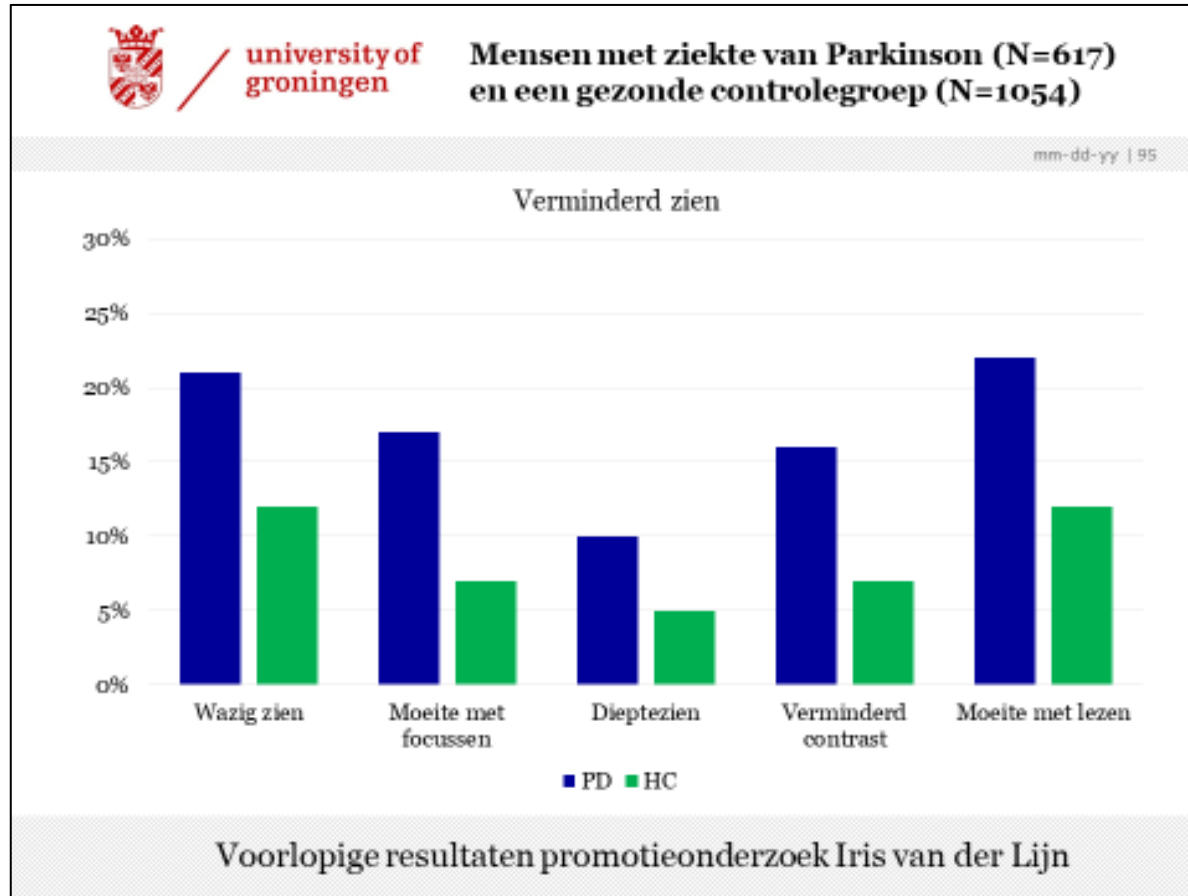
B:

“Ik zie wazig”



B:

