



شناسایی شیوه‌های کنترل و مقابله‌ای نیروی انتظامی با قاچاق دارو

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی^۱
پرستال جامع علوم انسانی

۱. کارشناس ارشد کشف جرائم، اداره مبارزه با قاچاق کالا و ارز استان کردستان:
Majidkhanbegi@yahoo.com

چکیده

قاچاق دارو پس از مواد مخدر و اسلحه، و حشتناک‌ترین نوع قاچاق است، چراکه زیان آن تنها شامل زیان اقتصادی نبوده، بلکه سلامتی و جان انسان‌ها را به خطر می‌اندازد. در این تحقیق، ضمن بررسی شیوه‌های کنترل و مقابله‌ای نیروی انتظامی با قاچاق دارو، مؤثرترین آن‌ها شناسایی می‌شوند.

ابتدا مبانی نظری از منابع مختلف جمع‌آوری و بر مبنای آن ۵ فرضیه شامل تأثیر شیوه‌های انتظامی، شیوه‌های اطلاعاتی، آموزش عوامل انسانی، شیوه‌های رزمی- تاکیکی و امکانات مالی و تجهیزاتی نیروی انتظامی در کنترل و مقابله با قاچاق دارو مورد بررسی قرار می‌گیرند. تحقیق توصیفی (از نوع پیمایشی) بوده و از تعداد ۱۵۰ نفر از افسران و درجه‌داران کادر نیروی انتظامی که در زمینه مبارزه با قاچاق کالا و ارز در فرماندهی انتظامی استان کردستان فعالیت داشته‌اند، استفاده شده است. پرسشنامه شامل ۳۰ سؤال با پاسخ‌های ۵ گزینه‌ای با طیف لیکرت پس از تأیید روایی و پایایی طراحی و داده‌ها با استفاده از آمارهای توصیفی و استنباطی و آزمون تحلیل واریانس فریدمن و آزمون میانگین یک نمونه‌ای با استفاده از نرم‌افزار SPSS مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند. در نتیجه‌گیری کلی، اولویت‌بندی متغیرهای مستقل نشان‌دهنده آن است که: «شیوه اطلاعاتی» با میانگین رتبه‌ای ۳/۶۸ بیشترین تأثیر را در کنترل و مقابله با قاچاق داشته و رتبه اول را به خود اختصاص می‌دهد. پس از آن «شیوه انتظامی» با میانگین رتبه‌ای ۳/۵۸ در رتبه دوم و «امکانات مالی و تجهیزاتی» با میانگین رتبه‌ای ۳/۵۱۶ در رتبه سوم و «شیوه رزمی- تاکیکی» با میانگین رتبه‌ای ۳/۵۱ در رتبه چهارم و «آموزش عوامل انسانی» با میانگین رتبه‌ای ۳/۴۷ در رتبه پنجم قرار دارند.

کلیدواژه‌ها: قاچاق دارو، روش‌های کنترل، شناسایی، نیروی انتظامی

مقدمه

پدیده قاچاق کالا و اقتصاد زیر زمینی، به رغم آنکه در چند دهه اخیر از نظر کمی افزایش چشمگیری داشته و توجه اقتصاددانان کشورهای مختلف را به بررسی علمی ماهیت و آثار آن در جریان تکامل اقتصادی جوامع جلب کرده، پدیده‌ای نو نیست، بلکه سایقه‌ای بسیار طولانی دارد و این سابقه به زمانی بر می‌گردد که پدیده دولت، مالیات و سهمبری دولت از عواید اقتصادی شهروندان مطرح شده و امروزه با بحث دولت رفاه و یارانه‌ها، گسترش پیدا کرده است (شجاعی گیسور، ۱۳۸۶، ۱۱۵). در گذشته، اگرچه پرداختن به موضوع قاچاق همواره مورد توجه دولت و حاکمیت قرار داشته، اما به لحاظ عدم پرداختن به مسائل زیرساختی در امر قاچاق و عدم توجه به بررسی حوزه‌های شکل‌گیری و همچنین عوامل مؤثر در قاچاق توفیق چندانی نیافته است. به همین دلیل، در سال‌های اخیر پدیده قاچاق کالا به عنوان یکی از معضلات اساسی کشور تلقی شده و دغدغه‌های ذهنی بسیاری از تصمیم‌گیران کلیدی کشور را به دنبال داشته است (زمانیان و محمدنژاد، ۱۳۹۰، ص ۷). قاچاق بنا به دلایل مختلف شکل می‌گیرد؛ گاهی ممنوعیت ورود یا صدور باعث قاچاق شده، گاهی نیز حقوق و عوارض بالا یا تشریفات طولانی در زمان ورود و خروج و... موجب شیوع این پدیده در کشور می‌شود. قاچاق، یک جریان پیچیده، سریع و همراه با پنهان‌کاری است که همواره تحت تأثیر واقعیت‌های اقتصادی و سیاسی کشورها در طول تاریخ شکل گرفته و نمی‌توان آنرا از توسعه کشورها جدا کرد، به همین دلیل است که برخورد غیرکارشناسانه با آن، تنها به ایجاد فرصت‌های جدید برای سودجویی‌های مکرر منجر خواهد شد. تئوری‌های اقتصادی، قاچاق را نوعی فرصت‌طلبی تلقی نموده‌اند که به واسطه تفاوت میان تعرفه‌ها و یا اختلاف قیمت، بازارهای مختلفی برای آن ایجاد می‌شود (زمانیان و محمدنژاد، ۱۳۹۰، ۷).

