

# La mastectomia nella cagna

*Dott.ssa Lanfranca Graziano*

Per mastectomia si intende *l'asportazione chirurgica della ghiandola mammaria*, che viene eseguita in caso di neoplasie; può essere semplice quando viene tolta solo una ghiandola mammaria, multipla o regionale quando vengono tolte anche le mammelle adiacenti a quella neoplastica.

Le neoplasie mammarie sono molto comuni nelle cagne intere non ovariectomizzate perché sono tumori ormono-dipendenti e, infatti, possono essere prevenuti effettuando la sterilizzazione prima del primo calore.

Circa il 30% dei tumori mammari nella cagna sono di natura maligna; i più diffusi sono i carcinomi, gli adenocarcinomi tubulari, adenocarcinomi papillari, carcinomi anaplastici, tumori maligni misti, sarcomi, mio-epiteliomi; tutti questi si propagano per via linfatica o ematica ai linfonodi regionali ed ai polmoni, possono, tuttavia, metastatizzare in altri organo quali: reni, cuore, fegato, ossa, surreni, cervello e cute.

I carcinomi infiammatori mammari sono tumori che crescono velocemente invadendo i vasi linfatici della cute creando edema esteso, infiammazione e dolore; questi tumori non sono operabili, ma si può tentare il trattamento chemioterapico.

È quindi molto importante, quando si veda un cane con tumori mammari, tenere conto di questo, effettuando prima dell'intervento chirurgico tutti gli accertamenti necessari, quali: esami del sangue, esame radiografico toracico e ecografico addominale, nel caso di dubbio è possibile procedere con altre indagini diagnostiche come la TC (Tomografia Computerizzata).

La procedura chirurgica prevede l'asportazione della mammella/e neoplastica/che e di quelle adiacenti compresi i linfonodi tributari, la sterilizzazione è vivamente consigliata e può essere eseguita nello stesso intervento. L'esame istologico permetterà di eseguire la diagnosi definitiva.

È molto importante, al fine di agire tempestivamente, fare controllare durante la visita clinica, in occasione ad esempio della vaccinazione annuale, anche le linee mammarie del proprio animale.