

## DogCheck

---

<b>Proben-Nr.:</b>	200302-18192	<b>Name:</b>	Obelix of Spotted-Parti (Chico)
<b>Besitzer:</b>	Tatjana Hepting	<b>Rasse:</b>	Großpudel
<b>Bestellt von:</b>	Tatjana Hepting	<b>Geschlecht:</b>	Rüde
<b>Material:</b>	EDTA Blut	<b>Geburtsdatum:</b>	04.03.2018
<b>Erhalten am:</b>	02.03.2020	<b>Zuchtbuch-Nr.:</b>	DHS 1819357 Pu
<b>Bericht vom:</b>	17.03.2020	<b>Chip-Nr.:</b>	276098001021549

Die Identität des Hundes wurde mittels Mikrochips oder Tätowierung durch den Tierarzt od. einer anderen autorisierten Person im Zuge der Probenentnahme bestätigt: **ja**

### Mögliche Ergebnisse

**FREI (clear):** Das Testergebnis „frei“ bedeutet, dass der untersuchte Hund KEINE Mutation für eine bestimmte genetische Erkrankung trägt.

**TRÄGER (carrier):** Das Testergebnis „Träger“ bedeutet, dass der untersuchte Hund EINE Kopie der Mutation für eine bestimmte genetische Erkrankung trägt. Der untersuchte Hund muss aber keine klinischen Symptome aufgrund dieser Mutation entwickeln, da meist zwei Kopien einer Mutation für einen Ausbruch einer Erkrankung notwendig sind.

**TRÄGER (carrier) / GEFÄHRDET (at risk):** Das Testergebnis „Träger/gefährdet“ weist darauf hin, dass der untersuchte Hund EINE Kopie der Mutation trägt, die eine bestimmte genetische Erkrankung verursacht. Aufgrund der Art der Vererbung kann bereits EINE mutierte Kopie des Gens zu einem Ausbruch der Erkrankung führen. Hunde mit nur einer Kopie weisen möglicherweise weniger stark ausgeprägte Symptome auf, als Hunde die zwei veränderte Kopien des Gens tragen.

**GEFÄHRDET (at risk):** Das Testergebnis „gefährdet“ bedeutet, dass der untersuchte Hund EINE oder ZWEI Kopien der Mutation für eine bestimmte genetische Erkrankung trägt. Abhängig von der Art der Vererbung einer spezifischen genetischen Erkrankung sind eine oder zwei Mutationen für einen Ausbruch dieser Erkrankung notwendig.

**KEIN ERGEBNIS:** Das Testergebnis „Kein Ergebnis“ deutet darauf hin, dass im Zuge der Analysen kein Ergebnis für eine spezifische Krankheit / Eigenschaft Ihres Hundes ermittelt werden konnte. Das bedeutet nicht, dass Ihr Hund ein Träger oder gefährdet für diese Erkrankung ist. Es gibt verschiedene Gründe, warum ein bestimmter Test fehlschlagen kann. Das können einzigartige Variationen in bestimmten Regionen in der DNA sein, die dazu führen, dass ein Test nicht erfolgreich abgeschlossen werden kann und somit kein Ergebnis liefert. Es kann auch sein, dass bei der Entnahme der Mundschleimhautprobe zu wenige Zellen haften blieben und so zu wenig Material für die Analyse vorhanden war. Auch Bakterien oder Pilze, die sich bei nicht ausreichender Trocknung der Bürstchen auf diesen vermehren können, können sich negativ auf die Analysequalität auswirken. Ergebnisse mit mindestens 90% erfolgreichen Analysen werden als akzeptabel angesehen. Sollte Ihr Hund eine nicht akzeptable Zahl von ausgefallenen Resultaten zeigen, werden wir Sie für die Zusendung von neuem Probenmaterial kontaktieren.

