



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI MILANO

VETOGENE Spin-Off Università degli Studi di Milano

HCM GENETIC TEST

LAB. REF. **1894** Data **26/01/2011**

RAZZA : **MAINE COON**

NOME: **RIU' IXTA FONTEM**

N. LOI : **99399**

SESSO : **FEMMINA**

MICROCHIP : **982009105645481**

DATA DI NASCITA : **07/01/2010**

PADRE : **JUST COONS IRON NICK**

MANTELLO : **MANTELLO Mco 22**

MADRE : **OPELLA PARVA DELLA TRIBU'**

HCM TEST RESULT

N/N

* Questo test si riferisce alla mutazione G to C nel codone 31 del gene MYBPC3 come pubblicata da Meurs et al. (2005) "A cardiac myosin binding protein C mutation in the Main Coon cat with familial hypertrophic cardiomyopathy" Human Molecular Genetics, 14 3587-3593.

** N/N = negativo . Il risultato negativo significa che il gatto non ha questa mutazione. Potrebbe o no sviluppare HCM durante la sua vita, ma non la forma associata questa mutazione.

N/P = positivo eterozigote. Significa che il gatto ha una copia della mutazione (invece di due): potrebbe o no sviluppare HCM, ma è più soggetto a sviluppare la malattia rispetto ad un negativo.

P/P = positivo omozigote. Significa che il gatto ha due copie della mutazione (invece di una): potrebbe o no sviluppare HCM, ma è più soggetto a sviluppare la malattia rispetto ad un negativo.

***Poiché non si tratta di campioni di sangue ufficialmente prelevati per i quali, quindi, non è da noi accertabile l'esatta rispondenza all'animale indicato, il laboratorio declina ogni responsabilità a fronte dell'utilizzo dei dati analitici indicati