

WEST HIGHLAND WHITE TERRIER

CHOROBY OCZU U WEST HIGHLAND WHITE TERRIER PRZEWODNIK DLA OPIEKUNÓW (ECVO)



West Highland White Terrier (Westie) to rasa predysponowana do wielu chorób oczu – zarówno **wrodzonych**, jak i **pojawiających się w młodym i starszym wieku**.

Zgodnie z danymi European College of Veterinary Ophthalmologists, szczególne znaczenie mają choroby rogówki, aparatu łzowego, soczewki i siatkówki.

NAJCZĘŚCIEJ WYSZUKIWANE FRAZY

Opiekunowie Westie wpisują w Google m.in.:

- „westie łzawiące oczy”
- „suchy nos i oczy pies KCS westie”
- „zaćma west highland white terrier”
- „westie nie widzi w nocy”
- „jaskra pies objawy westie”
- „plamki na oku psa westie”

CHOROBY OCZU U WEST HIGHLAND WHITE TERRIER - DANE ECVO

Europejskie Kolegium Okulistów Weterynaryjnych (ECVO) wymienia u rasy Westie liczne **znane i przypuszczalnie dziedziczne schorzenia oczu**.

1. MICROPHTHALMIA

Co to jest: Wrodzone zmniejszenie gałki ocznej, często z towarzyszącymi wadami. Szczeniak ma od urodzenia małe oko.

Dziedziczenie: nieznane

Test genetyczny: brak

Wiek: obecne od urodzenia

2. RZĘSY DWURZĘDOWE - DISTICHIASIS

Co to jest: Nieprawidłowo rosnące rzęsy drażniące rogówkę, powodują łzawienie, dyskomfort. Mogą doprowadzić do owrzodzenia rogówki!

Dziedziczenie: nieznane

Test genetyczny: brak

3. NIEDROŻNOŚĆ PUNKTÓW ŁZOWYCH

Co to jest: Zaburzenie/ brak możliwości prawidłowego odpływu łez powodujące przewlekłe łzawienie.

Dziedziczenie: nieznane

Test genetyczny: brak

4. DYSTROFIA ROGÓWKI - NABŁONKOWA

Co to jest: Zmiany w rogówce prowadzące do jej zmętnienia.

Wiek: zwykle > 8 lat

Dziedziczenie: nieznane

Test genetyczny: brak

5. ZESPÓŁ SUCHEGO OKA - KCS - "SUCHE OKO U WESTIE"

Co to jest: Najczęściej choroba obustronna, związana ze zmniejszoną produkcją łez. Najczęściej u suk. Jedna z najczęstszych chorób u Westie. Może prowadzić do ślepoty

Wiek: 4-7 lat

Dziedziczenie: predyspozycja rodzinna

Test genetyczny: brak

6. PRZETRWAŁE BŁONY ŻRENICZNE - PPM

Co to jest: Pozostałości struktur płodowych w obrębie oka - widoczne jako zmiany w źrenicy.

Formy:

- iris-iris
- iris-lens

Dziedziczenie: nieznane

Test genetyczny: brak

Wiek: obecne od urodzenia

7. JASKRA PIERWOTNA Z ZAMKNIĘTYM KĄTEM PRZESĄCZANIA

Co to jest: Jaskra związana z anomalią kąta przesączania. Związana z wysokim ciśnieniem śródgałkowym. Prowadzi do ślepoty i utraty gałki ocznej. Choroba jest bolesna!

Dziedziczenie: nieznane

Test genetyczny: brak

8. ZAĆMA

Co to jest: zmętnienie soczewki oka. U Westie:

1. **zaćma tylna korowa / tylnych szwów (posterior cortical/sutural)**
 - wolno postępująca
 - od młodego wieku do **2-4 lat**
2. **zaćma przednia korowa (anterior cortical)**

Dziedziczenie: przypuszczalnie autosomalne recesywne

Test genetyczny: brak

9. ZWICHNIĘCIE SOCZEWKI

Co to jest: Przemieszczenie soczewki wewnątrz oka powodujące ból i utratę widzenia. Westie może nagle przestać widzieć.

Wiek: 3-4 lata

Dziedziczenie: nieznane

Test genetyczny: brak

10. PHTVL / PHPV - PRZETRWAŁE STRUKTURY PŁODOWE OKA

Co to jest: Nieprawidłowy rozwój naczyń soczewki, które mogą powodować zaćmę i ślepotę. Wada widoczna już u szczeniąt.

Dziedziczenie: nieznane

Test genetyczny: brak

Wiek: wrodzone

11. POSTĘPUJĄCY ZANIK SIATKÓWKI - PROGRESSIVE RETINAL ATROPHY (PRA)

Co to jest: dziedziczna degeneracja siatkówki prowadząca do utraty widzenia

Wiek: objawy zwykle > 4 lat

Dziedziczenie: przypuszczalnie autosomalne recesywne

Test genetyczny: brak

INNE CHOROBY ZGŁASZANE (ECVO - „REPORTED”)

- zwyrodnienie ciała szklanego
- dysplazja siatkówki (fałdy)

OBJAWY CHORÓB OCZU U WESTIE

- ⇒ łzawienie
- ⇒ ropna wydzielina
- ⇒ mrużenie oczu
- ⇒ mętność oka
- ⇒ pogorszenie widzenia
- ⇒ ból oka

TESTY GENETYCZNE - CZY SĄ DOSTĘPNE?

Wg ECVO dla Westie - **brak dostępnych testów genetycznych dla chorób**, więc kluczowa jest diagnostyka kliniczna.

BADANIA OKULISTYCZNE ECVO

- ⇒ wykrywają choroby rogówki, siatkówki i soczewki
- ⇒ umożliwiają wczesne wykrycie PRA i jaskry
- ⇒ są podstawą kwalifikacji hodowlanej

Zalecenie: co **12 miesięcy**.