

Maladies	Abb	Gènes	Races
AI- Amélogénèse Imparfait - Samoyède	AI, FEH	SLC24A4	Samoyède
AI-Amélogénèse imparfaite (ACP4, ACPT, AI) Akita	AI	ACP4-APCT	Akita, Akita Américain, Akita Inu, Akita Japonais
AI-Amelogenesis imperfecta (Parson Russell Terrier)	AI	ENAM	Parson Russell Terrier
ARVC - Cardiomyopathie Arythmogène Du Ventricule Droit Boxer	ARVC	STRN	Boxer
Ataxie cérébelleuse (Chien courant finlandais)	CA	SEL1L	Chien courant finlandais
Ataxie Héritaire Juvénile (RAB24)	HA	RAB24	Gordon Setter, Old English Sheepdog, Bobtail
Ataxie spinocérébelleuse avec myokymie (SCA)	SCA	KCNJ10	Basenji, Chihuahua, Fox-terrier, Fox-terrier miniature, Fox-terrier à poil dur, Fox-terrier à poil lisse, Jack Russell Terrier, Parson Russell Terrier, Russell Terrier
Cardiomyopathie dilatée 1	DCM1	PKD4	Doberman Pinscher
Cardiomyopathie dilatée 2	DCM2	TTN	Doberman Pinscher
Cardiomyopathie dilatée 3	DCM3	chr5	Doberman Pinscher Européen
Cardiomyopathie dilatée 4	DCM4	chr5	Doberman Pinscher Européen
Cardiomyopathie dilatée RNF207	DCM5	RNF207	Doberman Pinscher Européen
Cardiomyopathie et mortalité juvénile	CJM	YARS2	Malinois, Berger Belge
Cataracte héréditaire	HC	HSF4	Aussiedoodle, Berger américain miniature, Berger australien, Berger australien miniature, Bouledogue français, Caniche miniature, Caniche standard, Caniche toy, Fox-terrier à poil dur, Goldendoodle, Labradoodle, Staffordshire Bull Terrier, Terrier de Boston
Cataracte héréditaire_Berger australien	HC, JHC, JC	HSF4	Berger australien
CCDY-CDPA-IVDD	CCDY-CDPA-IVDD	CFA12-FGF4, CFA18-FGF4	Plusieurs races dont Cocker américain, Basset Hound, Beagle, Bichon frisé, Cardigan Welsh Corgi, Chesapeake Bay Retriever, Chihuahua, Coton de Tulear, Teckel, Épagneul Springer anglais, Bouledogue français, Retriever de la Nouvelle-Écosse, Basset Hound, Cairn Terrier, Cardigan Welsh Corgi, Dachshund, Dandie Dinmont Terrier, Lancashire heeler, Norwich Terrier, Pekinese ,Pembroke Welsh Corgi, Petit Basset Griffon Vendéen, Shih-Tzu, Skye Terrier, Swedish Vallhund, Tibetan Spaniel, West Highland Terrier.
CEA - Anomalie œil Collie	CEA	NHEJ1	Berger américain miniature, Berger australien, Berger australien miniature, Berger australien toy, Berger Shetland, Border Collie, Colley, Colley à poil court, Colley à poil long, Épagneul Boykin, Lancashire Heeler, Lévrier whippet, Lévrier whippet à poil long, Retriever de la Nouvelle-Écosse.