Visusdaling bij Parkinson

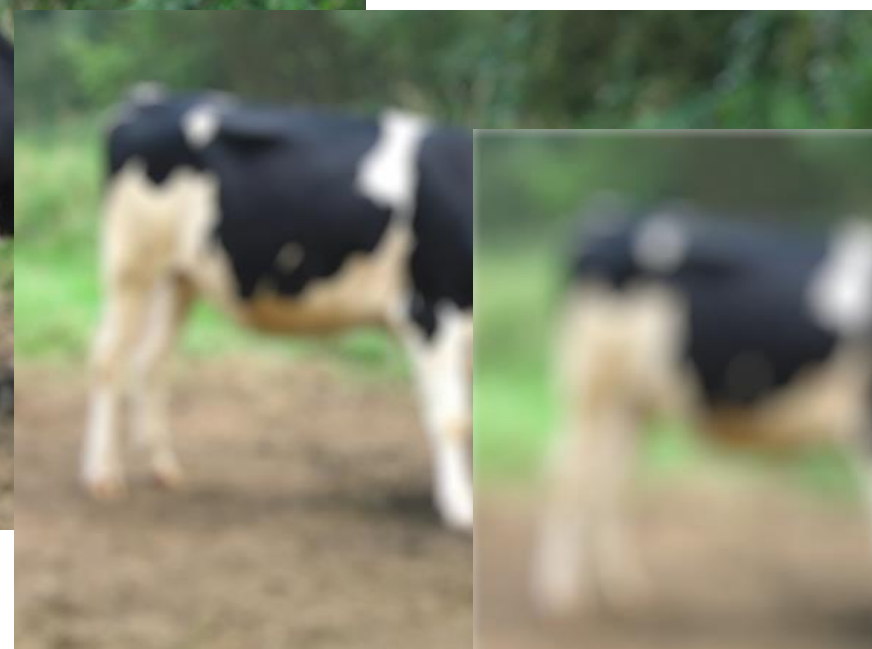
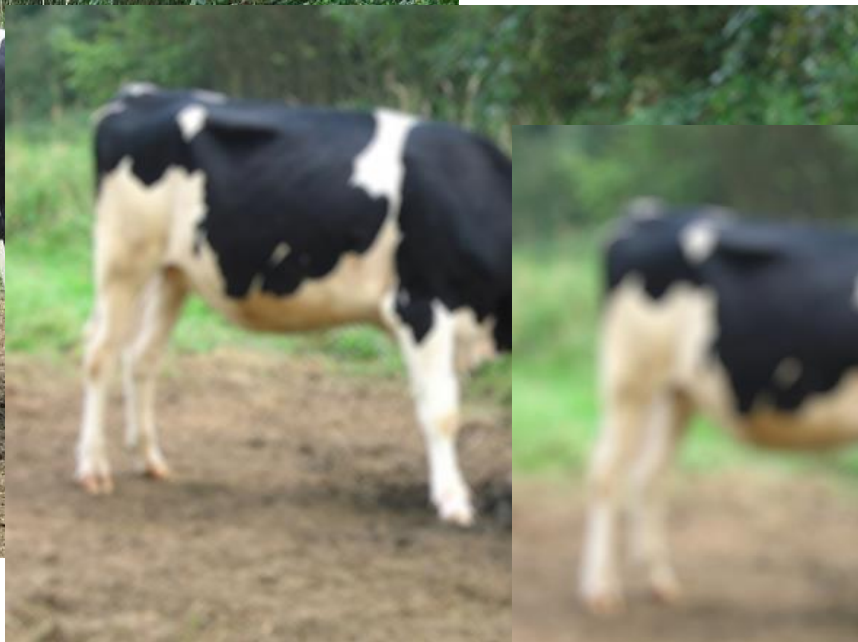


B:

Visusdaling



Visus ~ 0.32



Visus ~ 0.16



Visus ~ 0.08

B:

Pijnlijke (droge) ogen

- Uveïtis
- Syndroom van Sjögren (chronische ontsteking van traan- en speekselklieren)

B:

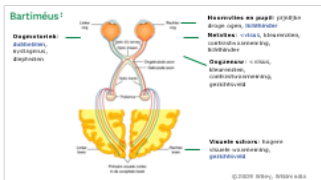
Moeite met kleuren zien

- Meerdere oorzaken (netvlies of hersenen)
- Problemen met onderscheiden van rood/groen
- Problemen met onderscheiden van geel/blauw

B:

Dubbelzien

- Oogspieren zijn ook spieren - haperende oogbewegingen zijn ook een gevolg van probleem in aansturing spieren.
- PSP bijv. slaat vooral op de oogbewegingen, dus kleiner/specifieker aansturingsprobleem in de spieren.
- Vaak wisselend over de dag, erger bij inspanning en vermoeidheid



B:

“Ik heb last van licht”



B:

Gezichtsvelddefecten

- Perifere uitval (Parkinson, soms in samenhang met glaucoom)
 - Minder overzicht
 - Impact op verkeersdeelname



B:

Problemen met betekenisverlening

- Vertraagde (visuele) informatieverwerking
- Problemen mentale rotatie
- Dieptezien problemen
- Herkennen gezichten / interpreteren gezichtsuitdrukkingen

B:

“Ik heb moeite met lezen”

Henry looked to the right. He looked to the left. He looked up and he looked down. Where had Frog gone? Henry sat down to think. He did not like being in the forest alone.

