

動物遺伝子検査対象品種および検査項目

どうぶつ種	品種	検査項目
イヌ	アイリッシュ・セター	白血球粘着不全症
	アメリカン・コッカー・スパニエル	ホスホフルクトキナーゼ欠損症、運動誘発性虚脱、常染色体遺伝性劣性腎症、変性性脊髄症 (DM)
	イングリッシュ・コッカー・スパニエル	ホスホフルクトキナーゼ欠損症、進行性網膜萎縮症 (PRA)
	イングリッシュ・スプリンガー・スパニエル	常染色体遺伝性劣性腎症、進行性網膜萎縮症 (PRA)
	ウエスト・ハイランド・ホワイト・テリア	フォンウィルブランド病タイプ I (vWD1)
	ウェルシュ・コーギー・カーディガン	進行性網膜萎縮症 (PRA)、変性性脊髄症 (DM)
	ウェルシュ・コーギー・ペンブローク	フォンウィルブランド病タイプ I (vWD1)、運動誘発性虚脱、変性性脊髄症 (DM)
	オーストラリアン・シェパード	高尿酸血症、神経セロイドリポフスチン症 (CL)、変性性脊髄症 (DM)
	オールド・イングリッシュ・シープドッグ	運動誘発性虚脱、進行性網膜萎縮症 (PRA)、変性性脊髄症 (DM)
	キャバリア・キング・チャールズ・スパニエル	発作性転倒、変性性脊髄症 (DM)
	ゴールデン・レトリバー	フォンウィルブランド病タイプ I (vWD1)、魚鱗癬、骨形成不全症、神経セロイドリポフスチン症 (CL)、進行性網膜萎縮症 (PRA)、変性性脊髄症 (DM)
	サモエド	骨形成不全症、変性性脊髄症 (DM)
	シー・ズー	プレカリクレイン欠乏症、原発性緑内障
	シェットランド・シープドッグ	プレカリクレイン欠乏症
	ジャーマン・シェパード・ドッグ	高尿酸血症、変性性脊髄症 (DM)
	ジャイアント・シュナウザー	高尿酸血症、進行性網膜萎縮症 (PRA)、第7因子欠乏症、変性性脊髄症 (DM)
	ジャック・ラッセル・テリア	高尿酸血症、変性性脊髄症 (DM)
	スムース・コリー	コリーアイ、高尿酸血症、神経セロイドリポフスチン症 (CL)、変性性脊髄症 (DM)
	ダックスフンド (カニンヘン)	ナルコレプシー、進行性網膜萎縮症 (PRA)
	ダックスフンド・ミニチュア (スムース、ロングヘア)	ナルコレプシー、骨異形成症、神経セロイドリポフスチン症 (CL)、進行性網膜萎縮症 (PRA)
	ダルメシアン	高尿酸血症、変性性脊髄症 (DM)
	チワワ	進行性網膜萎縮症 (PRA)
	テスターフィールドテリア	先天性甲状腺機能低下症/クレチン症、変性性脊髄症 (DM)
	ドーベルマン	フォンウィルブランド病タイプ I (vWD1)
	バーソン・ラッセル・テリア	高尿酸血症
	バグ	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、変性性脊髄症 (DM)
	パピヨン	フォンウィルブランド病タイプ I (vWD1)、神経軸索ジストロフィー、進行性網膜萎縮症 (PRA)
	ビーグル	コバラミン吸着障害(Cubilin 欠乏症)、ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、小脳低形成症、第7因子欠乏症、変性性脊髄症 (DM)
	ブードル(トイ)	フォンウィルブランド病タイプ I (vWD1)、新生子脳症、進行性網膜萎縮症 (PRA)、変性性脊髄症 (DM)
	ブリアード	先天性夜盲症
	ブルドッグ	高尿酸血症、変性性脊髄症 (DM)
	フレンチ・ブルドッグ	高尿酸血症、変性性脊髄症 (DM)
	ボーダー・コリー	コリーアイ、神経セロイドリポフスチン症 (CL)、変性性脊髄症 (DM)、捕捉好中球症候群
	ボクサー	変性性脊髄症 (DM)
	ボメラニアン	高尿酸血症
	マルチーズ	グリコーゲン蓄積症
	ミニチュア・シュナウザー	高尿酸血症、進行性網膜萎縮症 (PRA)、先天性筋強直症、第7因子欠乏症
	ミニチュア・ピンシャー	変性性脊髄症 (DM)
	ヨークシャー・テリア	進行性網膜萎縮症 (PRA)
	ラフ・コリー	コリーアイ、高尿酸血症、神経セロイドリポフスチン症 (CL)、変性性脊髄症 (DM)
	ラブラドル・レトリバー	ナルコレプシー、ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、運動誘発性虚脱、筋細管ミオパチー、高尿酸血症、骨形成不全症、進行性網膜萎縮症 (PRA)、中心核ミオパチー、鼻鏡角化亢進症、変性性脊髄症 (DM)
柴	GM1ガングリオシドーシス	
ネコ	アビシニアン	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、猫の進行性網膜萎縮症(PRA)、肥大型心筋症 (HCM)
	アメリカン・カール	猫の進行性網膜萎縮症(PRA)、ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)
	アメリカン・ショートヘア	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、多発性嚢胞腎 (PKD)
