

**Lecznica: 2992 Śmigielskiego 10 D Ostrów Wlkp. tel.: 062 592 04 04**

Lek. kier: Kempa Stanisław

**Nr zlecenia: 07727806**

Data przyjęcia materiału: 03.07.2020 Data wyniku: 28.07.2020 Materiał: Krew EDTA

**Właściciel: Bylicki Konrad**

**Gatunek: Pies Rasa: Labrador Retriever Imię: Play Mor (FCI) HOT EXPECTATIONS Płeć: Samica Wiek: 30-10-2018 Identyfikator: 616093900695220**

Badanie	Wynik	Jedn.	Norma
---------	-------	-------	-------

8073 Dziedziczna Miopatia (CNM)

wynik badania nr: 2007-W-34010

Dziedziczna Miopatia (CNM)

Wynik: genotyp N/N

Interpretacja:

Poddany badaniu pies nie jest nosicielem mutacji w genie PTPLA powodującej dziedziczną miopatię. Osobnik ten nie może przenosić mutacji na potomstwo.

Typ dziedziczenia: autosomalny recesywny

Badania naukowe wykazały korelację pomiędzy mutacją a objawami choroby u następujących ras: Labrador Retriever. Powyższy test nie wyklucza innych form miopatii.

Księga rodowodowa nr: PKR.VIII-39842  
Chip Nr: 616093900695220  
Tatuaż: ---

Badania genetyczne zostały wykonane w Laboklin GmbH, Steubenst. 4, Bad Kissingen, Niemcy. Laboratorium jest akredytowane zgodnie z normą DIN EN ISO/IEC 17025:2005 do wykonywania w/w usług (z wyjątkiem testów wykonywanych w laboratorium współpracującym). Laboklin Polska Sp. z o.o. pełni rolę pośrednika pomiędzy zlecającym a wykonującym.

Wysyłający lekarz weterynarii jest odpowiedzialny za prawidłową identyfikację zwierzęcia wraz z jego danymi dotyczącymi wysłanej próbki.

Nie podlega gwarancji.

Roszczenia dotyczące odszkodowania są ograniczone do wysokości wartości wykonanego testu laboratoryjnego, jeżeli prawo nie stanowi inaczej.

Istnieje możliwość, że inne mutacje mogą powodować tę chorobę/fenotyp. Badanie zostało wykonane zgodnie z najnowszą wiedzą i zgodnie z najnowszą technologią.

**Lecznica: 2992 Śmigielskiego 10 D Ostrów Wlkp. tel.: 062 592 04 04**

Lek. kier: Kempa Stanisław

**Nr zlecenia: 07727806**

Data przyjęcia materiału: 03.07.2020 Data wyniku: 28.07.2020 Materiał: Krew EDTA

**Właściciel: Bylicki Konrad**

**Gatunek: Pies Rasa: Labrador Retriever Imię: Play Mor (FCI) HOT EXPECTATIONS Płeć: Samica Wiek: 30-10-2018 Identyfikator: 616093900695220**

Badanie	Wynik	Jedn.	Norma
---------	-------	-------	-------

8127 prcd-PRA\* lab. partnerskie

wynik badania nr: 2007-W-34010

PRA-Gentest

Wynik: genotyp N/N (A)

Interpretacja:

Badany pies posiada prawidłowy gen w układzie homozygotycznym. Zwierzę nie jest nosicielem mutacji w genie PRCD odpowiedzialnej za prcd-PRA.

Typ dziedziczenia: autosomalny recesywny

Badania naukowe potwierdziły korelację pomiędzy mutacją a objawami choroby u następujących ras: Australian Cattle Dog, American Cocker Spaniel, American Eskimo Dog, Australian Shepherd, Australian Stumpy Tail Cattle Dog, Bolonka Zwetna, Chesapeake Bay Retriever, Chihuahua, Chinese Crested, English Cocker Spaniel, English Shepherd, Entlebucher Mountain Dog, Finnish Lapphund, German Spitz, Giant Schnauzer, Golden Retriever, Karelian Beardog, Kuvasz, Lagotto Romagnolo, Lapponian Herder, Labrador Retriever, Markiesje, Norwegian Elkhound, Nova Scotia Duck Tolling Retriever, Portugese Water Dog, Poodle, Schipperke, Swedish Lapphund, Silky Terrier, Spanish Water Dog, Swedish Lapphund, Wäller, Yorkshire Terrier, Bolognese.

