

Foglio informativo progetto *Investigation on Feline Betaretrovirus Infection, Pathogenesis and Missing Piece Hypothesis (FELINE BETA)*

Titolo del progetto:

Investigation on Feline Betaretrovirus Infection, Pathogenesis and Missing Piece Hypothesis (FELINE BETA)

Scopo dello studio

Lo scopo del progetto è indagare la presenza di un betaretrovirus MMTV-like (simile al Mouse Mammary Tumor Virus) nella specie felina e il suo possibile ruolo nello sviluppo di alcune patologie, in particolare tumori mammari e malattie infiammatorie epatiche. A tal fine, verranno analizzati diversi campioni biologici (tra cui saliva, feci, latte e, ove disponibili, altri campioni derivanti da normali procedure cliniche o diagnostiche) per studiare la presenza del virus e le possibili modalità di trasmissione.

Modalità di partecipazione

La partecipazione allo studio è volontaria.

I campioni potranno essere raccolti durante visite cliniche di routine o utilizzando materiale già prelevato per finalità diagnostiche. In alcuni casi, previo consenso del proprietario, potranno essere utilizzati anche campioni ottenuti da animali deceduti nell'ambito di esami autoptici.

Tipologia di campioni raccolti

I campioni potranno includere:

- saliva (tramite tampone orale)
- feci (raccolte per esami diagnostici)
- latte materno (durante il periodo di lattazione)
- sangue o tessuti (solo se già prelevati per finalità cliniche o diagnostiche)

Tutti i campionamenti sono non invasivi o derivano da procedure già previste nell'ambito della normale pratica clinica.

Rischi e benefici

La partecipazione allo studio non comporta rischi per l'animale.

Non sono previsti benefici diretti per il singolo soggetto, ma i risultati potranno contribuire ad ampliare le conoscenze scientifiche sulle malattie feline e sul possibile ruolo di agenti virali.

Utilizzo dei campioni e dei dati

I campioni raccolti saranno analizzati presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università di Pisa mediante tecniche istopatologiche e molecolari.

I dati saranno trattati in forma anonima e utilizzati esclusivamente per finalità di ricerca scientifica

Consenso alla partecipazione

La partecipazione allo studio avviene solo previo consenso informato del proprietario, che potrà essere revocato in qualsiasi momento senza alcuna conseguenza.