سازمان بهداشت جهانی داروهای تقلیب را اینگونه تعریف می‌کند: «داروهایی که به صورت عمده، به لحاظ هویت و منشأ دارای برچسب اشتباه هستند» و یا به عبارت

دیگر، فراورده‌ای غیراستاندارد که با کیفیت، ایمنی و کارایی کمتر از نمونه‌های استاندارد تهیه و توزیع می‌شوند. دارو جزء کالاهاست، درمان و آموزش پزشکی می‌باشد. برای اینکه بتوانیم دید درستی نسبت به تجارت داروهای تقلبی داشته باشیم، در ابتدا لازم است تعریف مناسب و یکپارچه‌ای از آن ارائه نماییم.

قاچاق دارو پس از مواد مخدر و اسلحه، وحشتناک‌ترین نوع قاچاق است، چراکه زیان آن تنها شامل زیان اقتصادی نبوده، بلکه سلامتی و جان انسان‌ها را به خطر می‌اندازد. طبق اعلام مقامات بهداشتی آمریکا از هر ۱۰ دارویی که در سرتاسر جهان فروخته می‌شود، یک مورد تقلبی است و هیچ خاصیت درمانی ندارد. ولی همین داروهای تقلبی سالانه میلیاردها دلار عاید شبکه‌های جهانی خرید و فروش غیرقانونی دارو می‌کنند (گزارش تحلیلی جرایم، ۱۳۸۹، ۱۹۹). بنابراین گزارش، در کشورهای فقیر تا یک‌چهارم داروها و بهویژه آن دسته از داروهایی که در خیابان به فروش می‌رسند، تقلبی است. تقلب دارویی، هم در مورد نامهای تجاری و هم در مورد اشکال ژنریک صورت می‌گیرد. بعضی از آن‌ها دارای مواد مؤثره به صورت صحیح، اما در بسته‌بندی‌های جعلی (تقلید از بسته‌بندی یک مارک تجاری معتبر) هستند. بعضی دیگر مواد تشکیل‌دهنده اشتباه دارند و یا گاهی بدون ماده مؤثره و یا با مواد مؤثره ناکارآمد ارائه می‌شوند. به عبارت دیگر، این داروها مراحل نظارتی تولید، توزیع و پخش را بدون رعایت استانداردهای لازم جهت تولید دارو و نظارت‌سازمان‌های بهداشتی طی می‌کنند و کیفیت لازم را جهت اثربخشی ندارند و یا حتی ممکن است دارای ناخالصی و یا فرآورده‌ای غیر از مواد اصلی ادعاشده بر روی بسته‌بندی و برچسب دارو باشند که در این صورت سلامت فرد مصرف‌کننده تحت خطر بالای ایجاد عوارض خواهد بود. برخی از داروهای تقلبی با چنان تخصص و مهارتی ساخته شده‌اند که تشخیص آن‌ها برای شهروندان ناممکن است. آثار زیان‌آور این داروها که جان مردم را تهدید می‌کنند، قابل پیش‌بینی نبوده و هرگدام از آن‌ها ممکن است