Céroïde-Lipofuscinose Neuronale 4A (NCL4A - CLN4a)	NCL4A	ARSG	American Pit Bull Terrier, American Staffordshire Terrier/Amstaff, Bull Terrier Golden Retriever, Goldendoodle
Céroïde-lipofuscinose neuronale 5 (NCL-5, CLN5)- Golden Retriever		CLN5	
Céroïde-Lipofuscinose Neuronale 8 (NCL-8, CLN8)- Setters	NCL-8	CLN8	Setter anglais, Setter Gordon
Chondrodysplasie (chien d'ours de Carélie et Elkhound Norvégien)	Nanisme	ITGA10	chien d'ours de Carélie et Elkhound Norvégien
CLPS - Fente Labiale Palatine Et Syndactylie - Retriever De La Nouvelle-Écosse	CLPS	ADAMTS20	Retriever De La Nouvelle-Écosse
CMR1 - Multifocal retinopathy 1	CMR1	Best1	Berger finnois de Laponie, Chien finnois de Laponie
CMR3 - Multifocal retinopathy	CMR3	Best1	Berger australien, Boerboel, Bull Mastiff, Dogue de Bordeaux, Bouledogue anglais, Bouledogue français, Mastiff anglais, montagne des Pyrénées, Cane Corso, Perro de Presa Canario
Collapse induit par l'exercice (EIC)	EIC	DNM1	Berger anglais, Bouvier des Flandres, Braque allemand à poil dur, Braque hongrois à poil court, Épagneul Boykin, Épagneul cocker américain, Épagneul cocker anglais, Golden Retriever, Labrador Retriever, Old English Sheepdog/Berger anglais/Bobtail, Retriever à poil bouclé, Retriever de la Baie de Chesapeake, Vizsla, Welsh Corgi Cardigan, Welsh Corgi Pembroke
Complexe dégénérescence cérébelleuse-myosite	CDMC	SLC25A12	Retriever de la Nouvelle-Écosse
CP1- Fente Palatine (CP1) Gène DLX6 - Retriever De La Nouvelle-Écosse	CP1	DLX6	Retriever De La Nouvelle-Écosse
Cystinurie de type III	CystIII	SLC3A1 et SCL7A9	Bouledogue, bouledogue français, mastiff
Déficit canin d'adhésion leucocytaire (Setter irlandais et Setter irlandais rouge et blanc) - CLAD	CLAD	ITGB2	Setter irlandais et Setter irlandais rouge et blanc)
Déficit du Facteur V11 de coagulation	F7	F7	Beagle
Déficit en Catalase	CAT	Cat	American Foxhound, Beagle
Déficit en Prékallcréine	PK	KLKB1	Shih Tzu
Déficit en pyruvate kinase (PKD) gène PKLR- Terrier	PKD	PKLR	Cairn Terrier, West Highland White Terrier, Westie

DM- Myélopathie dégénérative (exon2)	DM-A	SOD1	Terrier/Amstaff, Australian Kelpie, Barzoï, Beagle, Berger allemand, Berger américain miniature, Berger australien, Berger australien miniature, Berger australien toy, Berger belge Groenendael, Berger belge Laekenois, Berger belge Malinois, Berger belge Tervueren, Berger blanc suisse, Berger d'Anatolie, Berger des Shetland, Berger finnois de Laponie, Berger hollandais, Berger King, Berger Picard, Bichon à poil frisé, Biewer Terrier, Bluetick Coonhound, Border Collie, Border Terrier, Bouledogue américain, Bouledogue anglais, Bouledogue français, Bouvier australien, Bouvier australien courte queue, Bouvier bernois, Boxer, Braque allemand à poil court, Braque allemand à poil dur, Bullmastiff, Caniche miniature, Caniche moyen, Caniche standard, Caniche toy, Carlin, Carlin Pinscher, Chien chinois à crête, Chien d'arrêt frison, Chien d'eau américain, Chien de Canaan, Chien de montagne des Pyrénées, Chien de Rhodésie à crête dorsale, Chien de