B:

PSP (Progressieve Supranucleaire Paralyse)

PSP is een vorm van parkinsonisme, gekenmerkt door:

- Moeite met oogbewegingen
- Trager bewegen
- Stijve spieren
- Moeite met praten en slikken
- Problemen met evenwicht
- Problemen met denken
- Problemen met gedrag

B:



Veel overeenkomsten in visusproblemen
Wisselend beeld over de dag en tijd

B:

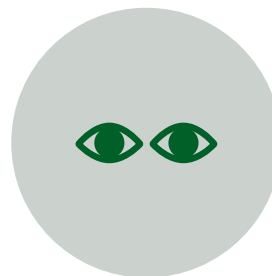


B:

Visuele expertisecentra



Zijn er voor alle mensen met visuele problemen, **óók door hersenletsel of progressieve aandoeningen**



In Noord-Holland: Visio en Bartiméus → Beide landelijke dekking en zelfde onderzoek- en revalidatie aanbod



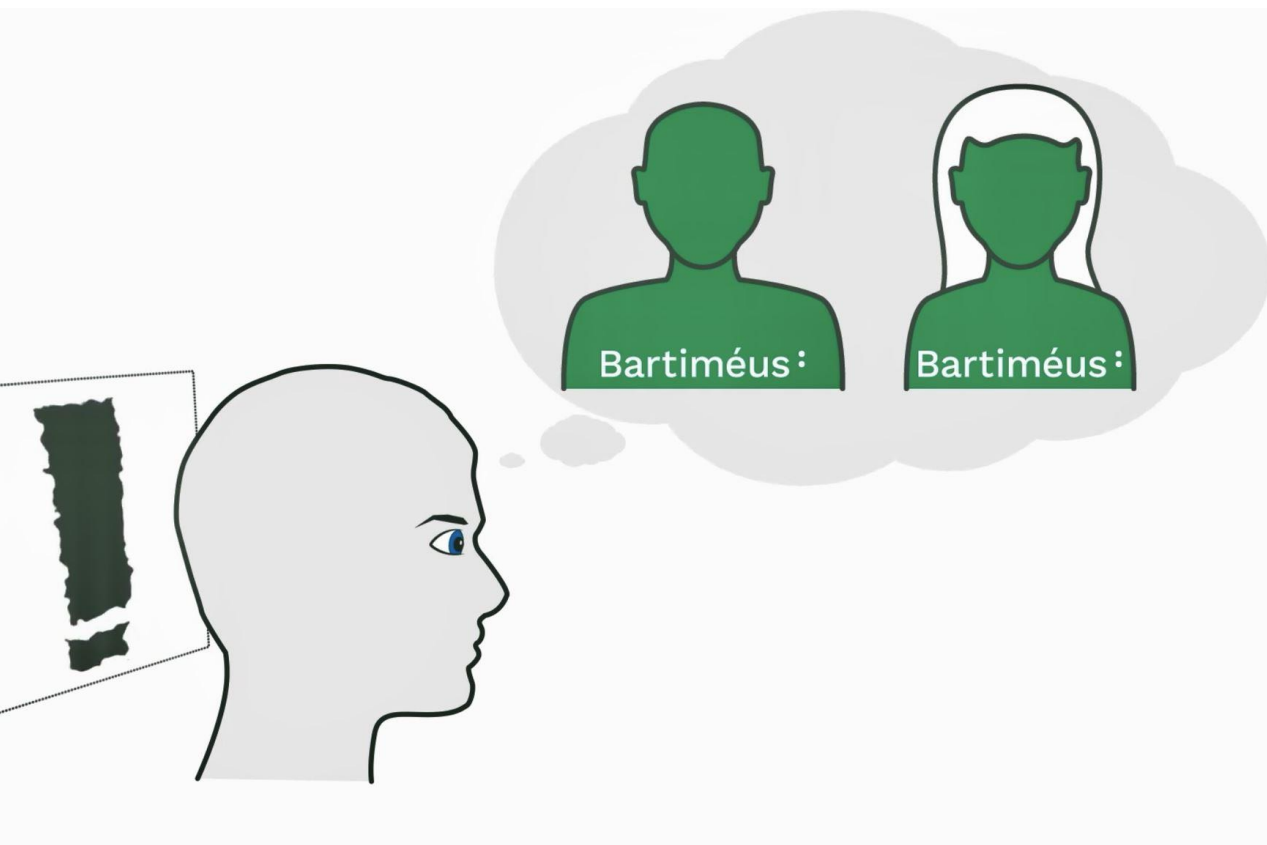
Werken samen in Kennis Over Zien (brancheorganisatie)