Księga rodowodowa nr: PKR.VIII-39842  
Chip Nr: 616093900695220  
Tatuaż: ---

Badania genetyczne zostały wykonane w Laboklin GmbH, Steubenst. 4, Bad Kissingen, Niemcy. Laboratorium jest akredytowane zgodnie z normą DIN EN ISO/IEC 17025:2005 do wykonywania w/w usług (z wyjątkiem testów wykonywanych w laboratorium współpracującym). Laboklin Polska Sp. z o.o. pełni rolę pośrednika pomiędzy zlecającym a wykonującym. Wysyłający lekarz weterynarii jest odpowiedzialny za prawidłową identyfikację zwierzęcia wraz z jego danymi dotyczącymi wysłanej próbki.

Nie podlega gwarancji.

Roszczenia dotyczące odszkodowania są ograniczone do wysokości wartości wykonanego testu laboratoryjnego, jeżeli prawo nie stanowi inaczej.

Istnieje możliwość, że inne mutacje mogą powodować tę chorobę/fenotyp. Badanie zostało wykonane zgodnie z najnowszą wiedzą i zgodnie z najnowszą technologią.

Badanie wykonane przez laboratorium współpracujące.

**Lecznica: 2992 Śmigielskiego 10 D Ostrów Wlkp. tel.: 062 592 04 04**

Lek. kier: Kempa Stanisław

**Nr zlecenia: 07727806**

Data przyjęcia materiału: 03.07.2020 Data wyniku: 28.07.2020 Materiał: Krew EDTA

**Właściciel: Bylicki Konrad**

**Gatunek: Pies Rasa: Labrador Retriever Imię: Play Mor (FCI) HOT EXPECTATIONS Płeć: Samica Wiek: 30-10-2018 Identyfikator: 616093900695220**

Badanie	Wynik	Jedn.	Norma
---------	-------	-------	-------

8152 EIC Exercise Induced Collapse

wynik badania nr:2007-W-34010

EIC/Zapasc wysilkowa (PCR)

Wynik: Genotyp N/N

Interpretacja:

Badany pies posiada prawidłowy gen w układzie homozygotycznym. Zwierzę nie jest nosicielem mutacji w genie DNMI odpowiedzialnej za zapasc wysilkowa (EIC).

Typ dziedziczenia: autosomalny recesywny

Badania naukowe wykazaly korelacje pomiedzy mutacja a objawami choroby u nastepujacych ras: Labrador Retriever, Chesapeake Bay Retriever, Curly-Coated Retriever, Clumber Spaniel, Old English Sheepdog, Boykin Spaniel, Wirehaired Pointer i Pembroke Welsh Corgi.

Ksiega rodowodowa nr: PKR.VIII-39842  
Chip Nr: 616093900695220  
Tatuaż: ---

Badania genetyczne zostaly wykonane w Laboklin GmbH, Steubenst. 4, Bad Kissingen, Niemcy. Laboratorium jest akredytowane zgodnie z norma DIN EN ISO/IEC 17025:2005 do wykonywania w/w uslug (z wyjatkiem testow wykonywanych w laboratorium wspolpracujacym). Laboklin Polska Sp. z o.o. pelni role posrednika pomiedzy zlecajacym a wykonujacym.

Wysylajacy lekarz weterynarii jest odpowiedzialny za prawidlowa identyfikacje zwierzecia wraz z jego danymi dotyczacymi wyslanej probki.

Nie podlega gwarancji.

Roszczenia dotyczace odszkodowania sa ograniczone do wysokosci wartosci wykonanego testu laboratoryjnego, jezeli prawo nie stanowi inaczej.

Istnieje mozliwosc, ze inne mutacje moga powodowac te chorobe/fenotyp. Badanie zostalo wykonane zgodnie z najnowsza wiedza i zgodnie z najnowsza technologia.

**Lecznica: 2992 Śmigielskiego 10 D Ostrów Wlkp. tel.: 062 592 04 04**

Lek. kier: Kempa Stanisław

**Nr zlecenia: 07727806**

Data przyjęcia materiału: 03.07.2020 Data wyniku: 28.07.2020 Materiał: Krew EDTA

**Właściciel: Bylicki Konrad**

**Gatunek: Pies Rasa: Labrador Retriever Imię: Play Mor (FCI) HOT EXPECTATIONS Płeć: Samica Wiek: 30-10-2018 Identyfikator: 616093900695220**

Badanie	Wynik	Jedn.	Norma
---------	-------	-------	-------

**8158 Mielopatia degeneracyjna exon 2**

wynik badania nr:2007-W-34010

Badanie PCR w kierunku mielopatii degeneracyjnej

Wynik: genotyp N/N (Exon 2)

Interpretacja:

Badany pies posiada prawidłowy gen w układzie homozygotycznym i nie jest nosicielem czynnika wysokiego ryzyka w exonie 2 w obrębie genu SOD1 uznawanego za czynnik predysponujący w kierunku mielopatii degeneracyjnej.