Saint-Hubert, Chien du pharaon, Chien du Saint-Bernard, Chien finnois de Laponie, Chien léopard catahoula, Chien nu du Pérou, Chien suédois de Laponie, Chien-loup de Saarloos, Chien-loup tchécoslovaque, Chow-chow, Clumber Spaniel, Colley, Colley à poil court, Colley à poil long, Coton de Tuléar, Dalmatien, Decker Terrier, Doberman Pinscher, Dogue argentin, English Coonhound, English Toy Spaniel, Épagneul Boykin, Épagneul Cavalier King Charles, Épagneul cocker américain, Épagneul cocker anglais, Épagneul springer anglais, Épagneul tibétain, Esquimau américain, Eurasier, Fox-terrier, Fox-terrier à poil dur, Fox-terrier à poil lisse, Fox-terrier miniature, Fox-terrier toy, Foxhound américain, Golden Retriever, Goldendoodle, Griffon d'arrêt à poil dur Korthals, Harrier, Hovawart, Husky sibérien, Jack Russell Terrier, Komondor, Koolie, Kuvasz, Labrador Retriever, Laïka, Lancashire Heeler, Landseer, Lévrier anglais, Lévrier de soie, Lévrier irlandais, Lévrier persan, Lévrier whippet, Lucas Terrier, Malamute d'Alaska, Maremma Sheepdog, Mastiff anglais, Mountain Cur, Norfolk Terrier, Norwich Terrier, Old English Sheepdog/Berger anglais/Bobtail, Olde English Bulldogge, Parson Russell Terrier, Patterdale Terrier, Pinscher allemand, Plott Hound, Podengo portugais, Pointer anglais, Poméranien/Spitz nain, Puli, Pumi, Rat Terrier, Retriever à poil plat, Retriever de la Baie de Chesapeake, Retriever de la Nouvelle-Écosse, Rottweiler, Russell Terrier, Samoyède, Scandinavian Hound, Schnauzer géant, Schnauzer miniature, Schnauzer moyen, Sealyham Terrier, Setter Gordon, Setter irlandais, Setter irlandais rouge et blanc, Shih Tzu, Shiloh Shepherd, Spitz finlandais, Spitz loup / Keeshond, Staffordshire Bull Terrier, Tamaskan, Teddy Roosevelt Terrier, Terre-Neuve, Terrier australien, Terrier australien à poil soyeux, Terrier de Boston, Terrier irlandais, Terrier irlandais à poil doux, Terrier Kerry Blue, Terrier Tenterfield, Terrier tibétain, Treeing Walker Coonhound, Wachtelhund / Chien d'oyseil allemand, Welsh Corgi Cardigan, Welsh Corgi Pembroke, Welsh Terrier, Yorkshire Terrier
DM- Myélopathie dégénérative (SOD1, exon1)_Bouvier Bernois	DM-B	SOD1	Bouvier Bernois
DSRA- Anomalie dentaire-squelettique-rétinienne	DSRA	MIA3	Cane Corso
Dysplasie ectodermique liée au chr. X		EDA	Berger allemand, Berger blanc suisse, Shiloh Shepherd
Dysplasie oculo-squelettique 2 (OSD2, Samoyède)	OSD	COL9A2	Samoyède
Dystrophie musculaire- Golden Retriever	DMD	DMD	Golden Retriever, Goldendoodle
EOPRA - Atrophie Rétinienne Progressive D'Apparition Précoce PWD	EOPRA	CCDC66	Chien d'eau portugais
Épidermolyse bulleuse dystrophique - Golden retriever	DEB	COL7A1	Golden Retriever
Glaucome à angle ouvert (Beagle, Carlin pinsher)	POA	Adams10	Beagle, Carlin pinsher
GM1- Gangliosidosis (PWD, GLB1 )	GM1_PWD	GLB1	Chien d'eau portugais
GM2 - Gangliosidosis (Japanese Chin Type)	GM2	HEXA	Épagneul japonais/Chin
GM2- Gangliosidosis, type II (Sandhoff or variant 0)	GM2	HEXB	Caniche royale, Caniche standard