به گونه ای تندرستی بیماران را به خطر بیندازند. این فرآوردها ممکن است به صورت مکمل، گیاهی و داروهایی با بسته بندی مشابه داروهای اصلی موجود در بازار دارویی کشور باشند. اهمیت دارو و مصرف صحیح آن در هر جامعه ای از اهمیت تغذیه صحیح نیز بیشتر است، زیرا فقر و نارسایی غذایی یا رژیم تغذیه نادرست، اثرات مزمن و منفی دراز مدت بر سلامتی جامعه دارند، اما دارو نیازیست که به فوریت لازم می شود، به فوریت تأثیر می گذارد و به همین ترتیب عوارض ناشی از سوء مصرف آن نیز خیلی زود دامن گیر فرد و اجتماع می گردد. آنچه درخصوص قاچاق دارو اهمیت زیادتری دارد، قاچاق دارو به داخل کشور است. ورود و عرضه دارو از مسیر قاچاق به دلایل مختلفی صورت می گیرد و این موضوع از چند زاویه قابل بررسی است. از یک طرف، مسئله نیاز مطرح است. طبیعی است که وقتی مصرف کننده به چیزی احساس نیاز کند، به سراغ آن می رود و هنگامی که مصرف کننده کالای مورد نیاز خود را در بازار قانونی یافت نکند، یا قیمت آن در بازار قانونی بالاتر از قیمت کالای قاچاق شده باشد و یا احساس کند کالایی که بازار قانونی در اختیار او قرار می دهد از کیفیت لازم برخوردار نیست، به تأمین کالا از مجرای قاچاق مبادرت می نماید. در طرف دیگر قضیه، مسئله سودجویی ها، تبلیغات، ناآگاهی پزشکان و القاء نادرست قضیه از سوی آنان و مسائل فرهنگی تأثیرگذار مطرح می باشند. یک بخش مهم از نیازهای دارویی که بازار قانونی قادر به پاسخ گویی به آن نیست، داروهایی هستند که به لحاظ مسائل شرعی و اخلاقی محدودیت دارند و یا مصرف آنها به دلیل زیان هایی که به دنبال دارد، ممنوع شده است. هورمون های جنسی، داروهای سقط جنین، زیبایی اندام، داروهای نیروز، داروهای مخدر و داروهای روان گردان از این جمله می باشند. مقابله با قاچاق دارو، نه فقط به خاطر زیان های مالی که برای اجتماع دارد، بلکه بیشتر به خاطر حفظ سلامت مردم می بایست سرلوحه برنامه های مبارزه با قاچاق کالا قرار گرفته و برخورد غیر کارشناسانه با آن به ایجاد فرصت های جدید برای سودجویی های مکرر منجر خواهد شد و ممکن است با انجام تحقیقات جامع و برنامه ریزی مناسب در راستای

مبارزه همه‌جانبه با این معضل اقدام نمود.

دارو شاید با هدف نپرداختن مالیات و هزینه‌های گمرکی و یا به علت ممنوعیت قانونی به لحاظ فروش و مصرف از قبیل داروهای مخدر، سقط جنین و نیروزای هورمونی قاچاق شود. اما داروهای قاچاق در همه جای دنیا به علت نامشخص بودن محل تولید، توزیع و شرایط نگهداری، غیرقابل استفاده محسوب می‌شود و یکی از مهم‌ترین شکایت‌های مردم در محاکم قضایی و نظام پزشکی مربوط به عوارض مصرف داروهای قاچاق می‌باشد.

در این میان، مهم‌ترین و اساسی‌ترین وظیفه پلیس استقرار نظم و برقراری امنیت در سطح جامعه است که مردم با آسودگی خاطر زندگی روزانه خود را ادامه می‌دهند و چرخ‌های اقتصادی، اجتماعی، دینی، فرهنگی و سیاسی کشور به سرعت در جهت پیشرفت و ترقی گردش می‌نمایند. تحقق این امر، یعنی تأمین امنیت در جامعه، زمانی امکان‌پذیر خواهد بود که پلیس با اتخاذ تدابیر لازم و به‌کارگیری مراقبت و هوشیاری و انجام کنترل و نظارت دقیق از وقوع جرم پیشگیری نموده و حوزه استحفاظی مأموریت خود را از هر جهت زیر پوشش امنیت قرار دهد. با توجه به اینکه از وظایف ذاتی نیروی انتظامی به‌همراه سایر سازمان‌های دخیل، جلوگیری از ورود و عرضه داروی قاچاق در سطح کشور می‌باشد و با توجه به روند روبه رشد قاچاق دارو در سال‌های اخیر، بدیهی است شناخت شیوه‌های مؤثر کنترل و مقابله‌ای نیروی انتظامی با قاچاق دارو و تعیین نقاط قوت و ضعف در این بررسی می‌تواند طراحی و برنامه‌ریزی‌های صحیح را در امر مقابله با قاچاق دارو به‌دبیال داشته باشد.

