

Exotic & Pers (EXO – PER)

Rasfiches vs 27/10/2024



Andere benamingen

Pers en Exotic zijn zusterrassen die dezelfde standaard delen, behalve de vachtlengte. Pers is langhaar. Exotic is korthaar

Himalayan : De Himalayan is geen afzonderlijk ras, maar de benaming van een colourpoint Pers

Chinchilla : Een Pers in de kleurvariëteit en patroon « zwart zilver shell » wordt Chinchilla genoemd. Deze benaming wordt vandaag soms overgenomen voor andere rassen, als men spreekt van deze kleurvariëteit.

Cameo : Een « Rood Zilver Shell » Pers, wordt Cameo genoemd.

Bijzondere verzorgingsvereisten

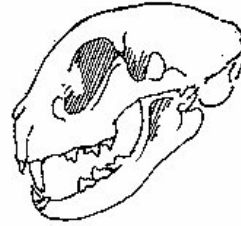
De vacht vereist **veel en dagelijks** verzorging in de vorm van borstelen, maar ook **regelmatig wassen** om te voorkomen dat de vacht gaat klitten- een vacht die schoon is, verhaart niet op dezelfde manier als een vette en vuile vacht. Een Pers zal sneller klitten dan een Exotic omwille van de lengte van de vacht. Hoe vaak een de kat in bad moet, is zeer individueel en hangt vooral af van de kwaliteit van de vacht van de kat, maar ook van de vraag of hij in een verharingsperiode zit. Normaal gesproken is het voldoende om de kat om de maand of twee te wassen, maar als de kat verhaart, is het gemakkelijker om hem vaker te wassen.

Ook de grote open ogen zijn **gevoelig aan ontstekingen** door vuil of haren die er gemakkelijker in komen. Ook hiervoor is een dagelijkse opvolging noodzakelijk, zeker bij Perzen die ook buiten mogen.

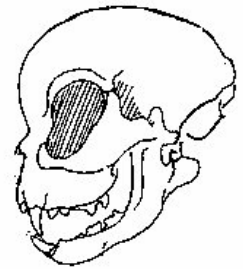
Gekende aandoeningen binnen het ras

- **Stenose & verstopte traankanalen:**

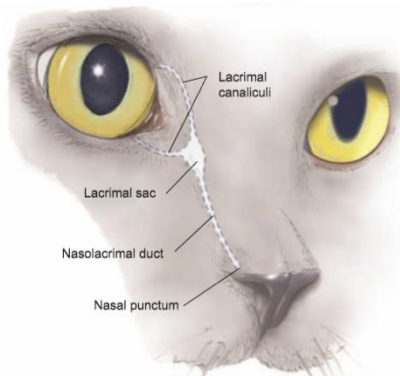
De Pers is een kat met de meest uitgesproken bracheocephale schedel. Hierdoor is de kans dat er problemen kunnen ontstaan met vlotte ademhaling ten gevolge van stenose (vernauwing van de neus) hoger dan in andere rassen. Symptomen zijn luid en moeilijk ademen, snurken, overmatig overgeven tot verstikking en bezwijken.



Standard Feline Skull



Smooth Persian Skull



Eveneens ten gevolge van een bracheocephale schedel, kunnen de traankanalen tussen oog en neus gemakkelijker verstopt geraken of vervormingen vertonen.

- **Corneasequester**

Corneasequester is een oogaandoening waarbij er een bruine vlek op de conrea ontstaat (gemummificeerd hoornvlies) en die veelal pijnlijk is. Deze manifesteert zich meestal tussen de leeftijd van 2 tot 7 jaar en er is een belangrijke erfelijke factor.

- **PKD (polycysteuze nierziekte)**

Hoewel vandaag minder voorkomend dan in het verleden door uitvoering testen, blijft dit een aandachtspunt.

- **HCM (Hypertrofische cardiomyopathie)**

Een progressieve hartaandoening die voorkomt bij veel kattenrassen.

Toegestane kruisingen

- **Exotic / Pers**

De Exotic en Pers zijn **zusterassen** en delen dezelfde standaard, op de vachtlengte na. Vrij uitkruisen is steeds mogelijk. Er is geen bijkomende toestemming vereist.

- **Crossbreeding**

Deze kruisingen worden enkel toegestaan indien er een grote meerwaarde kan gerealiseerd worden inzake inteeltpercentage of erfelijke aandoeningen. Elke uitkruising dient te worden geregistreerd als een niet erkend langhaar met als doelras Pers (XLH (PER)) of niet erkend korthaar met als doelras Exotic (XSH (EXO)).