## DogCheck

<b>Proben-Nr.:</b>	200302-18192	<b>Name:</b>	Obelix of Spotted-Parti (Chico)
<b>Besitzer:</b>	Tatjana Hepting	<b>Rasse:</b>	Großpudel
<b>Bestellt von:</b>	Tatjana Hepting	<b>Geschlecht:</b>	Rüde
<b>Material:</b>	EDTA Blut	<b>Geburtsdatum:</b>	04.03.2018
<b>Erhalten am:</b>	02.03.2020	<b>Zuchtbuch-Nr.:</b>	DHS 1819357 Pu
<b>Bericht vom:</b>	17.03.2020	<b>Chip-Nr.:</b>	276098001021549

Die Identität des Hundes wurde mittels Mikrochips oder Tätowierung durch den Tierarzt od. einer anderen autorisierten Person im Zuge der Probenentnahme bestätigt: **ja**

### Ergebnisse – Rassespezifisch

Erkrankung	Abk.	Gen	Genotyp	Ergebnis
Degenerative Myelopathie	DM	<i>SOD1</i>	N/N	frei (clear)
GM2 Gangliosidose (Pudel Typ)		<i>HEXB</i>	N/N	frei (clear)
Hereditärer Katarakt	HC	<i>HSF4</i>	N/N	frei (clear)
Hyperurikosurie	HUU	<i>SLC2A9</i>	N/N	frei (clear)
Multidrug Resistance 1	MDR1	<i>ABCB1</i>	N/N	frei (clear)
Neonatale Enzephalopathie mit Krampfanfällen	NEWS	<i>ATF2</i>	N/N	frei (clear)
Progressive Retinaatrophie, Progressive Rod-Cone Degeneration	PRA-PRCD	<i>PRCD</i>	N/N	frei (clear)
Progressive Retinaatrophie, Rod-Cone Dysplasie 4	PRA-rcd4	<i>C2orf71</i>	N/N	frei (clear)
Von Willebrand Erkrankung Typ I	vWDI	<i>VWF</i>	N/N	frei (clear)

N - nicht mutiert (Wildtyp Allel)

n - mutiert (verändertes Allel)

Y - Y-Chromosom (männlich)

Im Falle eines abweichenden Ergebnisses (Träger oder gefährdet) empfehlen wir, dieses Ergebnis mit einem diagnostischen Einzeltest unabhängig vom initialen Screening bestätigen zu lassen.

## DogCheck

<b>Proben-Nr.:</b>	200302-18192	<b>Name:</b>	Obelix of Spotted-Parti (Chico)
<b>Besitzer:</b>	Tatjana Hepting	<b>Rasse:</b>	Großpudel
<b>Bestellt von:</b>	Tatjana Hepting	<b>Geschlecht:</b>	Rüde
<b>Material:</b>	EDTA Blut	<b>Geburtsdatum:</b>	04.03.2018
<b>Erhalten am:</b>	02.03.2020	<b>Zuchtbuch-Nr.:</b>	DHS 1819357 Pu
<b>Bericht vom:</b>	17.03.2020	<b>Chip-Nr.:</b>	276098001021549

Die Identität des Hundes wurde mittels Mikrochips oder Tätowierung durch den Tierarzt od. einer anderen autorisierten Person im Zuge der Probenentnahme bestätigt: **ja**

### Ergebnisse – Fellfarben

Merkmal	Beschreibung	Genotyp	Ergebnis
A-Lokus	Agouti		Kein Ergebnis
B-Lokus	Braun	B/b b/b	Schwarze Fellfarbe und Träger von Braun oder braune Fellfarbe
B-Lokus (Braun) – b <sup>a</sup>	0		
B-Lokus (Braun) – b <sup>c</sup>	1		
B-Lokus (Braun) – b <sup>d</sup>	0		
B-Lokus (Braun) – b <sup>s</sup>	1		
Cu-Lokus	Locken (Curly)	Cu <sup>c</sup> /Cu <sup>c</sup>	Locken
D-Lokus	Farbverdünnung	D/D	Keine Farbverdünnung
D-Lokus (Farbverdünnung) – d <sup>1</sup>	0		
D-Lokus (Farbverdünnung) – d <sup>2</sup>	0		
E-Lokus	Gelb/Rot	E/E	Schwarze Fellfarbe
Eg-Lokus	Grizzle	N/N	Kein Grizzle
Em-Lokus	Melanistische Maske	N/N	Keine melanistische Maske
H-Lokus	Harlekin	h/h	Kein Harlekin
K-Lokus	Dominantes Schwarz	KB/KB	Keine Agouti-Expression möglich
L-Lokus	Langhaar	l/l	Langhaar
L-Lokus (Langhaar) – Lh1	2		
L-Lokus (Langhaar) – Lh2	0		
SD-Lokus	Shedding	sd/SD	moderater Haarverlust