پیشینه پژوهش و مبانی نظری

قاچاق بنا به دلایل مختلف شکل می‌گیرد، گاهی ممنوعیت ورود یا صدور باعث

(۱) قاچاق شده و گاهی نیز حقوق و عوارض بالا یا تشریفات طولانی در زمان ورود و

خروج و... موجب شیوع قاچاق در کشور می‌شوند.

دوماها نامه اقتداء
پنجمین سال اول
پیشماره نخبگان
زندگستان ۱۳۹۵

دلایل قاچاق در کشور هرچه باشد، می‌توان امید داشت با اتخاذ سیاست‌های درست و به کارگیری روش‌های اصولی از گستردگی آندر کشور کاسته شود، ولی هرگز نمی‌توان ادعا کرد جلوی قاچاق به‌طور کلی گرفته و ریشه‌کن خواهد شد، زیرا تعدد موضوعات این حرم، وضعیت خاص کشور از لحاظ جغرافیایی، اقتصادی و سیاسی، مقتضیات بین‌المللی و سودجویی دولت‌ها و شرکت‌های چند ملیتی برای گسترش قاچاق در کشور، عملأً بستر مناسبی را برای شیوع آن در ایران فراهم نموده است (شجیعی گیسور، ۱۳۸۶، ۱۱۵).

تاکنون تحقیقات مختلفی در زمینه قاچاق دارو انجام شده است. حسین خانبگی در سال ۱۳۹۳ پژوهشی را با عنوان تاثیر داروی قاچاق بر سلامت جامعه انجام داده است. با بررسی نتایج حاصل از تحقیق ایشان مشخص گردید داروهای قاچاق به‌علت نداشتن ماده مؤثره و وجود ناخالصی بر سلامت جامعه تاثیر سوء دارند. داروهای تناسب اندام و داروهای گرانقیمت رایج‌ترین داروهای قاچاق می‌باشند که در بازار عرضه می‌شود و پس از آن‌ها داروهای ضدسرطان و ضدافسردگی در رتبه دوم رایج‌ترین داروهای قاچاق قرار دارند. هورمون‌ها، داروهای ژنریک و داروهای مسکن نیز در رتبه‌های بعدی هستند که علت این موضوع طبق نظر کارشناسان، تقاضای بازار و سود بالای این گروه از داروها می‌باشد. به‌طور کلی، قرار نگرفتن داروهای سقط جنین، هورمون‌های جنسی، داروهای نیروزا، داروهای روان‌گردان، داروهای ترک اعتیاد، داروهای زیبائی اندام و داروهای تقویتی در فهرست مجاز عرضه از طریق داروخانه‌ها و عدم برنامه‌ریزی در جهت تولید یا واردات داروهایی که توسط پزشکان تجویز می‌شود ولی در سیستم درمان وجود ندارد و همچنین اقدامات خاص وزارت بهداشت که بعضی از داروها را در مقاطعی غیرقانونی و در مقطعی قانونی اعلام می‌کند و گرانی داروها در بعضی موارد موجب گرایش مردم به داروهای قاچاق می‌گردد (حسین خانبگی، مجید، ۱۳۹۳).

لوازم آرایشی تقلبی انجام داده‌اند و عنوان نموده‌اند که اغلب داروها، مکمل‌های خوراکی و لوازم آرایشی که در مقایسه با تولیدات داخلی به قیمت ارزانی در بازار قاچاق عرضه می‌گردند، تقلبی بوده، اما در پوشش لفافی شکیل و جذاب و با برندهای معروف در اختیار مشتریان قرار می‌گیرند. پارهای از این قبیل کالاها فاقد ماده مؤثر بوده و چه‌بسا دارای ترکیبات خطرناک و نامربوط هستند (قاسمی و همکاران، ۱۳۸۴).

متأسفانه درخصوص نقش نیروی انتظامی در مبارزه با قاچاق دارو تحقیق خاصی صورت نگرفته است، حال آنکه براساس قانون وظیفه دارد نظم و امنیت را در جامعه برقرار نماید. بنابراین، انواع جرایم از جمله «قاچاق» محل نظم و امنیت جامعه است. علاوه بر آن، نیروی انتظامی وظیفه دارد به استناد بند ۸ ماده ۴ قانون ناجا مصوب ۱۳۶۹/۴/۲۷، وظایفی را بطبق قانون به عنوان ضابط قوه قضائیه به انجام برساند. این وظایف در ۹ مورد احصاء شده که در بین آن‌ها علاوه بر پیشگیری از وقوع جرائم، کشف جرائم و دستگیری متهمین، مبارزه با «قاچاق» به صراحت مشخص گردیده است. بنابراین نیروی انتظامی برای استقرار نظم و امنیت و انجام وظیفه به عنوان ضابط قوه قضائیه می‌باشد با «قاچاق» مبارزه نماید. رویکرد مبارزه با قاچاق دارو در بعد انتظامی شامل مقابله با ورود و حمل و ترانزیت داروی قاچاق، مقابله با توزیع داروی قاچاق و مقابله با مصرف آن است.

