

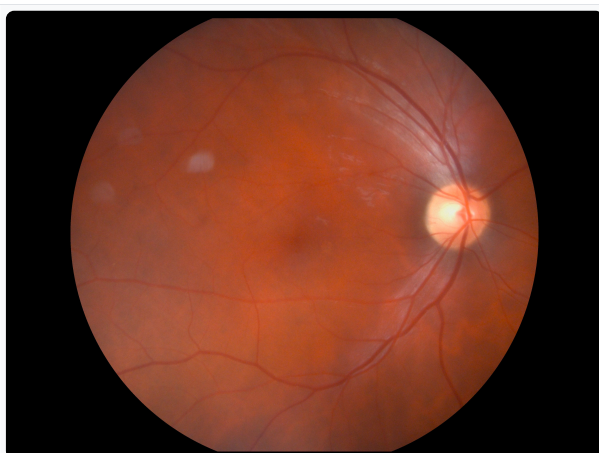
Netvliesfotoanalyse

Patiënt-ID 1	Naam patiënt Jochem Pluim	Geboortedatum 1999-04-26	Datum en tijd 2025-09-25 12:22:41
------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	---

Uw fundusfoto's zijn door de dienst 'Eyeintelligence Assure Plus' onderzocht op tekenen van drie veelvoorkomende oogandoeningen (glaucoom, diabetische retinopathie, leeftijdsgebonden maculadegeneratie). De Assure Plus-beoordeling wordt door uw behandelend oogspecialist meegenomen in het uitgebreide onderzoek. Dit rapport mag niet worden gebruikt als op zichzelf staande diagnose.

Neem bij vragen of zorgen over dit rapport contact op met uw behandelend oogspecialist.

Uw analyse



Soort ziekte	Rechteroog	Linkeroog
Glaucoom	● Laag risico	● Laag risico
Diabetische retinopathie	● Geen DR	● Geen DR
Leeftijdsgebonden maculadegeneratie	● Negatief of vroeg	● Negatief of vroeg

Neem bij vragen over dit rapport of ten aanzien van de definities van oogandoeningen die aan het einde van dit rapport worden gegeven contact op met uw zorgverlener.

Waarschuwing voor de behandelend oogspecialist: De resultaten kunnen worden beïnvloed door beeldartefacten. Voorbeelden van artefacten zijn reflecties van de binnenste begrenzendende membraan die doorgaans wordt gezien bij patiënten jonger dan 40 jaar.

Waarschuwing voor de behandelend oogspecialist: Gebruik bovenstaande miniatuurafbeeldingen niet voor diagnostische doeleinden.

Juridische disclaimer

Assure Plus is bedoeld ter ondersteuning van klinische besluitvorming door een classificatie van netvliesandoeningen (leeftijdsgebonden maculadegeneratie (AMD), diabetische retinopathie (DR), glaucoom en het risico op cardiovasculaire aandoeningen (CVD) op basis van kleurenfundusfoto's. Assure Plus is niet bedoeld ter vervanging van een klinisch oordeel. Om beslissingen ten aanzien van de diagnose en een eventuele verwijzing te nemen, moeten de resultaten van Assure Plus door passend gekwalificeerde zorgverleners naast andere medische informatie worden gelegd. Assure Plus is geïndiceerd voor gebruik bij patiënten met een verhoogd risico of een verdenking op aanwezige netvliesandoeningen (AMD, DR, glaucoom) dan wel een verhoogd CVD-risico. Er wordt niet van uitgegaan dat patiënten bijwerkingen zullen ondervinden van de softwareapplicatie.

Overzicht resultaten

Het is amper tot niet waarschijnlijk dat uw netvliesfoto's kenmerken van glaucoom vertoont.

Het is niet waarschijnlijk dat uw netvliesfoto's kenmerken van diabetische retinopathie vertonen.

Het is niet waarschijnlijk dat uw netvliesfoto's kenmerken van AMD vertonen.

