

Orientaler Ring og Avlsrådets racespecifikke avlsanbefalinger for Orientalsk kort- og langhåret.

	Lidelse	Avlsanbefaling
Generelt		
Krop	<p>Gangliosidosis (GM1/GLB1)</p> <p>Gangliosidoser skyldes en nedarvet mangel på batagalactosidase enzymet.</p> <p>Sygdommen viser sig i 3 måneders alderen og med en langsommere udvikling frem til omkring 1 års alderen.</p> <p>De neurologiske sygdomstegn er:</p> <ul style="list-style-type: none">• Hovedrystelser.• Dårlig koordination af benene, der kan fører til lammelser.• I de sidste stadier af sygdommen kan spasmer opstå.	<p>Avlsrådet anbefaler:</p> <ul style="list-style-type: none">• At katte med GM1/GLB1 ikke anvendes i avl.
Hud		
Ben		

<p>Øjne</p>	<p>PRA (rdAc-PRA):</p> <p>PRA er et fremadskridende svind i de lysfølsomme celler i øjets nethinde.</p> <p>Lidelsen er arvelig og resulterer i hel eller delvis blindhed. Normalt får katten nedsat syn 1½ til 4-årsalderen.</p> <p>Synsnedsættelse og blindhed kan være svært at vurdere hos kat, idet mange katte klarer sig godt, selvom de er meget svagtseende eller direkte blinde. Ofte opdager ejer først at noget er galt, når katten flyttes til nye omgivelser eller møbler flyttes, og katten "fejlhopper" på møbler.</p> <p>Katte med PRA får store udvidede pupiller, som ikke trækker sig normalt sammen som en reaktion på lys.</p> <p>Sygdommen nedarves autosomt recessivt hvilket betyder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hvis begge forældre har sygdommen, vil alle afkom få den. • Hvis begge forældre bærer genet for PRA, men ikke er syge, vil 25% af afkom få PRA, 50% vil bære genet og 25% vil være fri. 	<p>Avlsrådet anbefaler:</p> <ul style="list-style-type: none"> • At alle avlskatte DNA testes for PRA før parring enten på Langford eller via UC Davis. <p>Det er en obligatorisk at teste katte for PRA jf. Fife's Avls- og Registreringsregler § 6.21 med mindre begge forældre til avlskattene bevisligt ikke bærer PRA (n/n)</p>
--------------------	---	--

	<ul style="list-style-type: none">• Hvis en forælder bærer genet og den anden er fri for genet, vil 50% af afkommet være bærere og 50% vil være fri. <p>Klinisk har man derfor flg. kombinationer:</p> <ul style="list-style-type: none">• Katte som har PRA og er klinisk syge.• Katte som er klinisk raske, men bærer genet for PRA.• Katte som er klinisk raske og som ikke bærer genet for PRA.	
Mund		