Prestatieonderzoeken en Fokadviezen

Bovenop de voor elk ras van toepassing zijnde onderzoeken en fokadviezen, zijn specifiek voor de Pers / Exotic onderstaande testen opgenomen **met als doel de gekende (erfelijke) aandoeningen maximaal te reduceren, zonder problemen te veroorzaken ten gevolge van een beperking van de genenpool.**

Wanneer beide ouders van een fokdier aan de hand van DNA vrij getest zijn voor een aandoening en via ouderschapsverificatie is aangetoond dat ze de ouders zijn, hoeft het fokdier niet opnieuw te worden getest, maar mag uitgegaan worden dat het fokdier eveneens vrij is van de desbetreffende afwijking.

| Aandoening | Aanbeveling | Screeningsmethode | Leeftijd | Frequentie |
|--------------------------------------|-------------|-----------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| Polycystic Kidney Disease (PKD) | Verplicht | DNA-test PKD1: c.9882C>A | Voor de 1 ^{ste} dekking | Eénmalig |
| | | Alternatief: Echografie | Vanaf 12 maanden | Eénmalig |
| Hypertrofische cardiomyopathie (HCM) | Verplicht | Echocardiografie | Vanaf 12 maanden | Elke 2 jaar |
| Stenose | Aanbevolen | Screening | Voor de 1 ^{ste} dekking | Eénmalig |
| Corneasequester | Aanbevolen | Screening / oogonderzoek | Vanaf 12 maanden | Tijdens jaarlijks medisch onderzoek |

Fokadvies PKD :

Voor een dier in de fok te nemen is er een eenmalige test uit te voeren. De voorkeur geniet dat deze via DNA wordt gedaan. Als alternatief mag er eventueel ook via echografie worden getest vanaf de leeftijd van 12 maanden.

Mogelijke resultaten via DNA:

- Vrij
- Heterozygoot lijder
- Homozygoot lijder

Mogelijke resultaten via echografie:

- Vrij
- Verdacht
- aangetast

Mogelijke adviezen:

- **Positief advies (groen):** geschikte paring volgens de test.
- **Voorwaardelijk positief (geel)** Aandacht vereist – opvolging sterk aanbevolen
- **Voorwaardelijk positief (oranje):** geen ideale paring, enkel toegestaan indien de genetische diversiteit van het ras dit vereist
- **Fokverbod (rood):** Geen geschikte paring op basis van deze test. Deze dieren mogen niet worden gecombineerd

| | | | | |
|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Poes \ Kater | Vrij | Het. lijder | Hom. lijder | Geen resultaat |
| | Vrij | Geen resultaat | Geen resultaat | Geen resultaat |
| | Het. lijder | Geen resultaat | Geen resultaat | Geen resultaat |
| | Hom. lijder | Geen resultaat | Geen resultaat | Geen resultaat |
| | Geen resultaat | Geen resultaat | Geen resultaat | Geen resultaat |

| | | | | |
|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Poes \ Kater | Vrij | Verdacht | Aangetast | Geen resultaat |
| | Vrij | Geen resultaat | Geen resultaat | Geen resultaat |
| | Verdacht | Geen resultaat | Geen resultaat | Geen resultaat |
| | Aangetast | Geen resultaat | Geen resultaat | Geen resultaat |
| | Geen resultaat | Geen resultaat | Geen resultaat | Geen resultaat |

Fokadvies HCM :

HCM is een progressieve hartaandoening die veroorzaakt kan worden door verschillende factoren. Om deze reden is het volledig uitsluiten van dergelijke complexe aandoening niet haalbaar. Het doel van deze test is evenwel het risico maximaal te beperken. Aangezien HCM progressief evolueert, zijn fokdieren 2-jaarlijks te screenen via echocardiografie, waarbij de diagnose op HCM pas wordt gesteld na 2 opeenvolgende abnormale onderzoeken

Mogelijke resultaten van de screening:

- Normaal: Er zijn geen tekenen van HCM zichtbaar
- Verdacht: Er zijn tekenen zichtbaar die mogelijks wijzen op HCM. Het fokdier is na 1 jaar opnieuw te screenen
- Aangetast: Er zijn duidelijke tekenen van HCM zichtbaar

Mogelijke adviezen:

