



La malattia policistica renale (PKD) è una patologia ereditaria che colpisce soprattutto i gatti Persiani e i loro derivati causata dalla presenza di un gene autosomico dominante (PKD1) nel corredo cromosomico.

E' caratterizzata dalla presenza già alla nascita di cisti renali (in numero variabile) generalmente di piccole dimensioni. Col tempo le cisti aumentano di dimensioni andando così a lesionare il tessuto funzionale renale e determinando progressivamente un'insufficienza renale con sintomi che si manifestano in media verso i sette anni.

In una piccola percentuale di pazienti affetti da PKD è possibile riscontrare lesioni cistiche anche a livello epatico e pancreatico.

Negli ultimi anni la PKD è stata segnalata in numerose altre razze feline.

La diagnosi è possibile attraverso un test genetico effettuato precocemente a due mesi di età. Tuttavia il test è specifico per il gene PKD1 dei gatti Persiani e i loro derivati.

L'esame ecografico effettuato a 10 mesi può con alta accuratezza diagnosticare la presenza della PKD nei gatti.

Questo ambulatorio aderisce al programma di screening della PKD. Parlane con il medico responsabile.