Aantekeningen arts

Uw volgende afspraak:

- ☐ 3 maanden ☐ 6 maanden ☐ 12 maanden ☐ 24 maanden ☐ 36 maanden ☐ Verwijzing

Ga voor meer informatie over Eyetelligence Assure Plus naar optainhealth.com

Juridische disclaimer

Assure Plus is bedoeld ter ondersteuning van klinische besluitvorming door een classificatie van netvliesafwijkingen (leeftijdsgelaten maculadegeneratie (AMD), diabetische retinopathie (DR), glaucoom en het risico op cardiovasculaire afwijkingen (CVD) op basis van kleurenfundusfoto's. Assure Plus is niet bedoeld ter vervanging van een klinisch oordeel. Om beslissingen ten aanzien van de diagnose en een eventuele verwijzing te nemen, moeten de resultaten van Assure Plus door passend gekwalificeerde zorgverleners naast andere medische informatie worden gelegd. Assure Plus is geïndiceerd voor gebruik bij patiënten met een verhoogd risico of een verdenking op aanwezige netvliesafwijkingen (AMD, DR, glaucoom) dan wel een verhoogd CVD-risico. Er wordt niet van uitgegaan dat patiënten bijwerkingen zullen ondervinden van de softwareapplicatie.

© Eyetelligence 2025

Netvliesfotoanalyse

In onderstaande tabel zijn mogelijke resultaten van Assure Plus en een definitie van elke classificatie opgenomen.

Aandoening	Productresultaat	Definitie
Diabetische retinopathie (DR) Volgens de internationale classificatie van DR (ICDR)	Geen DR	Vroegtijdige behandeling van diabetische retinopathie (Early Treatment of Diabetic Retinopathy/ETDRS) niveau 10: Geen zichtbare retinopathie
	Milde NPDR	ETDRS niveau 20: Zeer milde NPDR
	Matige NPDR	ETDRS niveau 35-53: Matige niet-proliferatieve DR (NPDR)
	Ernstige NPDR	ETDRS niveau 53: Ernstige NPDR
	Proliferatieve DR (PDR)	ETDRS niveau 60-85: alle graden van ernst van proliferatieve DR
Leeftijdsgebonden maculadegeneratie (AMD) Volgens het Beckman-initiatief voor maculaonderzoek	Negatief of vroeg	Geen pigmentaire AMD-afwijkingen* met slechts kleine drusen ($\leq 63 \mu\text{m}$) dan wel middelgrote drusen ($> 63 \mu\text{m}$ en $\leq 125 \mu\text{m}$)
	Intermediate	Grote drusen ($> 125 \mu\text{m}$) en/of pigmentaire AMD-afwijkingen van welke aard dan ook*
	Laat droog	Geografische atrofie
	Laat nat	Neovasculaire AMD
	*Pigmentaire AMD-afwijkingen zijn alle duidelijke hyper- of hypopigmentaire afwijkingen die worden geassocieerd met de middelgrote of grote drusen, maar niet met de bekende ziekte-entiteiten	
Glaucoom Volgens Li et al. Ophthalmology 2018	Laag risico	Waarschijnlijk geen glaucoom, gedefinieerd als geen vermoedelijke of bevestigde glaucomateuze optische neuropathie (GON), zoals hieronder beschreven
	Gemiddeld risico	Verdenking op GON, gedefinieerd als een van de volgende opties: • $0,7 \leq \text{verticale cup/disk-ratio (VCDR)} < 0,9$ • $0,05 \text{ diskdiameter (DD)} < \text{randbreedte} \leq 0,1 \text{ DD}$ • Zenuwvezellaag van het netvlies (retinal nerve fiber layer/RNFL) defect • Diskbloeding
	Hoog risico	Bevestigde GON, gedefinieerd als een van de volgende opties: • $\text{VCDR} \geq 0,9$ • $\text{Randbreedte} \leq 0,05 \text{ DD}$ of gelokaliseerde inkepingen • RNFL-defect dat past bij een vernauwing van de rand of gelokaliseerde inkepingen

Assure Plus is bedoeld ter ondersteuning van klinische besluitvorming door een classificatie van netvliesaanomeningen (leeftijdsgebonden maculadegeneratie (AMD), diabetische retinopathie (DR), glaucoom en het risico op cardiovasculaire aanomeningen (CVD) op basis van kleurenfundusfoto's. Assure Plus is niet bedoeld ter vervanging van een klinisch oordeel. Om beslissingen ten aanzien van de diagnose en een eventuele verwijzing te nemen, moeten de resultaten van Assure Plus door passend gekwalificeerde zorgverleners naast andere medische informatie worden gelegd. Assure Plus is geïndiceerd voor gebruik bij patiënten met een verhoogd risico of een verdenking op aanwezige netvliesaanomeningen (AMD, DR, glaucoom) dan wel een verhoogd CVD-risico. Er wordt niet van uitgegaan dat patiënten bijwerkingen zullen ondervinden van de softwareapplicatie.