Samen ontwikkeling van kennis en expertise.

B:

Wat kan Bartiméus bieden?

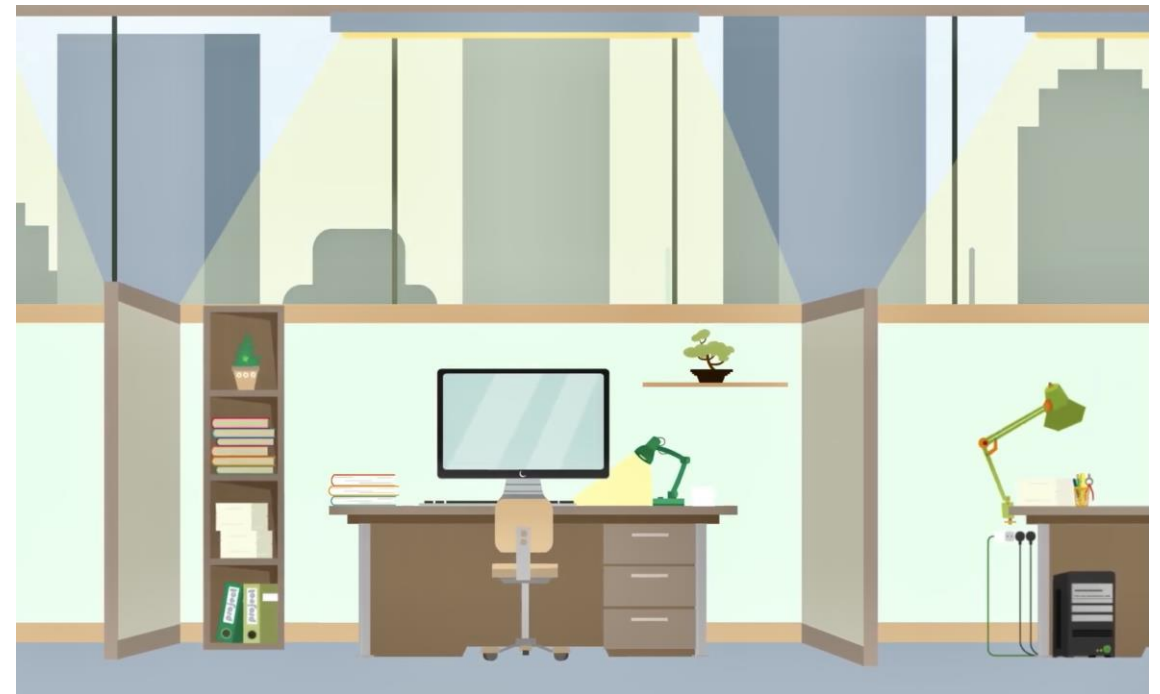


- Diagnostiek
- Behandeling en 'revalidatie'
- Expertise: Advies, training, begeleiding, consultatie
- Ook: Onderwijs, wonen, dagbesteding en begeleiding van/naar (vrijwilligers)werk

B:

Vormen van onderzoek (1/2)