انجام هر فعالیت پلیسی در امر مبارزه با قاچاق در قلمرو هر سرزمه‌ی که باشد از جهت شکلی از سه نوع کلی «انتظامی»، «اطلاعاتی» و «تакتیکی» و یا ترکیبی از آن‌ها خارج نیست. البته هر یک از حالت‌های مذکور دارای مصادیقه هستند که تنوع و گسترده‌گی ابعاد انتظامی با قاچاق را نشان می‌دهد و به دنبال آن وظائف برنامه‌ریزی ستادی و تهیه و تدوین طرح‌ها و خط‌مشی‌های انتظامی به منظور دستیابی به هدف‌های کلان، اهمیت مبارزه را دو چندان می‌کند (غمچی، ۱۳۷۹، ۱۸).

(الف) عملیات انتظامی: این شیوه عملیات به صورت دائم و مقطعی توسط مأموران مبارزه با قاچاق کالا و ارز با استفاده از آموزش‌های تخصصی، امکانات و

تجهیزات پلیسی و بهره‌گیری از تجربیات سال‌ها خدمت در مبارزه با قاچاق کالا و ارز
انجام می‌پذیرد که اهم آن عبارتند از:

- بازرگانی و سایل نقلیه و کشف جاسازی‌ها؛
- کنترل و بازرگانی مسافرین در مبادی ورودی کشور؛
- استفاده از دستگاه‌های ایکس ری (X-Ray) برای تشخیص جاسازی؛
- اجرای عملیات گشت در حوزه استحفاظی؛
- کنترل محورهای موصلاتی اصلی و فرعی؛ و
- کنترل و بازرگانی محموله‌های ترانزیت.

ب) **عملیات اطلاعاتی**: هرنوع اقدامی علیه قاچاقچیان بدون بهره‌گیری از اخبار پرورش یافته و اطلاعات دقیق، کورکورانه به دام حریف افتادن است. بنابراین یکی از مهم‌ترین اقدامات، عملیات اطلاعاتی است که می‌توان بدون دادنکوچکترین تلفات انسانی، در شبکه‌های تهیه، حمل و توزیع داروی قاچاق نفوذ کرد. اهم اقدامات اطلاعاتی به شرح ذیل است:

- شناسایی باندهای توزیع داروی قاچاق؛
- عامل یا مخبرگیری از عناصر تهیه و توزیع نفوذ در باندها و شبکه‌ها؛
- قفوذ در شبکه‌های حمل و توزیع و ترانزیت؛
- اجرای عملیات تعقیب و مراقبت؛
- رد ذمی و ردیابی؛
- بازرگانی خودرو، نفر، محموله‌ها و نقاط ثابت؛ و
- تهیه شناسنامه اطلاعاتی از بیوگرافی قاچاقچیان دارو، سرکرده قاچاقچیان، محل‌های عبور و ترانزیت داروی قاچاق و...

ج) **عملیات تاکتیکی (شبه نظامی)**: این نوع عملیات به جهت شکل آن بیشتر در برخورد با عناصر ورود کالای قاچاق در غرب کشور و با استفاده از سلاح‌های نیمه سنگین در مناطق کوهستانی مورد استفاده قاچاقچیان صورت می‌گیرد و به طور خلاصه

در این نوع عملیات‌ها، نیروها با شناخت و رذنی مسیرهای تردد قاچاقچیان برای اجرای کمین به نبرد علیه آن‌ها می‌روند (غمچی، ۱۳۷۹، ۲۷). از جمله این موارد عبارتند از:

- اجرای گشت و کمین در مناطق مشکوک به تردد گروههای قاچاق کالا؛
- درگیر شدن با قاچاقچیان و کاروانهای مسلح قاچاق؛ و
- پاکسازی مناطق آلوده از تردد قاچاقچیان.

آگاهی از نحوه انجام عملیات تاکتیکی بسیار حساس و مهم است و متقابلاً عدم آشنایی در برخورد مناسب با عناصر قاچاق در صحنه‌های درگیری منجر به وارد آمدن خسارت‌های انسانی و مالی به نیروهای خودی خواهد شد (غمچی، ۱۳۷۹، ۱۷).