Typ dziedziczenia: autosomalny recesywny

U Berneńskich Psów Pasterskich mutacja w exonie 1 genu SOD1 również występuje w korelacji z mielopatią degeneracyjną.

Księga rodowodowa nr: PKR.VIII-39842  
Chip Nr: 616093900695220  
Tatuaż: ---

Badania genetyczne zostały wykonane w Laboklin GmbH, Steubenst. 4, Bad Kissingen, Niemcy. Laboratorium jest akredytowane zgodnie z normą DIN EN ISO/IEC 17025:2005 do wykonywania w/w usług (z wyjątkiem testów wykonywanych w laboratorium współpracującym). Laboklin Polska Sp. z o.o. pełni rolę pośrednika pomiędzy zlecającym a wykonującym.

Wysyłający lekarz weterynarii jest odpowiedzialny za prawidłową identyfikację zwierzęcia wraz z jego danymi dotyczącymi wysłanej próbki.

Nie podlega gwarancji.

Roszczenia dotyczące odszkodowania są ograniczone do wysokości wartości wykonanego testu laboratoryjnego, jeżeli prawo nie stanowi inaczej.

Istnieje możliwość, że inne mutacje mogą powodować tę chorobę/fenotyp. Badanie zostało wykonane zgodnie z najnowszą wiedzą i zgodnie z najnowszą technologią.

**Lecznica: 2992 Śmigielskiego 10 D Ostrów Wlkp. tel.: 062 592 04 04**

Lek. kier: Kempa Stanisław

**Nr zlecenia: 07727806**

Data przyjęcia materiału: 03.07.2020 Data wyniku: 28.07.2020 Materiał: Krew EDTA

**Właściciel: Bylicki Konrad**

**Gatunek: Pies Rasa: Labrador Retriever Imię: Play Mor (FCI) HOT EXPECTATIONS Płeć: Samica Wiek: 30-10-2018 Identyfikator: 616093900695220**

Badanie	Wynik	Jedn.	Norma
---------	-------	-------	-------

8421 Hereditary Nasal Parakeratosis (HNPK)

wynik badania nr: 2007-W-34010

\*Hereditary Nasal parakeratosis (HNPK) - PCR

Wynik: Genotyp N/HNPK (nosicielstwo)

Interpretacja: Badany pies jest heterozygotycznym nosicielem mutacji w genie SUV39H2 opisanej jako przyczyna Hereditary Nasal Parakeratosis (HNPK).

Typ dziedziczenia: autosomalny recesywny

Badania naukowe potwierdziły korelację pomiędzy mutacją a objawami choroby u rasy Labrador Retriever

Księga rodowodowa nr: PKR.VIII-39842  
Chip Nr: 616093900695220  
Tatuaż: ---

Badania genetyczne zostały wykonane w Laboklin GmbH, Steubenst. 4, Bad Kissingen, Niemcy. Laboratorium jest akredytowane zgodnie z normą DIN EN ISO/IEC 17025:2005 do wykonywania w/w usług (z wyjątkiem testów wykonywanych w laboratorium współpracującym). Laboklin Polska Sp. z o.o. pełni rolę pośrednika pomiędzy zlecającym a wykonującym.

Wysyłający lekarz weterynarii jest odpowiedzialny za prawidłową identyfikację zwierzęcia wraz z jego danymi dotyczącymi wysłanej próbki.

Nie podlega gwarancji.

Roszczenia dotyczące odszkodowania są ograniczone do wysokości wartości wykonanego testu laboratoryjnego, jeżeli prawo nie stanowi inaczej.

Istnieje możliwość, że inne mutacje mogą powodować tę chorobę/fenotyp. Badanie zostało wykonane zgodnie z najnowszą wiedzą i zgodnie z najnowszą technologią.

