



مروری بر مراجعات کلینیکی سندرم افزایش حساسیت/بیش فعالی (Hyperactivity Hypersensitivity Syndrome)، یک اختلال رفتاری شایع در سگ ها و گربه های جوان

بهادر بردشیری^{۱*}، آوید پورکرم سیدگان^۲، مینا حسن پور^۲

۱. استادیار گروه دامپزشکی، واحد شوشتر، دانشگاه آزاد اسلامی، شوشتر، ایران

۲. دانشجوی مقطع دکترای حرفه ای، واحد شوشتر، دانشگاه آزاد اسلامی، شوشتر، ایران

b.bardshiri@srbiau.ac.ir

یکی از مشکلات رایجی که صاحبان سگ ها و گربه ها در روزهای اول پذیرش آنها به عنوان حیوان خانگی با آن مواجه می شوند و به صورت مکرر در مراجعات خود درباره علل بروز و روش های مقابله با آن پرسش می کنند، رفتار پرخاش جویانه حیوان جوان، به ویژه به صورت گاز گرفتن (biting) و رفتارهای تهاجمی (aggression) کنترل نشده و همراه با وارد آوردن آسیب شدید به دست و پا و حتی صورت اعضای خانواده است. وجود چنین رفتاری همراه با بدون وجود نشانه های دیگر همچون عدم تمایل به نوازش شدن، جنب و جوش لجام گسیخته و پرخوری قابل توجه که معمولاً با وزن گیری حیوان همراه نیست، می تواند نشانه ای از وجود اختلال HsHa باشد. پایه و اساس برقراری رابطه بین سگ ها و گربه ها به هم نوعان خود و سایر گونه ها از جمله انسان ها، برقراری تماس بدنی (attachment) است. همچون سایر اختلالات رفتاری، بروز سندرم افزایش حساسیت/بیش فعالی نیز تحت تاثیر مجموعه ای از عوامل زمینه ساز رخ می دهد. حیوانات ماده، در فاصله هفته پنجم و ششم زندگی بچه ها، از طریق بازی و مبارزه تصنعی و اعمال رفتار کنترلی (Regulation Maternal)، توانایی تسلط یافتن بر رفتارهای تهاجمی از جمله گاز گرفتن را در فرزندان خود شکل می دهند که این مساله در بچه هایی که پیش از این دوره از مادران خود جدا می شوند، روی نمی دهد. اصولاً چنین حیواناتی دچار ناتوانی های قابل توجه در برقراری ارتباط اجتماعی (Socialization) بوده و به دلیل تجربه های ناخوشایندی که در مواجهه با محیط و به دنبال جدا شدن زود هنگام از مادر خود، پیدا می کنند، به موجوداتی ترسو و پرخاش جو تبدیل می شوند. همچون سایر اختلالات رفتاری، کنترل اختلال رفتاری HsHa مبتنی بر چندین اقدام درمانی، شامل دادن آموزش های لازم به تمامی اعضای خانواده به هدف اصلاح رفتار آنها در ارتباط با حیوان به ویژه در زمان بروز رفتارهای پرخاش جویانه، استفاده از دارودرمانی (داروهای آرامبخش و داروهای ضدافسردگی) برای یک دوره درمانی میان مدت یا بلندمدت و کاهش میزان استرس در محیط زندگی حیوان با حذف عوامل محرک و استرس زا و استفاده از فرومون های سنتتیک است.

کلمات کلیدی: اختلال رفتاری، سگ، گربه، بیش فعالی

مقایسه میزان فروش داروهای درمانی کمپلکسهای تنفسی بین دوماه اول سال ۱۳۹۷ و دوماه اول و پایانی سال

۱۳۹۶ در یکی از داروخانه های شهرستان خمین

مرضیه سرگلزایی^{۱*}، منا حسینی^۲

۱. مسئول فنی داروخانه کمره خمین، شهرستان خمین، استان مرکزی.

۲. مسئول فنی بهداشتی کشتارگاه دام اعتماد، شهرستان زاهدان، استان سیستان و بلوچستان.

msargolzaie92@gmail.com

مقدمه: طبق تحقیقات انجام شده در کشورهای مختلف، مشخص شده است که آب و هوای اطراف مرغداری گوشتی میتواند بر روی سلامت مرغهای گوشتی موجود در مرغداری، اثرگذار باشد. در صورتی که آب و هوای منطقه با بارندگی کم یا گرد و خاک باشد و یا سیستم تهویه سالنهای مرغداری مناسب نباشد، میتواند سلامت سیستم تنفسی مرغان را تهدید کند و موجب بروز کمپلکسهای تنفسی شود که مشکلات زیادی را ایجاد میکند. روش کار: طبق بررسیهایی که در مورد شرایط آب و هوایی شهرستان خمین انجام شد، مشخص شد که در دوماه ابتدایی امسال میزان بارندگی و رطوبت، از دوماه ابتدایی سال قبل کمتر ولی نسبت به دوماه پایانی سال قبل بیشتر بوده است. در این تحقیق، مقایسه های بین داروهای فروخته شده جهت درمان کمپلکسهای تنفسی یکسان بین ماههای فروردین، اردیبهشت، بهمن و اسفند سال ۱۳۹۶ و فروردین و اردیبهشت سال ۱۳۹۷ انجام شد. در این تحقیق مشخص شد که استفاده از داروهای برونشی مکس و آرومکس (که جزو داروهای تنفسی هستند) و انروفلوکساسین (داروی اصلی دستگاه تنفس میباشد)، در دوماه ابتدایی امسال، به صورت معنی دار و محسوسی کمتر از دوماه پایانی سال قبل میباشد ولی نسبت به دوره مشابه در سال قبل، افزایش کمی را نشان میدهد. بحث و نتیجه گیری: طبق این بررسی میتوان نتیجه گرفت که اگر در روزهایی با بارندگی کم یا در زمان وجود گرد و خاک در هوا، از تهویه مناسب و مرطوب (که کمتر مورد توجه مرغداران میباشد) استفاده کرد، میتوان جلوی بیماریهای کمپلکس تنفسی را گرفت که خود، بخش عمده ای از هزینه های جاری (داروها و مکملها) یک مرغداری را تشکیل میدهد. کلمات کلیدی: خمین، بارندگی، رطوبت، برونشی مکس، آرومکس، انروفلوکساسین.