در این تحقیق شیوه‌های کنترل و مقابله‌ای نیروی انتظامی بر قاچاق دارو شناسایی و مورد بررسی و مقایسه قرار گرفته‌اند. با توجه به مبانی نظری و پژوهشی در این تحقیق ۵ فرضیه به شرح ذیل استنتاج گردیده است:

- ۱) شیوه‌های انتظامی، نیروی انتظامی در کنترل و مقابله با قاچاق دارو مؤثر بوده است.
- ۲) شیوه‌های اطلاعاتی نیروی انتظامی در کنترل و مقابله با قاچاق دارو مؤثر بوده است.
- ۳) آموزش عوامل انسانی نیروی انتظامی در کنترل و مقابله با قاچاق دارو مؤثر بوده است.
- ۴) شیوه‌های رزمی - تاکتیکی نیروی انتظامی در کنترل و مقابله با قاچاق دارو مؤثر بوده است.
- ۵) امکانات مالی و تجهیزاتی نیروی انتظامی در کنترل و مقابله با قاچاق دارو مؤثر بوده است.

روش‌شناسی تحقیق^۱

به تعبیر علمی، روش تحقیق نشانگر فرایند نظاممندی است که برای یافتن پاسخ یک

1 Methodogoly

پرسش و یا راه حل یک مسئله اجرا می‌شود و مراحل گوناگون تحقیق را تعیین می‌کند (حافظنیا، ۱۳۸۲، ۲۵۰). تحقیقات علمی براساس هدف و نیز ماهیت و روش تقسیم‌بندی می‌شوند. تحقیق پیمایشی به مطالعه ویژگی‌ها و صفات افراد جامعه می‌پردازد و هدف آن شناخت صفات، ویژگی‌ها، عقائد، نگرش‌ها، رفتارها و انگیزه آن‌ها در افراد جامعه از طریق مراجعه به آنهاست (حافظنیا، ۱۳۸۲، ۲۵۰). از طرفی، تحقیق کاربردی روشی است که برای حل مسئله اجتماعی انجام می‌پذیرد و رابطه‌ای منطقی بین کار، پژوهش و جامعه پدید آورده و در نتیجه محقق در اندیشه کاربرد دستاوردها نیز قرار می‌گیرد (ساروخانی، ۱۳۷۸، ۷۳). لذا تحقیق حاضر از نظر نوع و هدف «کاربردی»^۱ و از نظر ماهیت «توصیفی»^۲ با تکنیک «پیمایشی»^۳ است، زیرا سعی در تبیین و توصیف وضعیت موجود دارد. جامعه آماری این تحقیق ۱۵۰ نفر از کارکنان سطوح درجه‌داری و افسری که در زمینه مبارزه با قاچاق کالا و ارز در فرماندهی انتظامی و مرزبانی استان کردستان به نحوی مسئولیت دارند یا درگیر هستند را شامل می‌شود. برای بدست آوردن روایی پرسشنامه ابتدا چند نمونه از پرسشنامه بین تعدادی از خبرگان و کارشناسان انتظامی و اطلاعاتی و صاحب‌نظران توزیع گردید و در طول تکمیل پرسشنامه یکسری نظرات اصلاحی از آنان اخذ و در تنظیم پرسشنامه نهایی نظرات افراد مورد نظر لحاظ گردید و از ضریب اعتباری ۰/۸۹ برخوردار بود. تجزیه و تحلیل داده‌های حاصله نیز از طریق نرم افزار SPSS و با استفاده از آزمون t یک نمونه‌ای و تحلیل واریانس فریدمن انجام گرفت.

یافته‌های تحقیق

در بین ۱۴۶ نفر از پاسخگویان که پرسشنامه را اعاده نموده‌اند، تعداد ۳۶ نفر دارای مدرک تحصیلی دیپلم، تعداد ۳۰ نفر دارای مدرک تحصیلی کارداری، تعداد ۷۳ نفر

-
1. Applied
 2. Descriptive
 3. Survey

دارای مادرک تحصيلی کارشناسی و تعداد ۶ نفر دارای مدرک تحصيلی کارشناسی ارشد و ۱ نفر دارای مدرک دكتري بوده‌اند. تعداد ۱۸ نفر دارای سن بين ۲۰ تا ۲۵ سال، تعداد ۳۱ نفر دارای سن بين ۲۵ تا ۳۰ سال، تعداد ۴۶ نفر دارای سن بين ۳۰ تا ۳۵ سال، تعداد ۲۳ نفر دارای سن ۳۵ تا ۴۰ سال و تعداد ۲۸ نفر دارای سن ۴۰ سال به بالا بوده‌اند.

