

## PERCHE' UNA DIAGNOSI PRECOCE DELLA DISPLASIA DELL' ANCA

### CHE COS'È LA DISPLASIA DELL' ANCA?

L' articolazione dell'anca è formata dalla testa del femore (a forma di sfera) che ruota in una cavità del bacino (a forma di coppa) detta acetabolo. La displasia dell'anca è una malformazione dell'articolazione (la testa del femore non si incastra perfettamente nell'acetabolo) che avviene durante la crescita e che porta allo sviluppo di artrosi. E' una patologia molto seria in grado di compromettere gravemente la qualità di vita e limitare le prestazioni fisiche del cane colpito.

#### PREVENZIONE:

se si identifica questa "malformazione" entro i 4 mesi di vita si possono attuare dei trattamenti in grado di contrastarne la progressione



Radiografia di ANCA NORMALE



Radiografia di ANCA DISPLASICA

**DIAGNOSI:** consiste in una visita ortopedica specialistica con cane sedato. Mediante la palpazione dell'anca si valuta la lassità articolare (test di Ortolani) e con uno screening radiografico statico e dinamico si identificano i segni iniziali della malattia.

**CURE:** a seconda della gravità delle alterazioni riscontrate nel cucciolo si mettono in atto gli accorgimenti più indicati. Nei casi meno gravi è sufficiente controllare l'alimentazione e le norme di comportamento; in quelli più seri è necessario un intervento ortopedico correttivo che, se attuato per tempo, sfruttando la crescita residua, riporterà la condizione dell'anca nella norma. Tale intervento effettuato entro i 4 mesi di vita è mini-invasivo rispetto ad altri interventi che si renderebbero necessari più tardi.

#### ANIMALI PIÙ COLPITI:

Il più delle volte i cuccioli non vengono controllati perché, anche se displasici, a 4 mesi non manifestano ancora sintomi, sia per il peso ridotto, sia perché le cartilagini sopportano bene gli insulti iniziali. Più tardi, quando la patologia si manifesterà, sarà tardi per un intervento conservativo o mini-invasivo perché lo sviluppo scheletrico è ormai quasi completato e la degenerazione artrosica irreversibile. A volte i cuccioli non vengono controllati perché provengono da genitori "esenti da displasia". Il fatto di essere figlio di genitori sani non garantisce al cucciolo di esserlo a sua volta per la complessità della trasmissione legata ai geni della displasia. Le razze a maggior rischio sono quelle a taglia grande e gigante tra cui il pastore tedesco, i Retriever, il Dobermann, il Rottweiler, ed i loro incroci, il Boxer e i molossoidi in genere, l'Alano e tutte le razze ed incroci di taglia gigante. Non ne sono escluse razze di taglia più piccola tra cui Segugio, Setter, Pointer ed altre ancora.

