

Informationsblad framtaget av ISC – Health committée maj-2024

Radius Curvus (RC)/Short Ulna (SU)

Radius Curvus/Short Ulna (RC/SU) är en nyligen erkänd vinkeldeformitet som drabbar frambenen hos stabijhounhundar.

Vad är radius curvus/short ulna (RC/SU)?

I sin enklaste form är det en för tidig, partiell eller fullständig slutning av tillväxtplattan, vilket resulterar i att armbågsbenets (ulna) tillväxt avstannar medan strålbenet (radius) fortsätter att förlängas. Detta orsakar i sin tur en böjning i frambenen. Vanligtvis påverkas båda benen, men det kan även drabba endast ett. Det kommer att leda till inkonsekvens i armbågsleden och potentiellt degenerativa förändringar i leden.

Vad orsakar RC/SU?

Det finns flera orsaker: traumatiska skador på tillväxtplattan, frakturer som leder till felaktig läkning av tillväxtplattan och andra typer av frakturer, inflammatoriska och utvecklingsrelaterade avvikelser i tillväxtplattan samt genetiska influenser.

Vem drabbas av RC/SU?

Yngre hundar under 10 månaders ålder, övervägande hanhundar av rasen stabijhoun.

Hur vet jag om min hund har RC/SU?

Deformiteten på benet är synlig. Olika grader av förändringar i benens inriktning, inklusive böjning av benet, kan ses vid undersökning. Hälta, smärta, svullnad och minskat rörelseomfång i armbågs- eller handlovsleden ses i mer allvarliga fall.

Hur diagnostiseras det?

Tillsammans med en fysisk undersökning är **röntgenbilder** det viktigaste diagnostiska verktyget. Datortomografi (CT) och biopsi av området kan behövas för att utesluta andra avvikelser som inflammation.

Hur behandlas det?

Behandlingen beror på svårighetsgraden. Om det inte finns några kliniska tecken som hälta är behandling inte nödvändig. I mer allvarliga fall där hunden är halt och rörligheten är nedsatt kan kirurgiskt ingrepp behövas.

Förekomst

Hittills har färre än 50 fall rapporterats i Zoo Easy. Det finns dock en oro för oupptäckta och/eller underrapporterade fall av olika anledningar. För närvarande har vi inga genetiska tester för RC/SU hos stabijhoun. Det verkar som om ett genetiskt mönster håller på att utvecklas.

Vad ska du göra om din hund har RC/SU?

Vänligen meddela din **uppfödare** och **din rasklubbs avelskommitté**. För att bevara vår ras är det absolut nödvändigt att sjukdomar anmäls.