

Új lehetőség házi kedvencek fájdalommentes időszakos ivartalanítására

Az állatmenhelyek „túlnépesedésének” oka a kutyák szabályozatlan párosodása. Az állatvédő alapítványok a született kölyköknek megpróbálnak gazdit találni, de akiket nem fogadnak örökbe végleg elaltatják. Ez megelőzhető ivartalanítási műtéttel, amikor általános érzéstelenítők és fájdalomcsillapítók alkalmazása mellett sebészeti módszerrel eltávolítják a kanok heréjét. A biztonságos aneszéziához (műtéti érzéstelenítés) az állat jó általános egészségi állapotban kell legyen, egészséges máj és vesefunkciókkal, valamint rendelkeznie kell az összes oltással és féreghajtással. Az ivartalanítás számos előnyel jár, megszűnnek a here és prosztata megnagyobbodásos illetve daganatos elváltozásai, megszűnnek a viselkedési problémák mint elcsavargás, területjelölés, agresszivitás. A kutyák sokkal kezelhetőbbé és taníthatóbbakká válnak.

Lehetőség van a hím állatok műtét nélküli, úgynevezett kémiai kasztrációjára (herélés) is, amelynek során egy elhúzódó hormonleadású implantátum kerül beültetésre a lapockák közti laza bőralatti kötőszövetbe, hasonlóan a mikrochiphez. Az implantátum fokozatosan adja le hatóanyagát kb. hat hónapon keresztül, amely terméketlenné teszi a kutyákat és gátolja a herék tesztoszteron termelését, így csökkentve az agresszivitást. Hat hónap után az implantátum fokozatosan felszívódik és teljesen eltűnik, nincs szükség műtéti eltávolításra. A készítmény biztonságosnak bizonyult számos kísérletben, ismételt alkalmazások után is a szaporodásbiológiai folyamatok visszatértek az implantátum felszívódása után.

Az implantátum alkalmazása számos esetben előnyösebb a műtéti ivartalanítással szemben:

- nincs szükség általános érzéstelenítésre
- hatása reverzibilis, az állat tenyészhető marad
- idősebb, nem teljesen egészséges „rizikópáciens” állatoknál is alkalmazható

Számos kísérletet végeztek egyéb állatfajokkal is és az implantátum megbízhatónak bizonyult görényekben, macskafélékben és egzotikus állatokban is.

Összefoglalva egy érdekes alternatívája a műtéti ivartalanításnak, ugyanakkor fel kell hívjuk a figyelmet arra a tényre, hogy az implantátum behelyezése állatorvosi beavatkozásnak minősül, így azt csak állatorvosok alkalmazhatják.

Érdeklődjön állatorvosánál!