- **Positief advies (groen):** geschikte paring volgens de test
- **Voorwaardelijk positief (geel)** Aandacht vereist – opvolging sterk aanbevolen
- **Voorwaardelijk positief (oranje):** geen ideale paring, enkel toegestaan indien de genetische diversiteit van het ras dit vereist
- **Fokverbod (rood):** Geen geschikte paring op basis van deze test.

| Poes \ Kater | | | | |
|----------------|---------|----------|-----------|----------------|
| | Normaal | Verdacht | Aangetast | Geen resultaat |
| Normaal | | | | |
| Verdacht | | | | |
| Aangetast | | | | |
| Geen resultaat | | | | |

Fokadvies Stenose :

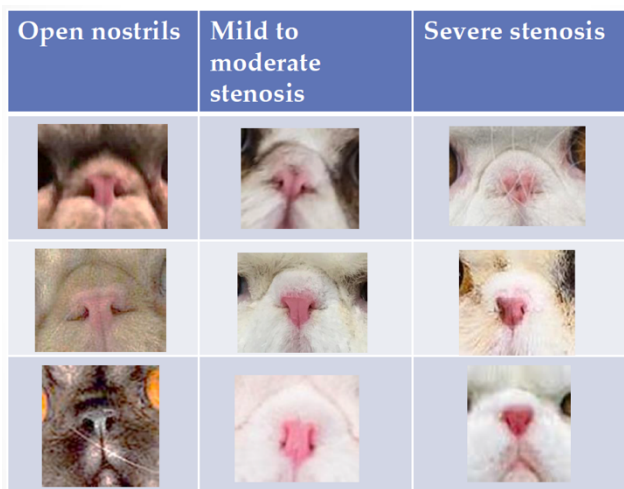
Voor een dier in de fok te nemen, wordt een éénmalige screening aanbevolen door de dierenarts op Stenose, met 3 mogelijke resultaten:

- Open neusgaten
- Milde / gematigde stenose
- Ernstige stenose – luid en moeilijk ademen

Op dit ogenblik is er onvoldoende onderzoek om een sluitend systeem uit te werken inzake fokadvies. Daarom leggen we op dit ogenblik **geen fokverbod** op.

Mogelijke adviezen:

- Positief advies (groen):** geschikte paring volgens de test
- Voorwaardelijk positief (geel)** Aandacht vereist – opvolging sterk aanbevolen
- Voorwaardelijk positief (oranje):** geen ideale paring, maar voorlopig nog toegestaan omdat er onvoldoende wetenschappelijk onderzoek is naar de vererving



| | | | | | |
|------|------------------|----------------|---------------|------------------|----------------|
| Poes | Kater | | | | |
| | | Open neusgaten | Milde stenose | Ernstige Stenose | Geen resultaat |
| | Open neusgaten | | | | |
| | Milde stenose | | | | |
| | Ernstige Stenose | | | | |
| | Geen resultaat | | | | |

Fokadvies Corneasequester :

Ondanks dat we geen informatie hebben over de prevalentie van deze afwijking, is het sterk aanbevolen om tijdens het jaarlijks medisch onderzoek een screening te laten doen op Corneasequester door de dierenarts omwille van de eenvoud van de test. Het risico op de aandoening kan niet tot nul worden herleid wegens de complexiteit van de mogelijke oorzaken, maar aangezien er genetische factoren een duidelijke rol spelen, is het wel aangewezen dit nauwgezet op te volgen.

Aangezien we deze test beschouwen als een aanbevolen test, leggen we geen fokverbod op.

Mogelijke resultaten van een screening:

- Vrij: Geen corneasequester aanwezig
- Aangetast: Er zijn duidelijke tekenen van HCM zichtbaar

Mogelijke adviezen:

Positief advies (groen): geschikte paring volgens de test

Voorwaardelijk positief (oranje): geen ideale paring. Opmvolging is noodzakelijk

| | | | | |
|------|----------------|------|-----------|----------------|
| Poes | Kater | | | |
| | | Vrij | Aangetast | Geen resultaat |
| | Vrij | | | |
| | Aangetast | | | |
| | Geen resultaat | | | |

Inteeltpercentage

Geen aanvullingen op de algemene richtlijnen

Globaal Fokadvies

Geen aanvullingen op algemeen geldend fokadvies

Onze website:

<http://www.felisbelgica.be/>

Onze Facebook pagina:

<https://www.facebook.com/Felis-Belgica-255959984470978/>

Onze Instagram pagina:

<https://instagram.com/felisbelgica>