با استفاده از آزمون تيک نمونه‌اي، فرضيه‌های تحقيق را بررسی سپس با استفاده از آزمون فرييدمن آن‌ها را اولويت‌بندی کردیم.

جدول شماره ۱: آزمون تي در مورد فرضيه اول

Test Value = 0					
T	درجه آزادی	میزان خطا	اختلاف ميانگين	95% Confidence Interval of the Difference	
				Lower	Upper
۳۳/۱۹۳	۱۴۵	۰,۰۰۰	۹/۵۷۵۳۴	۹/۰۰۵۲	۱۰/۱۴۵۵

جدول شماره ۲: آزمون تي در مورد فرضيه دوم

Test Value = 0					
t	درجه آزادی	میزان خطا	اختلاف ميانگين	95% Confidence Interval of the Difference	
				Lower	Upper
۲۳/۲۵۴	۱۴۵	۰,۰۰۰	۴/۳۹۷۲۶	۴/۰۲۳۵	۴/۷۷۱۰

جدول شماره ۳: آزمون تي در مورد فرضيه سوم

Test Value = 0					
t	درجه آزادی	میزان خطا	اختلاف ميانگين	95% Confidence Interval of the Difference	
				Lower	Upper
۳۰/۶۴۵	۱۴۵	۰,۰۰۰	۹/۰۰۰۰	۸/۴۱۹۵	۹/۵۸۰۵

جدول شماره ۴: آزمون تي در مورد فرضيه چهارم

Test Value = 0					
t	درجه آزادی	میزان خطا	اختلاف ميانگين	95% Confidence Interval of the Difference	
				Lower	Upper
۲۷/۲۹۵	۱۴۵	۰,۰۰۰	۶/۷۶۰۲۷	۶/۲۷۰۰۸	۷/۲۴۹۸

جدول شماره ۵: آزمون تی در مورد فرضیه پنجم

Test Value = 0					
t	درجه آزادی	میزان خطا	اختلاف میانگین	95% Confidence Interval of the Difference	
				Lower	Upper
۲۱/۶۵۰	۱۴۵	۰,۰۰۰	۵/۹۵۸۹۰	۵/۴۱۴۹	۶/۰۰۲۹

همان طور که در جداول های شماره ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مشاهده می کنید، با توجه به اینکه مقدار امحاسبه شده در هر جدول از t بحرانی جدول بیشتر بوده و میزان خطا از ۵ درصد کمتر می باشد، پس آماره آزمون در ناحیه H_1 قرار می گیرد، یعنی فرض H_0 رد و ادعای محقق تأیید می گردد. بنابراین با ۹۹ درصد اطمینان می توان قضاوت کرد که در تمام فرضیه ها رابطه معناداری وجود دارد.

درنهایت، با استفاده از آزمون فریدمن، اولویت مؤلفه ها (فرضیه ۱ تا ۵) مشخص گردید.

اولویت اول: شیوه های اطلاعاتی نیروی انتظامی در کنترل و مقابله با قاچاق دارو مؤثر بوده است.

با توجه به اولویت بندی که در آزمون های واریانس فریدمن جهت شاخص های این فرضیه به عمل آمده است، نتیجه گیری می شود که فرضیه دوم با میانگین رتبه ای ۳/۶۸۰ مؤثر ترین شیوه در کنترل و مقابله با قاچاق دارو می باشد و در رتبه اول اولویت بندی فرضیه ها قرار می گیرد.

اولویت دوم: شیوه های انتظامی در کنترل و مقابله با قاچاق دارو مؤثر بوده است.

با توجه به اولویت بندی که در آزمون های واریانس فریدمن جهت شاخص های این فرضیه به عمل آمده است، نتیجه گیری می شود که فرضیه اول با میانگین رتبه ای ۳/۵۸ در رتبه دوم اولویت بندی فرضیه ها قرار دارد.

اولویت سوم: امکانات مالی و تجهیزاتی نیروی انتظامی در کنترل و مقابله با قاچاق دارو مؤثر بوده است.

