

Summary

DATA BADANIA: 04/10/2023 9:51 AM

PACJENT:

DATA UR.:

-

PŁEĆ:

U

IDENTYFIKATOR PACJENTA:

PAT-b0e96be0-2a7a-411e-9738-df04856337ff

EXTERNAL ID:

Xp6WfiqX997F

OCENA:

Retinopatia cukrzycowa (DR), Zwrodnienie plamki żółtej związane z wiekiem (AMD)

WYNIK BADANIA PRZESIEWOWEGO:

Wykryto wczesne lub cięższe AMD.

ZALECENIE:

Porada: skierować pacjenta na badanie kontrolne.

Podsumowane dane kliniczne i zalecenia dla pacjentów na tej stronie pochodzą z produktu sztucznej inteligencji Thirona RetCAD™ (certyfikat MDR klasy IIa oraz CE 0344). Oryginalny RetCAD™ pokazano poniżej.

Należy pamiętać, że zaleceniem iCare jest uzyskanie obrazów zarówno dla centralnej, jak i nosowej orientacji lewego i prawego oka, jeśli to możliwe.

RIGHT EYE (OD)

EXAM QUALITY: dobra



Centralny Nosowy

OCENA DR:

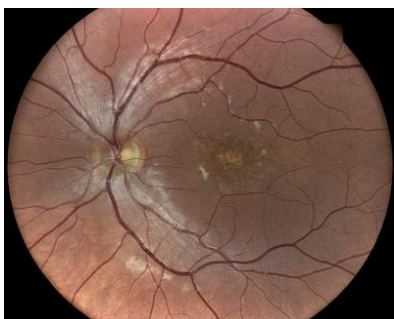
Nie wykryto DR

OCENA AMD:

Wykryto umiarkowane AMD

LEFT EYE (OS)

EXAM QUALITY: dobra



Centralny Nosowy

OCENA DR:

Nie wykryto DR

OCENA AMD:

Wykryto wczesne AMD

Informacja o pacjencie

ID pacjenta	Xp6WfiqX997F
Imię pacjenta	-
Numer dostępowy	-

Data badania	04-10-2023
Data przetwarzania	04-10-2023

Zalecenia dla pacjenta

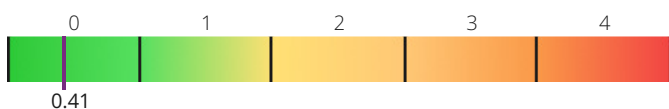
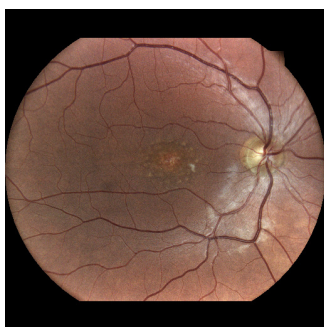
Wynik RetCAD™

Wykryto wczesne lub cięższe AMD.

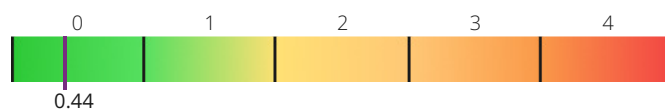
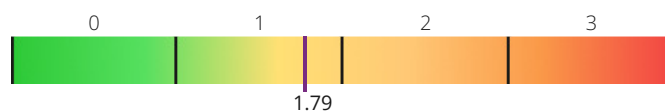
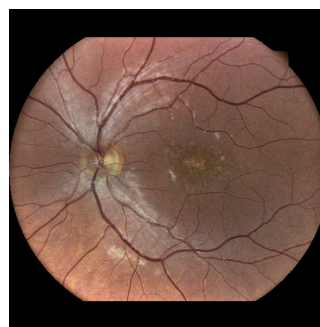
Zalecenie

Porada: skierować pacjenta na badanie kontrolne.