Die Vererbung von Fellfarben sowie bestimmter genetischer Merkmale ist komplex. Viele der beteiligten Varianten sind bekannt und werden im DogCheck mitgetestet. Allerdings sind zum jetzigen Zeitpunkt nicht alle genetischen Faktoren bekannt, die zur Fellfarbe und zu Felleigenschaften eines Hundes beitragen. Aufgrund der Komplexität der Gen-Gen-Wechselwirkungen können die Fellfarben und die Felleigenschaften, die in den Ergebnissen Ihres Hundes angegeben sind, vom tatsächlichen Aussehen Ihres Hundes abweichen. Individuelle Unterschiede in den Genen im gesamten Hundegenom, die in diesem genetischen Screening nicht getestet wurden, können ebenfalls die endgültige Fellfarbe oder bestimmte Eigenschaften Ihres Hundes beeinflussen.

## DogCheck

<b>Proben-Nr.:</b>	200302-18192	<b>Name:</b>	Obelix of Spotted-Parti (Chico)
<b>Besitzer:</b>	Tatjana Hepting	<b>Rasse:</b>	Großpudel
<b>Bestellt von:</b>	Tatjana Hepting	<b>Geschlecht:</b>	Rüde
<b>Material:</b>	EDTA Blut	<b>Geburtsdatum:</b>	04.03.2018
<b>Erhalten am:</b>	02.03.2020	<b>Zuchtbuch-Nr.:</b>	DHS 1819357 Pu
<b>Bericht vom:</b>	17.03.2020	<b>Chip-Nr.:</b>	276098001021549

Die Identität des Hundes wurde mittels Mikrochips oder Tätowierung durch den Tierarzt od. einer anderen autorisierten Person im Zuge der Probenentnahme bestätigt: **ja**

### Ergebnisse – Merkmale

Merkmal	Beschreibung	Genotyp	Ergebnis
Brachycephalie	Schnauzenlänge	BR/BR	Mittellange bis lange Schnauze
T-Lokus	Bobtail / Stummelrute	t/t	Normale Rutenlänge
Chondrodysplasie	Beinlänge	cd/cd	Normale Beinlänge
Polydaktylie	Afterkrallen / Wolfskrallen	pd/pd	normalen Zehen (wahrscheinlich keine Afterkrallen)
X/Y Marker	Geschlechtsmarker	X/Y	männlich

Die Vererbung von Fellfarben sowie bestimmter genetischer Merkmale ist komplex. Viele der beteiligten Varianten sind bekannt und werden im DogCheck mitgetestet. Allerdings sind zum jetzigen Zeitpunkt nicht alle genetischen Faktoren bekannt, die zur Fellfarbe und zu Felleigenschaften eines Hundes beitragen. Aufgrund der Komplexität der Gen-Gen-Wechselwirkungen können die Fellfarben und die Felleigenschaften, die in den Ergebnissen Ihres Hundes angegeben sind, vom tatsächlichen Aussehen Ihres Hundes abweichen. Individuelle Unterschiede in den Genen im gesamten Hundegenom, die in diesem genetischen Screening nicht getestet wurden, können ebenfalls die endgültige Fellfarbe oder bestimmte Eigenschaften Ihres Hundes beeinflussen.