Hémophilie A-type 1 (berger allemand)	HemA-1	F8	Berger allemand, Berger blanc suisse, Shiloh Shepherd
Hémophilie A-type 2 (berger allemand)	HemA-2	F8	Berger allemand, Berger blanc suisse, Shiloh Shepherd
Hémophilie B (F9) - Cairn Terrier		F9	Cairn Terrier
Hémophilie B (Rhodesian Ridgeback)		F9	Rhodesian Ridgeback
HNPK- Parakératose nasale héréditaire	HNPK	SUV39H2	Greyhound
HNPK-Parakératose Nasale Héréditaire (SUV39H2)- Labrador Retrieve	HNPK	SUV39H2	Labrador Retriever
			American Pit Bull Terrier, American Staffordshire Terrier/Amstaff, Berger allemand, Berger américain miniature, Berger australien, Berger australien miniature, Berger australien toy, Berger blanc suisse, Boerboel d'Afrique du Sud, Bouledogue américain, Bouledogue anglais, Bouledogue français, Braque allemand à poil court, Braque de Weimar, Chien d'eau espagnol, Chien de ferme dano-suédois, Chien de perdrix de Drepte, Chien finnois de Laponie, Colley, Colley à poil court, Colley à poil long, Dalmatien, Grand épagneul de Münster, Jack Russell Terrier, Jagdterrier/Terrier de chasse allemand, Koolie, Labrador Retriever, Lagotto Romagnolo, Mastiff anglais, Parson Russell Terrier, Poméranien/Spitz nain, Russell Terrier, Schapendoes néerlandais, Schnauzer géant, Shiloh Shepherd, Terrier noir russe, Vallhund suédois
HUU - Hyperuricosurie	HUU	SLC2A9	
Hypominéralisation Dentaire (DH- FAM20C)- Border Collie	DH	FAM20C	Border Collie
Hypoplasie cérébelleuse, malformation Dandy-Walker	DWLM	VLDLR	Eurasier
Hypothyroïdie congénitale avec goitre (type Terrier)	CHG	TPO	American Hairless Terrier, Carlin Pinscher, Decker Terrier, Fox-terrier, Fox-terrier miniature, Fox-terrier à poil dur, Fox-terrier à poil lisse, Rat Terrier, Teddy Roosevelt Terrier, Toy Fox Terrier
Ichthyose 1 (type Golden Retriever)	ICH1	PNPLA1	Golden Retriever
Ichthyose 2 (type Golden Retriever)	ICH2	ABDH5	Golden Retriever
IMGD-Myopathie Héréditaire (Gène BIN1) Grand Danois	IMGD	BIN1	Grand Danois
Leucodystrophie à cellules globoides (Maladie de Krabbe) (type Setter)	GALCSe	GALC	Setter Irlandais
Leucodystrophie à cellules globoides (Maladie de Krabbe) (type Terrier), GLD	GLD	GALC	Cairn Terrier, West Highland White Terrier, Westie
Leukoencephalomyelopathy, LEMP (Leonberger)	LEMP		Leonberger

Luxation du cristallin	PLL	ADAMTS17	American Hairless Terrier, Biewer Terrier, Border Collie, Bouvier australien, Bouvier australien courte queue, Bull Terrier, Bull Terrier miniature, Carlin Pinscher, Chien chinois à crête, Chinese Foo, Épagneul tibétain, Esquimau américain, Fox-terrier, Fox-terrier à poil dur, Fox-terrier à poil lisse, Fox-terrier miniature, Fox-terrier toy, Jack Russell Terrier, Jagdterrier/Terrier de chasse allemand, Koolie, Lakeland Terrier, Lancashire Heeler, Lucas Terrier, Norfolk Terrier, Norwich Terrier, Parson Russell Terrier, Patterdale Terrier, Puli, Pumi, Rat Terrier, Russell Terrier, Sealyham Terrier, Teddy Roosevelt Terrier, Terrier Tenterfield, Terrier tibétain, Volpino italien, Welsh Terrier, Yorkshire Terrier
Macrothrombocytopenie (Cairn/ Norfolk Terrier)		TUBB1	Cairn Terrier, Norfolk Terrier