OD

Ocena DR systemu RetCAD™: **Nie wykryto DR**Ocena AMD systemu RetCAD™: **Wykryto umiarkowane AMD**Jakość badania: **dobra**

Ocena DR systemu RetCAD™: {13}

Ocena DR systemu RetCAD™: **Nie wykryto DR**Ocena AMD systemu RetCAD™: **Wykryto wczesne AMD**Jakość badania: **dobra**

Objaśnienie wyniku RetCAD™

Wynik systemu RetCAD™ dotyczący retinopatii cukrzycowej (DR) odnosi się do klasyfikacji ciężkości ICDR*:

- 0: Nie wykryto DR
- 1: Wykryto łagodną DR
- 2: Wykryto umiarkowaną DR
- 3: Wykryto ciężką DR
- 4: Wykryto proliferacyjną DR

* Międzynarodowy system klasyfikacji klinicznej retinopatii cukrzycowej

Zwyrodnienie plamki żółtej związane z wiekiem Punkcja (AMD) odnosi się do klasyfikacji ciężkości AREDS*:

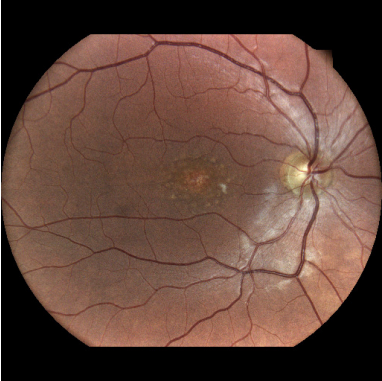


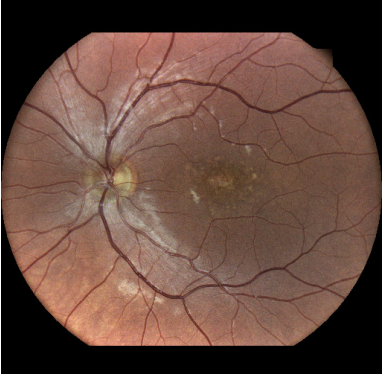
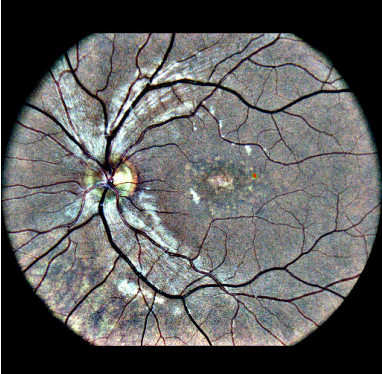
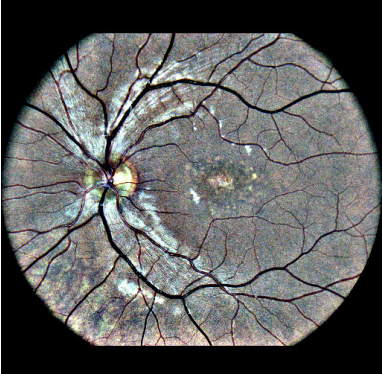
- 0: Nie wykryto AMD
- 1: Wykryto wczesne AMD
- 2: Wykryto umiarkowaną AMD
- 3: Wykryto zaawansowaną AMD**

* Badanie chorób oka związanych z wiekiem
 ** Zaawansowana postać AMD obejmuje postać suchą i wysiękową

Oświadczenia

Po wykryciu łagodna lub cięższa retinopatia cukrzycowa (DR ≥ 1) lub wczesne lub cięższe zwyrodnienie plamki żółtej związane z wiekiem (AMD ≥ 1) zaleca się udanie się do okulisty w celu wykonania dalszej diagnostyki. Oprogramowanie RetCAD zostało zatwierdzone do użytku klinicznego i otrzymało certyfikat CE (0344) jako wyrób medyczny klasy IIa. Analiza przeprowadzana za pomocą oprogramowania RetCAD nie zastępuje badania stanu oczu.

Szczegółowe wyniki analizy RetCAD™

Obraz oryginalny	Zmiany jasne	Zmiany czerwone	Wyniki
OD			
			DR: 0.41 AMD: 2.52 QA: 100.00
OS			
			DR: 0.44 AMD: 1.79 QA: 100.00

Najwyższy wynik w przypadku danej choroby jest traktowany jako ogólny wynik dla oczu/choroby pacjenta. Obrazy z wynikiem kontroli jakości (QA) poniżej 25.00% uznawane są za obrazy o jakości niewystarczającej i nie są brane pod uwagę w ogólnej ocenie oczu/choroby pacjenta. W przypadku, gdy jakość obu obrazów oka jest niewystarczająca, wynik dla tego oka nie jest podawany. Gdy jakość obrazu oka jest uznawana za niewystarczającą, wynik pacjenta nie jest podawany.