## DogCheck

<b>Proben-Nr.:</b>	200302-18192	<b>Name:</b>	Obelix of Spotted-Parti (Chico)
<b>Besitzer:</b>	Tatjana Hepting	<b>Rasse:</b>	Großpudel
<b>Bestellt von:</b>	Tatjana Hepting	<b>Geschlecht:</b>	Rüde
<b>Material:</b>	EDTA Blut	<b>Geburtsdatum:</b>	04.03.2018
<b>Erhalten am:</b>	02.03.2020	<b>Zuchtbuch-Nr.:</b>	DHS 1819357 Pu
<b>Bericht vom:</b>	17.03.2020	<b>Chip-Nr.:</b>	276098001021549

Die Identität des Hundes wurde mittels Mikrochips oder Tätowierung durch den Tierarzt od. einer anderen autorisierten Person im Zuge der Probenentnahme bestätigt: **ja**

### Ergebnisse – Erkrankungen

Erkrankung	Abk.	Genotyp	Ergebnis
Alaskan Husky Enzephalopathie	AHE	N/N	frei (clear)
Alaskan Malamute Polyneuropathie	AMP	N/N	frei (clear)
Amelogenesis Imperfecta	AI	N/N	frei (clear)
Benigne Familiäre Juvenile Epilepsie (Lagotto Romagnolo Typ)	BFJE	N/N	frei (clear)
C3- Komplement Defizienz		N/N	frei (clear)
Canine Multiple Systemdegeneration (Chinese Crested Typ)	CMSD	N/N	frei (clear)
Canine Multiple Systemdegeneration (Kerry Blue Terrier Typ)	CMSD	N/N	frei (clear)
Chondrodysplasie (Karelischer Bärenhund & Norweg. Elchhund Typ)		N/N	frei (clear)
Collie Eye Anomaly	CEA	N/N	frei (clear)
Cone Degeneration	CD	N/N	frei (clear)
Cone Degeneration (Deutsch Kurzhaar Typ)	CD	N/N	frei (clear)
Cystinurie (Australian Cattle Dog Typ)		N/N	frei (clear)
Cystinurie (Labrador Retriever Typ)		N/N	frei (clear)
Cystinurie (Neufundländer Typ)		N/N	frei (clear)
Cystinurie (Zwergpinscher Typ)		N/N	frei (clear)
Degenerative Myelopathie (Klassische Variante)	DM	N/N	frei (clear)
Degenerative Myelopathie Modifikator (Pembroke Welsh Corgi Typ)	DM	N/n	Träger (carrier)
Dilatative Kardiomyopathie (Dobermann Typ Risikovariante 1)	DCM		Kein Ergebnis
Dry Eye Curly Coat Syndrome	CKSID	N/N	frei (clear)
Dystrophe Epidermolysis Bullosa (Golden Retriever Typ)	DEB	N/N	frei (clear)
Ektodermale Dysplasie (Chesapeake Bay Retriever Typ)	ED	N/N	frei (clear)
Ektodermale Dysplasie, X-chromosomal (Schäferhund Typ)	XHED	N/Y	männl. frei (clear)
Elliptozytose		N/N	frei (clear)
Epidermolytische Hyperkeratose (Norfolk Terrier Typ)		N/N	frei (clear)
Episodic Falling Syndrome	EFS	N/N	frei (clear)
Exercise-Induced Collapse	EIC	N/N	frei (clear)
Faktor VII Defizienz		N/N	frei (clear)

## DogCheck

<b>Proben-Nr.:</b>	200302-18192	<b>Name:</b>	Obelix of Spotted-Parti (Chico)
<b>Besitzer:</b>	Tatjana Hepting	<b>Rasse:</b>	Großpudel
<b>Bestellt von:</b>	Tatjana Hepting	<b>Geschlecht:</b>	Rüde
<b>Material:</b>	EDTA Blut	<b>Geburtsdatum:</b>	04.03.2018
<b>Erhalten am:</b>	02.03.2020	<b>Zuchtbuch-Nr.:</b>	DHS 1819357 Pu
<b>Bericht vom:</b>	17.03.2020	<b>Chip-Nr.:</b>	276098001021549

Die Identität des Hundes wurde mittels Mikrochips oder Tätowierung durch den Tierarzt od. einer anderen autorisierten Person im Zuge der Probenentnahme bestätigt: **ja**