**Lecznica: 2992 Śmigielskiego 10 D Ostrów Wlkp. tel.: 062 592 04 04**

Lek. kier: Kempa Stanisław

**Nr zlecenia: 07727806**

Data przyjęcia materiału: 03.07.2020 Data wyniku: 28.07.2020 Materiał: Krew EDTA

**Właściciel: Bylicki Konrad**

**Gatunek: Pies Rasa: Labrador Retriever Imię: Play Mor (FCI) HOT EXPECTATIONS Płeć: Samica Wiek: 30-10-2018 Identyfikator: 616093900695220**

Badanie	Wynik	Jedn.	Norma
---------	-------	-------	-------

**8456 Skeletal dysplasia SD2 (dwarfism)**

wynik badania nr:2007-W-34010

Dwarfism (Skeletal Dysplasia 2) -PCR

Wynik: Genotyp N/N

Interpretacja:

Badany pies jest homozygotą pod względem prawidłowego genu. Zwierzę nie jest nosicielem mutacji w genie COL11A2 odpowiedzialnej za SD2.

Typ dziedziczenia: autosomalny recesywny

Badania naukowe wykazały korelację pomiędzy mutacją a objawami choroby u rasy: Labrador Retriever.

Księga rodowodowa nr: PKR.VIII-39842  
Chip Nr: 616093900695220  
Tatuaż: ---

Badania genetyczne zostały wykonane w Laboklin GmbH, Steubenst. 4, Bad Kissingen, Niemcy. Laboratorium jest akredytowane zgodnie z normą DIN EN ISO/IEC 17025:2005 do wykonywania w/w usług (z wyjątkiem testów wykonywanych w laboratorium współpracującym). Laboklin Polska Sp. z o.o. pełni rolę pośrednika pomiędzy zlecającym a wykonującym.

Wysyłający lekarz weterynarii jest odpowiedzialny za prawidłową identyfikację zwierzęcia wraz z jego danymi dotyczącymi wysłanej próbki.

Nie podlega gwarancji.

Roszczenia dotyczące odszkodowania są ograniczone do wysokości wartości wykonanego testu laboratoryjnego, jeżeli prawo nie stanowi inaczej.

Istnieje możliwość, że inne mutacje mogą powodować tę chorobę/fenotyp. Badanie zostało wykonane zgodnie z najnowszą wiedzą i zgodnie z najnowszą technologią.

**Lecznica: 2992 Śmigielskiego 10 D Ostrów Wlkp. tel.: 062 592 04 04**

Lek. kier: Kempa Stanisław

**Nr zlecenia: 07727806**

Data przyjęcia materiału: 03.07.2020 Data wyniku: 28.07.2020 Materiał: Krew EDTA

**Właściciel: Bylicki Konrad**

**Gatunek: Pies Rasa: Labrador Retriever Imię: Play Mor (FCI) HOT EXPECTATIONS Płeć: Samica Wiek: 30-10-2018 Identyfikator: 616093900695220**

Badanie	Wynik	Jedn.	Norma
---------	-------	-------	-------

8392 Retinal Dysplasia (OSD)\* lab. partnerskie

wynik badania nr:2007-W-34010

Badanie PCR w kierunku dysplazji siatkówki (OSD)

Wynik: Genotyp N/N

Interpretacja:

Badany pies posiada prawidłowy allel w układzie homozygotycznym.  
Pies nie jest nosicielem mutacji odpowiedzialnej za dysplazję siatkówki (OSD).

Typ dziedziczenia: autosomalny dominujący

Badania naukowe wykazały korelację pomiędzy mutacją a objawami choroby u następujących ras: Labrador Retriever.

Księga rodowodowa nr: PKR.VIII-39842  
Chip Nr: 616093900695220  
Tatuaż: ---

Badania genetyczne zostały wykonane w Laboklin GmbH, Steubenst. 4, Bad Kissingen, Niemcy. Laboratorium jest akredytowane zgodnie z normą DIN EN ISO/IEC 17025:2005 do wykonywania w/w usług (z wyjątkiem testów wykonywanych w laboratorium współpracującym). Laboklin Polska Sp. z o.o. pełni rolę pośrednika pomiędzy zlecającym a wykonującym.

Wysyłający lekarz weterynarii jest odpowiedzialny za prawidłową identyfikację zwierzęcia wraz z jego danymi dotyczącymi wysłanej próbki.

Nie podlega gwarancji.

Roszczenia dotyczące odszkodowania są ograniczone do wysokości wartości wykonanego testu laboratoryjnego, jeżeli prawo nie stanowi inaczej.

Istnieje możliwość, że inne mutacje mogą powodować tę chorobę/fenotyp. Badanie zostało wykonane zgodnie z najnowszą wiedzą i zgodnie z najnowszą technologią.