Macrothrombocytopenie (Cavalier King Charles)		TUBB1	Cavalier King Charles
Maladie de stockage du glycogène II	GSDII	GAA	Berger finnois de Laponie, Chien finnois de Laponie, Chien suédois de Laponie
MDR1 - Mutation de resistance multidrogue	MDR1	ABCB1	Berger allemand, Berger américain miniature, Berger australien, Berger australien miniature, Berger australien toy, Berger blanc suisse, Berger des Shetland, Berger McNab, Berger Picard, Border Collie, Bouvier australien, Chinook, Colley, Colley à poil court, Colley à poil long, Koolie, Lévrier de soie, Lévrier whippet à poil long, Old English Sheepdog/Berger anglais/Bobtail, Ryukyu Inu, Shiloh Shepherd, Waller
Microphtalmie (MAC) gène RBP4	MAC	RBP4	Terrier irlandais à poil doux
MPSIIB - Mucopolysaccharidosis IIB (Schipperke)	MPSIIB	NAGLU	Schipperke
Mucopolysaccharidose VII (MPS VII) type Berger	MPSVII	GUSB	Berger allemand, Berger belge Malinois, Berger blanc suisse, Berger belge Tervueren, Shiloh Shepherd
Myotonie congénitale (Bouvier australien)	Myo	CLCN1	Berger australien, Bouvier australien
Néphropathie Familiale- Samoyede, lié au chr X	NF	COL4A5	Samoyède
Néphropathie héréditaire	HN	COL4A4	Épagneul cocker américain, Épagneul cocker anglais
NEWS- Encéphalopathie Néonatale Avec Convulsions (ATF2)	NEWS	ATF2	Caniche royale, Caniche standard
Osteogenesis imperfecta, type III, COL1A1 Golden Retriever		COL1A1	Golden Retriever
Ostéopathie crano-mandibulaire	CMO	SLC37A2	Cairn Terrier, Scottish Terrier, West Highland White Terrier
Paralysie laryngée et polyneuropathie (LPN3)	LPPN3	CNTNAP1	Labrador Retriever, Leonberger, Berger des Pyrénées, Saint Bernard
POAG-PLL- Glaucome Primaire À Angle Ouvert, Luxation Primaire Du Cristallin - Shar-Pei	POAG-PLL	ADAMTS17	Shar-Pei
Polyneuropathy LNP1, ARHGEF10	LPN1	ARHGEF10	Labrador Retriever, Leonberger, Berger des Pyrénées, Saint Bernard
Polyneuropathy LNP2	LPN2	GIA9	Leonberger
PRA- Atrophie rétinienne progressive, dystrophie cônes-bâtonnets 4 (PRA-crd4/cord1- RPGRIP1)	PRA-CRD4/cord1	RGRIP1	Setter Anglais, Setter Gordon, Setter Irlandais, Caniche nain, Old Danish Pointing Dog, Caniche Standard, Terrier tibétain
PRA1 Golden Retriever (Atrophie rétinienne progressive, SLC4A3)	PRA1-Golden	SLC4A3	Golden Retriever
PRA2-Golden Retriever (Atrophie rétinienne progressive, TTC8)	PRA2-Golden	TTC8	Golden Retriever
PRA-Basenji		SAG	Basenji
PRA-BBS2- Shetland	BBS2	BBS2	Berger Shetland
PRA-Crd4/Cord1- RPGRIP1	PRA-Crd4/Cor d1	RPGRIP1	Beagle, Carlin Pinscher, Chihuahua, Curly Coated Retriever, Teckel, English Springer Spaniel, Bouledogue français, Labrador Retriever, Teckel miniature à poil long, Teckel miniature lisse, Teckel miniature à poil dur, Podengo Pequeno portugais, Teckel standard à poil long, Teckel standard lisse
PRA-Dégénérescence Des Cônes (Gène CNGB3)		CNGB3	Braque allemand à poil court
PRA-Dégénérescence Des Cônes - Husky, Malamute Et Berger Australien		CNGB3	Husky, Malamute Et Berger Australien
PRA-Dominante (PRA-D) Gène RHO - Mastiff	PRA-D	RHO	Mastiff