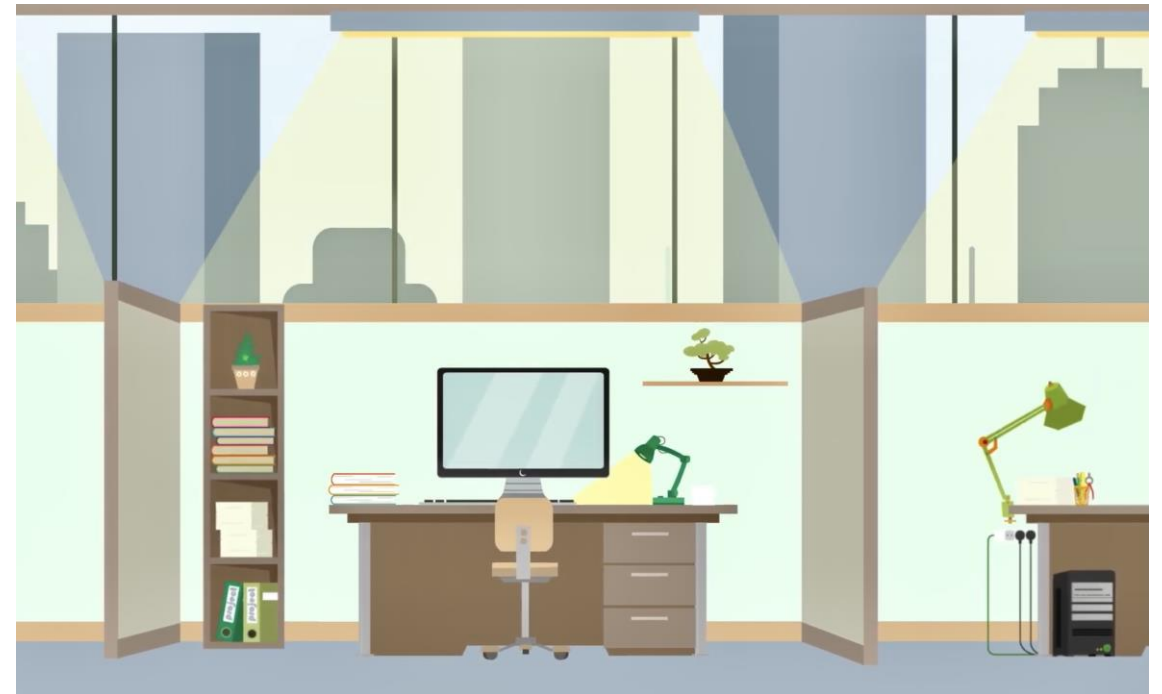
- Diagnostiek
- Visueel functie- & low vision onderzoek
- Neuropsychologisch en psychologisch onderzoek



B:

Vormen van onderzoek 2/2

- Observatie dagelijkse activiteiten (ergotherapie, digitaal toegankelijkheidsonderzoek, onderzoek naar creatieve activiteiten)
- Psychosociaal onderzoek (maatschappelijk werker)
- Onderzoek Licht, Verlichting & Inrichting



B:

Advies en begeleiding



- Training dagelijkse activiteiten
- Training gebruik ICT-middelen
- Ambulante woonbegeleiding
- Begeleiding maatschappelijk werker
- Psychologische behandeling
- Ervaringslessen, scholing en voorlichting

Bartiméus:

Hulpmiddelen & praktische oplossingen



B:

Communicatie

- GObox (of GO app, OWB3)
- Daisyspeler (of app)
- Aangepaste huistelefoon
- Informatie vergoedingen



B:

ICT-middelen

- Voorleesfunctie
- Pictogrammen vergroten
- Contrast omkeren
- Bediening middels stemgebruik