### Ergebnisse – Erkrankungen

Erkrankung	Abk.	Genotyp	Ergebnis
Familiäre Nephropathie (Cocker Spaniel Typ)	FN	N/N	frei (clear)
Familiäre Nephropathie (English Springer Spaniel Typ)	FN	N/N	frei (clear)
Frühe Retinale Degeneration (Norwegischer Elchhund)	ERD	N/N	frei (clear)
Gallenblasenmukozele		N/N	frei (clear)
Glanzmann Thrombastenie (Otterhund Typ)	GT	N/N	frei (clear)
Glanzmann Thrombastenie (Pyrenäenberghund Typ)	GT	N/N	frei (clear)
Globoidzell Leukodystrophie (Irish Setter Typ)	GLD		Kein Ergebnis
Globoidzell Leukodystrophie (Terrier Typ)	GLD	N/N	frei (clear)
Glykogenspeicherkrankheit Ia	GSDIa	N/N	frei (clear)
Glykogenspeicherkrankheit IIIa	GSDIIIa	N/N	frei (clear)
Glykogenspeicherkrankheit VII (PFK Defizienz)	GSDVII/PFK	N/N	frei (clear)
Glykogenspeicherkrankheit VII (Wachtelhund Typ)	GSDVII/PFK	N/N	frei (clear)
GM1 Gangliosidose (Alaskan Husky Typ)	GM1	N/N	frei (clear)
GM1 Gangliosidose (Portugiesischer Wasserhund Typ)	GM1	N/N	frei (clear)
GM1 Gangliosidose (Shiba Inu Typ)	GM1	N/N	frei (clear)
GM2 Gangliosidose (Japan Chin Typ)	GM2	N/N	frei (clear)
GM2 Gangliosidose (Pudel Typ)	GM2	N/N	frei (clear)
Greyhound Polyneuropathie		N/N	frei (clear)
Hämophilie A (Boxer Typ)	HämA	N/Y	männl. frei (clear)
Hämophilie A (Deutscher Schäferhund Typ 1)	HämA	N/Y	männl. frei (clear)
Hämophilie A (Deutscher Schäferhund Typ 2)	HämA	N/Y	männl. frei (clear)
Hämophilie B (Cairn Terrier Typ)	HämB		Kein Ergebnis
Hämophilie B (Lhasa Apso Typ)	HämB	N/Y	männl. frei (clear)
Hämophilie B (Rhodesian Ridgeback Typ)	HämB	N/Y	männl. frei (clear)
Hereditäre Fußballenhyperkeratose (Irish Terrier & Kromfohrländer)	HFH	N/N	frei (clear)
Hereditäre Nasale Parakeratose (Labrador Retriever Typ)	HNPk	N/N	frei (clear)
Hereditäre Nephritis (Samoyed Typ)	XLHN	N/Y	männl. frei (clear)

## DogCheck

<b>Proben-Nr.:</b>	200302-18192	<b>Name:</b>	Obelix of Spotted-Parti (Chico)
<b>Besitzer:</b>	Tatjana Hepting	<b>Rasse:</b>	Großpudel
<b>Bestellt von:</b>	Tatjana Hepting	<b>Geschlecht:</b>	Rüde
<b>Material:</b>	EDTA Blut	<b>Geburtsdatum:</b>	04.03.2018
<b>Erhalten am:</b>	02.03.2020	<b>Zuchtbuch-Nr.:</b>	DHS 1819357 Pu
<b>Bericht vom:</b>	17.03.2020	<b>Chip-Nr.:</b>	276098001021549

Die Identität des Hundes wurde mittels Mikrochips oder Tätowierung durch den Tierarzt od. einer anderen autorisierten Person im Zuge der Probenentnahme bestätigt: **ja**

