

FALLIDA RENAL AGUDA

Què és?

Els ronyons realitzen moltes funcions vitals. Una d'elles és l'eliminació de les toxines del cos. La insuficiència renal significa que aquests ronyons fallen i no poden eliminar aquestes toxines. El concepte aguda significa que el problema s'ha desenvolupat en pocs dies.

Hi ha molts productes de casa que poden donar insuficiència renal aguda: anticongelant del cotxe, lliris (en gats), panses, aspirina, ibuprofè...

Les infeccions greus als ronyons a partir de bacteries poden donar també fallida renal aguda. Tot i que les infeccions renals poden ocórrer de forma espontània, per norma general existeix alguna raó limitant per la qual el gat o el gos no poden combatre-les: càlculs renals, obstrucció urinària, etc. També hi ha bacteries específiques, com la *Leptospira*, que pot causar insuficiència renal aguda en gossos.

Quins són els signes?

Els gossos o gats amb IRA poden tenir una varietat de problemes. Els signes més específics són la set excessiva, volum molt gran en orina, letargia, pèrdua de la gana i vòmits.

En la insuficiència renal greu, la quantitat d'orina pot disminuir o inclús no existir. Altres signes serien: femtes amb sang digerida, vòmits amb sang...

Quines proves calen?

Analítiques de sang i orina són de vital importància per saber la gravetat de la malaltia. Altres proves, com les radiografies, ecografies, etc. poden ser necessàries per determinar la causa. D'altres, com la biòpsia renal, poden estar recomanades. Moltes vegades, però, la causa de la insuficiència renal no sempre quedarà resolta.

Quin és el tractament?

El tractament inicial per a IRA és generalment fluidoteràpia agressiva. Aquests fluids s'usen per restaurar una bona hidratació i per eliminar les substàncies que s'han acumulat al ronyó. S'ha de controlar també la producció d'orina, ja que seran necessàries altres teràpies a aplicar: diürètics, solucions especials...

També s'apliquen altres tractament per prevenir/tractar els problemes gastrointestinals secundaris a l'acumulació de les toxines en sang. Estem parlant d'antiàcids, protectors estomacals... També es poden usar antibiòtics si se sospita que la causa és infecciosa. Caldrà també administrar menjar forçat a l'animal.

És important monitoritzar les constants vitals de l'animal, així com realitzar pressions arterials (generalment s'han d'administrar fàrmacs per disminuir-la) mirar el pes diàriament, realitzar electrocardiogrames, etc. Mirar els nivells d'ions és important, ja que el potassi, si es troba molt elevat, pot provocar una disminució del ritme cardíac i una aturada del cor.

No tots els animals amb IRA respondran a la fluïdoteràpia. En alguns casos s'ha de recórrer a teràpia renal (diàlisis). Els signes que en indiquen que hem de realitzar aquest procediment són: potassi excessivament alt, edema pulmonar, no millora dels resultats analítics...

Quin és el pronòstic?

Malgrat tots els avenços en el tractament de la IRA, estem parlant d'una malaltia greu que pot provocar la mort de l'animal. Al voltant del 60% dels gossos i gats amb aquesta malaltia no sobreviuen. La diàlisis es reserva en aquells pacients en els quals el tractament mèdic ha fallat i l'animal moriria segur sense la diàlisis. No obstant, no estem parlant d'un tractament resolutiu, s'ha de saber la causa de la IRA i tractar-la. Dels animals que es recuperen, la majoria queden amb dany renal crònic i s'han de tractar a casa i dur-los a revisions periòdiques.