PRA-liée au Chr X (XLPRA1)	XLPR1	RPGR	Samoyède, Husky sibérien
PRA-PRCD (Atrophie Progressive Des Cônes Et Bâtonnets)	PRA-PRCD	PRCD	American Hairless Terrier, Barbet, Berger australien, Berger australien miniature, Berger australien toy, Berger finnois de Laponie, Biewer Terrier, Bouvier australien, Caniche miniature, Caniche moyen, Caniche standard, Caniche toy, Chien chinois à crête, Chien d'eau espagnol, Chien d'eau portugais, Chien d'élan norvégien gris, Chien finnois de Laponie, Chihuahua, Coton de Tuléar, Épagneul Boykin, Épagneul cocker américain, Épagneul cocker anglais, Esquimau américain, Golden Retriever, Goldendoodle, Koolie, Labrador Retriever, Plott Hound, Podengo portugais, Rat Terrier, Retriever de la Baie de Chesapeake, Retriever de la Nouvelle-Écosse, Scandinavian Hound, Schnauzer géant, Terrier australien à poil soyeux, Xoloitzcuintle / Chien nu du Mexique, Yorkshire Terrier
PRA-Rcd1 (Gène PDE6B) -Setter Irlandais	PRA-rcd1	PDE6B	Setter Irlandais
PRA-rcd3	PRA-rcd3	PDE6A	Chien chinois à crête, Welsh Corgi Cardigan, Welsh Corgi Pembroke
PRA-Rcd4, Gène C17H2orf71		C17H2orf71 (PCARE)	Setter Anglais, Setter Gordon, Setter, Setter Irlandais, Caniche nain, Old Danish Pointing Dog, Caniche Standard, Terrier tibétain, Spitz japonais
PRA-Shetland (CNGA1)	PRA-Shet	CNGA1	Berger Shetland
Queue Courte (Bobtail, T)		T	Pembroke Welsh Corgi
RCND - Adénocarcinome kystique rénal avec dermatofibrose nodulaire	rcnd	FLCN	Berger allemand, Berger blanc suisse, Shiloh Shepherd
Rétinopathie Multifocale 3 (CMR3- Best1)- chien de Laponie	CMR3		Berger finnois de Laponie, Chien finnois de Laponie, Chien suédois de Laponie
SDCA1 (Dégénérescence spongieuse avec Ataxie cérébelleuse)		KCNJ10	Berger belge, Malinois
SDCA2 (Dégénérescence spongieuse avec Ataxie cérébelleuse)		ATP1B2	Berger belge, Malinois
SP110- Myélopathie dégénérative SP110 (exon 9)	SP110_ex 9	SP110	Pembroke Welsh Corgi

SPAID (Shar-Pei Autoinflammatory Disease, MTBP)	SPAID	MTPB	Shar-Pei
surdité et dysfonctionnement vestibulaire	DVD (DINGS1)	PTPRQ	Doberman Pinscher
surdité et dysfonctionnement vestibulaire	DVD (DINGS2)	Myo7A	Doberman Pinscher
Syndrome de Fanconi (Basenji)		FAN1	Basenji
Syndrome de mutilation acral (AMS)	AMS	GDNF	Pointeur anglais, épagneul springer anglais, épagneul Français, Braque allemand à poil court
Syndrome Van Den Ende-Gupta	VDEGS	Scarf2	Fox terrier à poil dur
von Willebrand type 1 (vWF1)	VWD1	VWF	Aussiedoodle, Barbet, Bouvier bernois, Terrier brésilien, Cardigan Welsh Corgi, Coton de Tuléar, Doberman Pinscher, Drentse Patrijshond, Berger hollandais, Pinscher allemand, Goldendoodle, Bichon Havanais, Setter irlandais rouge et blanc, Setter irlandais, Kerry Blue Terrier, Kromfohrlander, Labradoodle, Manchester Terrier, Papillon, Pembroke Welsh Corgi, Caniche Miniature, Caniche Standard, Caniche Jouet, West Highland White Terrier.
Von Willebrand type 2 (vWF2)	VWDI2	VWF	Braque allemand à poil court, Braque allemand à poil dur, Chien chinois à crête
Von Willebrand Type 3 (VWD3- vWF3)- Berger Shetland	VWD3	VWF	Berger Shetland