

NOTIZIARIO

SISCA



01 febbraio, Corso introduttivo, Cremona
(il corso è gratuito per chi si iscrive al Corso Pratico)

**02 - 04 febbraio, Corso Pratico di Medicina
Comportamentale dei Nuovi Animali
da Compagnia**

“Parametri di riferimento del parto nella gatta”

Dimensioni della cucciolata, presentazione, sesso, peso, intervallo tra le espulsioni e altro analizzati in circa duecento gatte

La mancanza di dati scientifici circa il normale o anomalo svolgimento del parto nella gatta impedisce ai veterinari e ai proprietari di gatti di riconoscere precocemente eventuali problemi di parto. Uno studio basato su un questionario riguardante il parto in 197 gatte ha inteso determinare alcuni parametri relativi al parto e il loro effetto sulla sua progressione.

La durata media della gestazione era di 65,3 giorni (intervallo, 57-72 giorni) e diminuiva all'aumentare delle dimensioni della cucciolata. La dimensione media della cucciolata era di 4,5 gattini (intervallo 1-9), con più maschi (53%) che femmine (46%). Il 69% dei gattini nasceva in presentazione anteriore e il 31% in presentazione posteriore, indicando che entrambe le presentazioni possono essere considerate normali in questa specie. I maschi nascevano in presentazione posteriore più spesso (34%) rispetto alle femmine (26%).

Il peso medio alla nascita era di 98 g (intervallo, 35-167 g) e diminuiva all'aumentare delle dimensioni della cucciolata. Il peso medio alla nascita era superiore nei maschi e nei soggetti nati in presentazione posteriore. Degli 887 gattini, 44 (5%) nascevano morti. Ciò non era correlato alla presentazione, ma i gattini nati morti erano più spesso femmine e pesavano meno di quelli nati vivi. Il tempo medio tra le espulsioni era di 30 minuti (intervallo, 2-343 minuti) e il 95% dei gattini nasceva entro 100 minuti dall'espulsione del gattino precedente. Il tempo fra le espulsioni come misura della progressione del parto non

era influenzato da sesso, presentazione all'espulsione, peso alla nascita, natalità o numero di parti della gatta.

I risultati di questo studio, concludono gli autori, possono essere utilizzati per sviluppare valori di riferimento per i parametri del parto nella gatta, sia per determinare la fisiologicità dell'evento sia come base di un protocollo per il parto.

“Questionnaire-based survey of parturition in the queen” Musters J, de Gier J, Kooistra HS, Okkens AC. Theriogenology. 2011 Feb 3. [Epub ahead of print]

Maria Grazia Monzeglio Med Vet PhD
mg.monzeglio@evsrl.it