### Ergebnisse – Erkrankungen

Erkrankung	Abk.	Genotyp	Ergebnis
Hereditärer Katarakt	HC	N/N	frei (clear)
Hereditärer Katarakt (Australian Shepherd Typ)	HC	N/N	frei (clear)
Hyperurikosurie	HUU	N/N	frei (clear)
Ichthyose (American Bulldog Typ)		N/N	frei (clear)
Ichthyose (Golden Retriever Typ)		N/N	frei (clear)
Immerslund-Gräsbeck Syndrom (Beagle Typ)	IGS	N/N	frei (clear)
Immerslund-Gräsbeck Syndrom (Border Collie Typ)	IGS	N/N	frei (clear)
Juvenile Kehlkopfparalyse & Polyneuropathie		N/N	frei (clear)
Juvenile Myoklonische Epilepsie (Rhodesian Ridgeback Typ)	JME	N/N	frei (clear)
Kongenitales Myasthenes Syndrom (Labrador Retriever Typ)	CMS	N/N	frei (clear)
Kongenitales Myasthenes Syndrom (Old Danish Pointer Typ)	CMS	N/N	frei (clear)
Kongenitale Stationäre Nachtblindheit (Briard Typ)	CSNB	N/N	frei (clear)
L-2-Hydroxyglutarazidurie (Staffordshire Bullterrier Typ)	L-2-HGA	N/N	frei (clear)
Leukozyten Adhäsionsdefizienz (Typ I)	CLADI	N/N	frei (clear)
Leukozyten Adhäsionsdefizienz (Typ III)	CLADIII	N/N	frei (clear)
May-Hegglin Anomalie	MHA	N/N	frei (clear)
Membranitis lignosa/Plasminogen-Mangel	ML	N/N	frei (clear)
Mukopolysaccharidose Typ I	MPSI	N/N	frei (clear)
Mukopolysaccharidose Typ IIIA (Dackel Typ)	MPSIIIA	N/N	frei (clear)
Mukopolysaccharidose Typ IIIA (Neuseeländischer Huntaway Typ)	MPSIIIA	N/N	frei (clear)
Mukopolysaccharidose Typ VII (Schäferhund Typ)	MPSVII		Kein Ergebnis
Multidrug Resistance 1	MDR1	N/N	frei (clear)
Multifokale Retinopathie 1	CMR1	N/N	frei (clear)
Multifokale Retinopathie 2	CMR2	N/N	frei (clear)
Multifokale Retinopathie 3	CMR3	N/N	frei (clear)
Muskeldystrophie (Golden Retriever Typ)	DMD	N/Y	männl. frei (clear)
Musladin-Lueke Syndrom	MLS	N/N	frei (clear)

## DogCheck

<b>Proben-Nr.:</b>	200302-18192	<b>Name:</b>	Obelix of Spotted-Parti (Chico)
<b>Besitzer:</b>	Tatjana Hepting	<b>Rasse:</b>	Großpudel
<b>Bestellt von:</b>	Tatjana Hepting	<b>Geschlecht:</b>	Rüde
<b>Material:</b>	EDTA Blut	<b>Geburtsdatum:</b>	04.03.2018
<b>Erhalten am:</b>	02.03.2020	<b>Zuchtbuch-Nr.:</b>	DHS 1819357 Pu
<b>Bericht vom:</b>	17.03.2020	<b>Chip-Nr.:</b>	276098001021549

Die Identität des Hundes wurde mittels Mikrochips oder Tätowierung durch den Tierarzt od. einer anderen autorisierten Person im Zuge der Probenentnahme bestätigt: **ja**