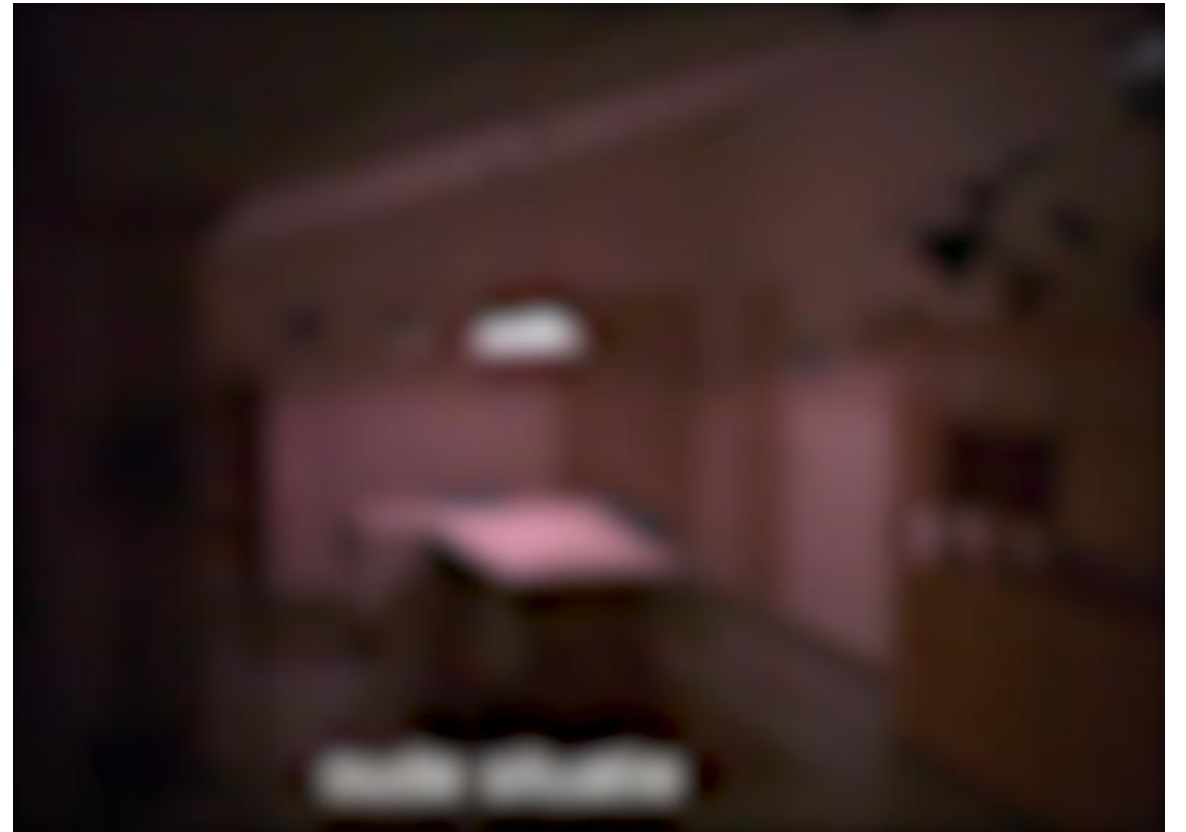
B:

Verlichting en zien



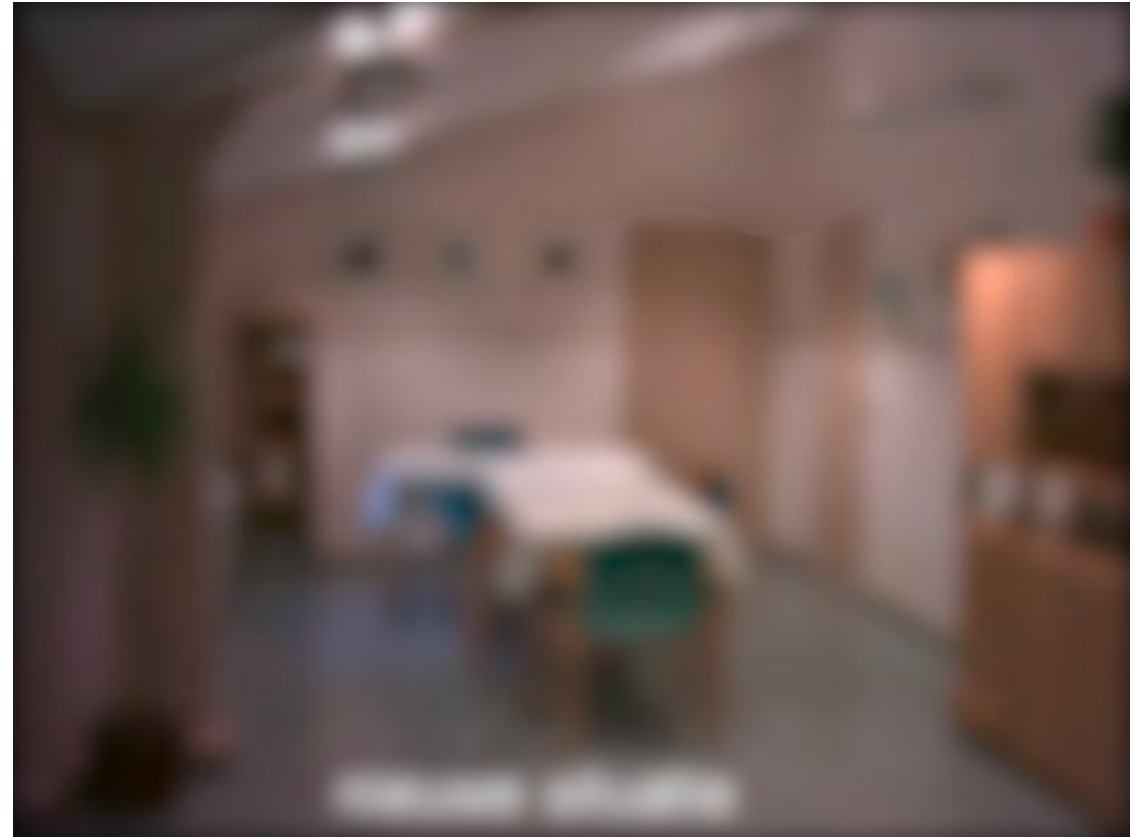
B:

