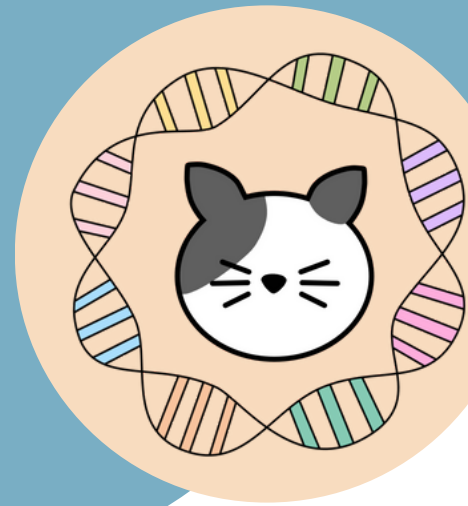


# Test PKD1

pour les chats

*Felome*

version 2.0



## Comment utiliser cette analyse génétique pour votre chat :

*Seul un vétérinaire peut formuler un diagnostic de maladie chez votre chat. Cette analyse génétique a vocation à être utilisée dans un cadre préventif.*

### Dépister

*Ces résultats indiquent la **probabilité** du chat à développer la maladie.*

*Il peut être sain pour les mutations testées et développer la maladie pour d'autres mutations ou combinaisons de mutations non testées.*

*Inversement votre chat peut être positif pour les mutations testées et avoir des probabilités faibles de ne pas développer la maladie.*



### Non-Porteur

*Votre chat ne développera pas la maladie associée à cette mutation.*



### Porteur

*Votre chat ne développera pas la maladie associée à cette mutation. Il pourra toutefois la transmettre à sa descendance.*



### A risque

*Votre chat a un risque très élevé de développer la maladie associée à cette mutation.*

### Consulter

Seul un vétérinaire peut formuler un diagnostic de maladie et vous aider à planifier le parcours de santé de votre chat.

### Agir

Anticiper leurs besoins pour améliorer leur qualité et espérance de vie.



**Nom du client :** Jeanne Laurent

**ID kit :** S00KIT00002

**Sexe du chat :** Mâle

**Date :** 27 novembre 2024

**I-CAD :** non-communicé


**Race du chat\* :** British shorthair

*\*communiqué par le client*

## Polykystose rénale (PKD1)

La polykystose rénale est une affection qui se caractérise par la présence de kystes dans les reins qui peuvent être détectés tôt dans la vie, par échographie, avant les symptômes de l'insuffisance rénale.

L'insuffisance rénale survient plus tard et peut commencer sur une large période de temps (3-10 ans) avec une moyenne de 7 ans.

Phénotype	Gène	Variant(s)	Génotype	Résultat
PKD1	PKD1	c.10063C>A	N/N	 Non-porteur

**Races principalement concernées (PKD1) :** Persan/Exotic shorthair et races apparentées (dont British, Burmilla, Scottish/Highland, American Shorthair/Wirehair, Selkirk Rex)



### Que pouvez-vous constater de vous-même avant la visite chez le vétérinaire?

La polykystose rénal se caractérise généralement par une augmentation de la prise de boisson et de la quantité journalière d'urine émise, une perte de poids, une léthargie.

#### Références scientifiques

2009 Goldstein et al., "Primary Hyperoxaluria in Cats Is Caused by a Mutation in the Feline GRHPR Gene." Journal of Heredity 100:S2-S7.



## FELOME

54 Rue Molière  
94200 Ivry-sur-Seine  
FRANCE

## Contact :

contact@felome.com  
www.felome.fr  
Tél : +33 (0)6 40 41 26 21