### Ergebnisse – Erkrankungen

Erkrankung	Abk.	Genotyp	Ergebnis
Myopathie (Deutscher Doggen Typ)	IMGD	N/N	frei (clear)
Myostatin Defizienz (Whippet & Windsprite Typ)		N/N	frei (clear)
Myotonia Congenita (Australian Cattle Dog Typ)	MC	N/N	frei (clear)
Myotonia Congenita (Schnauzer Typ)	MC	N/N	frei (clear)
Myotubular Myopathie 1	XLMTM	N/Y	männl. frei (clear)
Narkolepsie (Dackel Typ)		N/N	frei (clear)
Narkolepsie (Doberman Typ)		N/N	frei (clear)
Narkolepsie (Labrador Retriever Typ)		N/N	frei (clear)
Neonatale Enzephalopathie mit Krampfanfällen	NEWS	N/N	frei (clear)
Neonatale Kortikale Zerebelläre Degeneration	NCCD	N/N	frei (clear)
Neuronale Zeroidlipofuszinose (Tibet Terrier Typ)	NCL	N/N	frei (clear)
Neuronale Zeroidlipofuszinose 1 (Cane Corso Typ)	NCL1	N/N	frei (clear)
Neuronale Zeroidlipofuszinose 10	NCL10	N/N	frei (clear)
Neuronale Zeroidlipofuszinose 2	NCL2	N/N	frei (clear)
Neuronale Zeroidlipofuszinose 4A	NCL4A	N/N	frei (clear)
Neuronale Zeroidlipofuszinose 5 (Cattle Dog/Border Collie Typ)	NCL5	N/N	frei (clear)
Neuronale Zeroidlipofuszinose 6	NCL6	N/N	frei (clear)
Neuronale Zeroidlipofuszinose 8 (Australian Shepherd Typ)	NCL8	N/N	frei (clear)
Neuronale Zeroidlipofuszinose 8 (Setter Typ)	NCL8	N/N	frei (clear)
Osteogenesis Imperfecta (Beagle Typ)	OI	N/N	frei (clear)
Osteogenesis Imperfecta (Dachshund Typ)	OI		Kein Ergebnis
Osteogenesis Imperfecta (Golden Retriever Typ)	OI	N/N	frei (clear)
P2RY12 Rezeptor Defekt		N/N	frei (clear)
Pembroke Welsh Corgi Duchenne Muskeldystrophie	DMD	N/Y	männl. frei (clear)
Persistierendes Müllergang Syndrom	PMS	N/N	frei (clear)
Polyneuropathie Typ 1 (Leonberger & Bernhardiner Typ)	LPN1	N/N	frei (clear)
Polyneuropathie Typ 2 (Leonberger Typ)	LPN2	N/N	frei (clear)



## DogCheck

<b>Proben-Nr.:</b>	200302-18192	<b>Name:</b>	Obelix of Spotted-Parti (Chico)
<b>Besitzer:</b>	Tatjana Hepting	<b>Rasse:</b>	Großpudel
<b>Bestellt von:</b>	Tatjana Hepting	<b>Geschlecht:</b>	Rüde
<b>Material:</b>	EDTA Blut	<b>Geburtsdatum:</b>	04.03.2018
<b>Erhalten am:</b>	02.03.2020	<b>Zuchtbuch-Nr.:</b>	DHS 1819357 Pu
<b>Bericht vom:</b>	17.03.2020	<b>Chip-Nr.:</b>	276098001021549

Die Identität des Hundes wurde mittels Mikrochips oder Tätowierung durch den Tierarzt od. einer anderen autorisierten Person im Zuge der Probenentnahme bestätigt: **ja**

### Ergebnisse – Erkrankungen

Erkrankung	Abk.	Genotyp	Ergebnis
Pompe'sche Krankheit – Morbus Pompe	GSDII	N/N	frei (clear)
Präkallikrein Defizienz		N/N	frei (clear)
Primäre Ziliäre Dyskinesie	PCD	N/N	frei (clear)
Primäre Hyperoxalurie	PH1	N/N	frei (clear)
Primäre Linsenluxation	PLL	N/N	frei (clear)
Primäres Offenwinkelglaukom (Beagle Typ)	POAG	N/N	frei (clear)
Progressive Retinaatrophie (Basenji Typ)	Basenji-PRA	N/N	frei (clear)
Progressive Retinaatrophie (Papillon & Phalene Typ)	PAP-PRA1	N/N	frei (clear)
Progressive Retinaatrophie, Cone-Rod Dystrophie	PRA-crd	N/N	frei (clear)
Progressive Retinaatrophie, Cone-Rod Dystrophie 1	PRA-crd1	N/N	frei (clear)
Progressive Retinaatrophie, Cone-Rod Dystrophie 3	PRA-crd3	N/N	frei (clear)
Progressive Retinaatrophie, dominant (Bullmastiff/Mastiff Typ)	PRA-D	N/N	frei (clear)
Progressive Retinaatrophie, generalisiert	gPRA	N/N	frei (clear)
Progressive Retinaatrophie, Golden Retriever Typ 1	GR-PRA1	N/N	frei (clear)
Progressive Retinaatrophie, Golden Retriever Typ 2	GR-PRA2	N/N	frei (clear)
Progressive Retinaatrophie, Progressive Rod-Cone Degeneration	PRA-PRCD	N/N	frei (clear)
Progressive Retinaatrophie, Rod-Cone Dysplasie (Irish Setter Typ)	PRA-rcd1	N/N	frei (clear)
Progressive Retinaatrophie, Rod-Cone Dysplasie (Sloughi Typ)	PRA-rcd1a	N/N	frei (clear)
Progressive Retinaatrophie, Rod-Cone Dysplasie 3	PRA-rcd3	N/N	frei (clear)
Pyruvatdehydrogenasedefizienz	PDH	N/N	frei (clear)
Pyruvatkinasedefizienz (Basenji Typ)	PKDef	N/N	frei (clear)
Pyruvatkinasedefizienz (Beagle Typ)	PKDef	N/N	frei (clear)
Pyruvatkinasedefizienz (Labrador Retriever Typ)	PKDef	N/N	frei (clear)
Pyruvatkinasedefizienz (Mops Typ)	PKDef	N/N	frei (clear)
Pyruvatkinasedefizienz (Terrier Typ)	PKDef	N/N	frei (clear)
Renales Zystadenokarzinom und noduläre Dermatofibrose	RCND	N/N	frei (clear)
Schwere kombinierte Immundefizienz (Terrier Typ)	SCID	N/N	frei (clear)