	エキゾチック・ショートヘア	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、多発性嚢胞腎 (PKD)
	エジプシャン・マウ	肥大型心筋症 (HCM)、ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)
	オシキャット	猫の進行性網膜萎縮症(PRA)、ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)
	オリエンタル	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、猫の進行性網膜萎縮症(PRA)
	コラット	GM1ガングリオシドーシス、GM2ガングリオシドーシス、ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)
	サイベリアン・フォレスト・キャット	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、多発性嚢胞腎 (PKD)、猫の進行性網膜萎縮症(PRA)、肥大型心筋症 (HCM)
	シャム	GM1ガングリオシドーシス、ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、猫の進行性網膜萎縮症(PRA)、シャルトリュウ (短毛種)
	シャルトリュウ (短毛種)	GM2ガングリオシドーシス、オリゴ糖蓄積症、シスチン尿症、ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、リボ蛋白リパーゼ欠損症、猫の進行性網膜萎縮症(PRA)
	シンガプーラ	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、猫の進行性網膜萎縮症(PRA)、肥大型心筋症 (HCM)
	スコティッシュ・フォールド	遺伝性骨軟骨異形成症、多発性嚢胞腎 (PKD)
	スコティッシュ・フォールド・ロングヘア	遺伝性骨軟骨異形成症、多発性嚢胞腎 (PKD)
	ソマリ	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、猫の進行性網膜萎縮症 (PRA)、肥大型心筋症 (HCM)
	デボン・レックス	先天性ミオパチー、ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)
	トンキニーズ	猫の進行性網膜萎縮症(PRA)、ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)
	ルウエージャン・フォレスト・キャット	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、猫の進行性網膜萎縮症 (PRA)、肥大型心筋症 (HCM)
	ヒマラヤン	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、多発性嚢胞腎 (PKD)
	ブリティッシュ・ショートヘア	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、多発性嚢胞腎 (PKD)
	ベルシャ	オリゴ糖蓄積症、ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、多発性嚢胞腎 (PKD)
	ベンガル	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、猫の進行性網膜萎縮症(PRA)、肥大型心筋症 (HCM)
	マンチカン	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、多発性嚢胞腎 (PKD)
	ミニエット	GM2ガングリオシドーシス、オリゴ糖蓄積症、シスチン尿症、ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、リボ蛋白リパーゼ欠損症、多発性嚢胞腎 (PKD)、猫の進行性網膜萎縮症 (PRA)
	メイン・クーン	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、猫の進行性網膜萎縮症(PRA)、肥大型心筋症 (HCM)
	ラ・パーム	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)
	ラガマフィン	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、多発性嚢胞腎 (PKD)
	ラグドール	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)、Δコ多糖症、多発性嚢胞腎 (PKD)、肥大型心筋症 (HCM)
	ロシアンブルー	ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)
	日本猫	GM1ガングリオシドーシス、GM2ガングリオシドーシス、ビルビン酸キナーゼ欠損症 (PK欠損症)