Verlichting en slecht zien



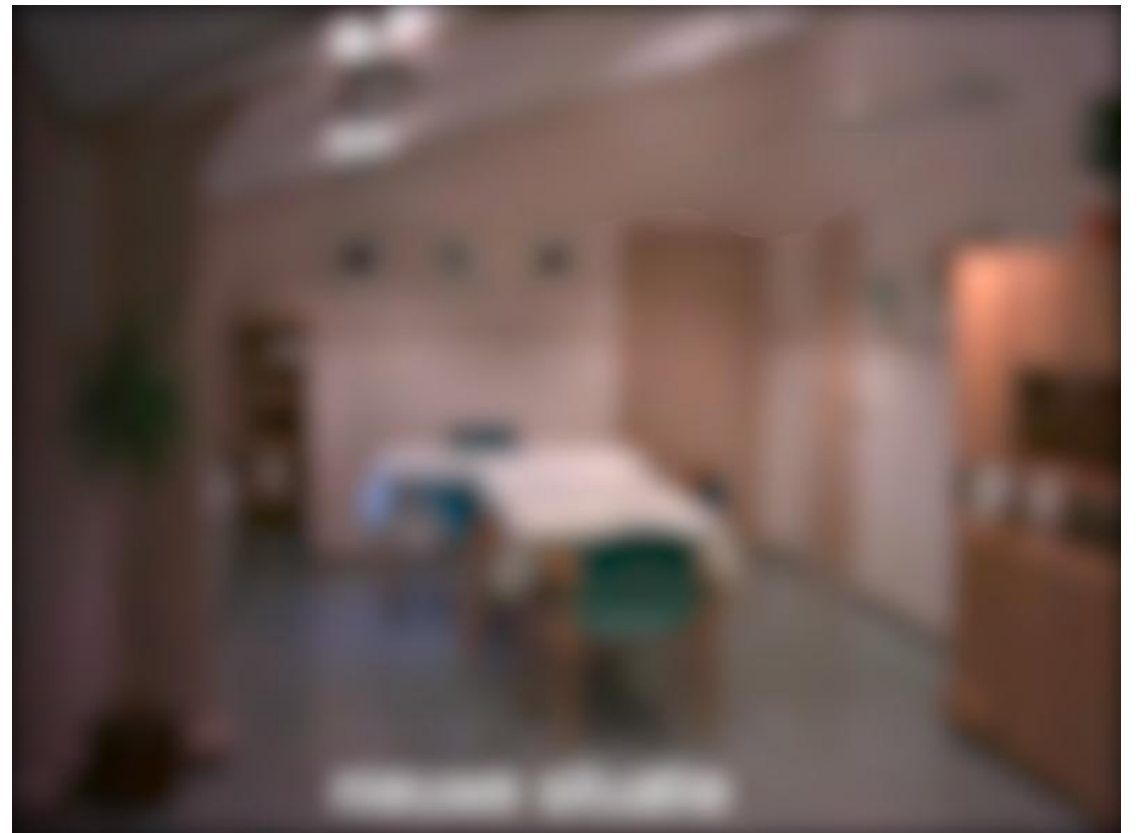
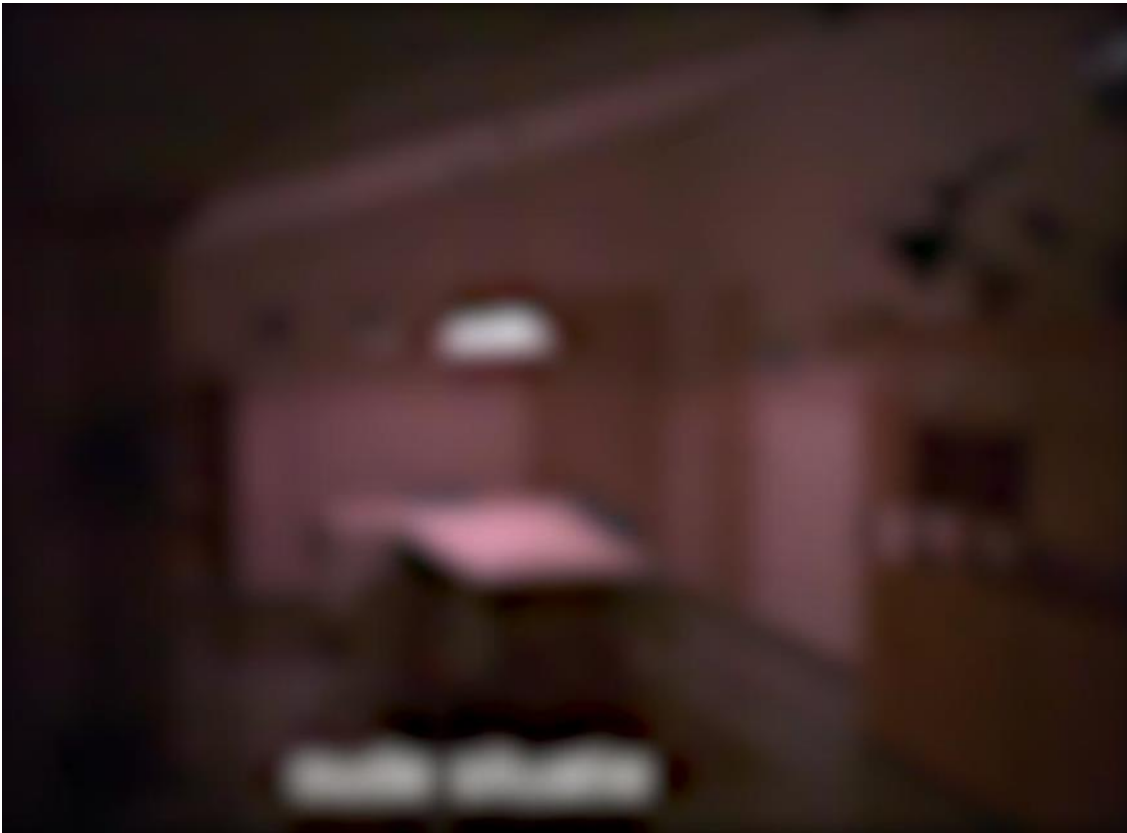
B:

Verlichting en slecht zien



B:

Verlichting en slecht zien



B:

Lichtbelevingsruimte & lichtlab



B:



B:

Bartiméus:

Contact in onze regio

Casemanager team Amsterdam: Hilmar de Vries

hdvries@bartimeus.nl | 06 – 2485 6513

Neuropsycholoog team Amsterdam: Jasmijn Heijman

jheijman@bartimeus.nl | 06 – 1462 5935

Ergotherapeut team Amsterdam: Merel van den Brink

mvdbrink@bartimeus.nl | 06 – 2492 7950

Algemeen

www.bartimeus.nl | Bartiméus Amsterdam: 020 - 667 6830