## DogCheck

<b>Proben-Nr.:</b>	200302-18192	<b>Name:</b>	Obelix of Spotted-Parti (Chico)
<b>Besitzer:</b>	Tatjana Hepting	<b>Rasse:</b>	Großpudel
<b>Bestellt von:</b>	Tatjana Hepting	<b>Geschlecht:</b>	Rüde
<b>Material:</b>	EDTA Blut	<b>Geburtsdatum:</b>	04.03.2018
<b>Erhalten am:</b>	02.03.2020	<b>Zuchtbuch-Nr.:</b>	DHS 1819357 Pu
<b>Bericht vom:</b>	17.03.2020	<b>Chip-Nr.:</b>	276098001021549

Die Identität des Hundes wurde mittels Mikrochips oder Tätowierung durch den Tierarzt od. einer anderen autorisierten Person im Zuge der Probenentnahme bestätigt: **ja**

### Ergebnisse - Erkrankungen

Erkrankung	Abk.	Genotyp	Ergebnis
Schwere kombinierte Immundefizienz (Wetterhoun Typ)	SCID	N/N	frei (clear)
Schwere kombinierte Immundefizienz, x-chromosomal (Basset Typ)	XSCID	N/Y	männl. frei (clear)
Schwere kombinierte Immundefizienz, x-chromosomal (Corgi Typ)	XSCID	N/Y	männl. frei (clear)
Shar-Pei Autoinflammatorische Erkrankung	SPAID	N/N	frei (clear)
Skeletale Dysplasie 2	SD2	N/N	frei (clear)
Spinaler Dysraphismus		N/N	frei (clear)
Spinozerebelläre Ataxie	SCA	N/N	frei (clear)
Spinozerebelläre Ataxie (Late Onset Ataxia)	LOA/SCA	N/N	frei (clear)
Startle-Erkrankung (Hyperekplexie)		N/N	frei (clear)
Thrombopathie (American Eskimo Dog Typ)		N/N	frei (clear)
Thrombopathie (Basset Typ)		N/N	frei (clear)
Thrombopathie (Neufundländer Typ)		N/N	frei (clear)
Trapped Neutrophil Syndrome	TNS	N/N	frei (clear)
Von Willebrand Erkrankung I	vWDI	N/N	frei (clear)
Von Willebrand Erkrankung II	vWDII	N/N	frei (clear)
Von Willebrand Erkrankung III (Kooikerhondje Typ)	vWDIII	N/N	frei (clear)
Von Willebrand Erkrankung III (Scottish Terrier Typ)	vWDIII	N/N	frei (clear)
Von Willebrand Erkrankung III (Shetland Sheepdog Typ)	vWDIII	N/N	frei (clear)
Zerebelläre Ataxie (Finnish Hound Typ)		N/N	frei (clear)
Zyklische Neutropenie	CN	N/N	frei (clear)