با توجه به اولویت بندی که در آزمون های واریانس فریدمن جهت شاخص های این

بحث و نتیجه‌گیری

با توجه به اینکه از وظایف ذاتی نیروی انتظامی به همراه سایر سازمان‌های دخیل، جلوگیری از ورود و عرضه داروی قاچاق در سطح کشور می‌باشد و با توجه به روند روبه روی این اتفاق در سال‌های اخیر، بدیهی است شناخت شیوه‌های مؤثر کنترل و مقابله‌ای نیروی انتظامی با قاچاق دارو و تعیین نقاط قوت و ضعف در این بررسی، می‌تواند طراحی و برنامه‌ریزی‌های صحیح را در امر مقابله با قاچاق دارو به دنبال داشته باشد. بنابراین، با توجه به نتیجه به دست آمده از این تحقیق نتیجه‌گیری می‌شود که فرضیه تحقیق تأیید گردیده و همه آن‌ها در کنترل و مقابله با قاچاق دارو تأثیر دارند و مهم‌ترین شیوه در کنترل و نظارت بر قاچاق دارو استفاده از شیوه‌های اطلاعاتی (P) به منظور شناسایی سران بازدهی‌ای قاچاق و کشف شبکه‌های قاچاق دارو با تدوین طرح‌های مناسب اطلاعاتی و بکارگیری منابع و مخبرین مورد وثوق با ایجاد بانک

فرضیه به عمل آمده است، نتیجه‌گیری می‌شود که فرضیه پنجم با میانگین رتبه‌ای ۳/۵۱۶ در رتبه سوم اولویت‌بندی فرضیه‌ها قرار دارد.

اولویت چهارم: شیوه‌های رزمی - تاکتیکی نیروی انتظامی در کنترل و مقابله با قاچاق دارو مؤثر بوده است.

با توجه به اولویت‌بندی که در آزمون‌های واریانس فریدمن جهت شاخص‌های این فرضیه به عمل آمده است، نتیجه‌گیری می‌شود که فرضیه چهارم با میانگین رتبه‌ای ۳/۵۰۱ در رتبه چهارم اولویت‌بندی فرضیه‌ها قرار دارد.

اولویت پنجم: آموزش عوامل انسانی نیروی انتظامی در کنترل و مقابله با قاچاق دارو مؤثر بوده است.

با توجه به اولویت‌بندی که در آزمون‌های واریانس فریدمن جهت شاخص‌های این فرضیه به عمل آمده است، نتیجه‌گیری می‌شود که فرضیه سوم با میانگین رتبه‌ای ۳/۴۷ در رتبه پنجم اولویت‌بندی فرضیه‌ها قرار دارد.

اطلاعات، ثبت مشخصات باندها، سر شبکه‌ها و عوامل قاچاق دارو می‌باشد. با توجه به نتایج به دست آمده از سؤالات تحقیق، پرسشنامه و با توجه به آزمون تحلیل واریانس فریدمن، اولویت‌بندی فرضیه‌ها از نظر مؤثر بودن آن‌ها با توجه به میانگین رتبه‌ای به دست آمده، به صورت ذیل می‌باشد:

«شیوه اطلاعاتی» با میانگین رتبه‌ای ۳/۶۸۰ بیشترین تأثیر را در کنترل و مقابله با قاچاق دارد و در رتبه اول قرار می‌گیرد و پس از آن «شیوه انتظامی» با میانگین رتبه‌ای ۳/۵۱۶ در رتبه ۳/۵۸ در رتبه دوم و «امکانات مالی و تجهیزاتی» با میانگین رتبه‌ای ۳/۵۰۱ در رتبه سوم و «شیوه رزمی- ناکنیکی» با میانگین رتبه‌ای ۳/۴۷ در رتبه چهارم و «آموزش عوامل انسانی» با میانگین رتبه‌ای ۳/۴۷ در رتبه پنجم قرار دارند.

در ضمن با توجه به نتایج به دست آمده از آزمون تحلیل واریانس فریدمن در خصوص شاخص‌های فرضیه‌های تحقیق نتیجه‌گیری می‌شود که همه شاخص‌ها با توجه به تأیید فرضیه‌ها در کنترل و مقابله با قاچاق دارو تأثیر دارند.

در خصوص اولویت‌بندی شاخص‌های فرضیه‌ها از نظر مؤثر بودن آن‌ها با توجه به میانگین رتبه‌ای به دست آمده نیز این نتایج حاصل می‌شوند:

«استفاده از دستگاه X-Ray در ایستگاه‌های بازرگانی» با میانگین رتبه‌ای ۴/۸۷ بیشترین تأثیر را در کنترل و مقابله با قاچاق دارد و در رتبه اول قرار می‌گیرد و پس از آن «آموزش نفوذ در باندهای قاچاق دارو» با میانگین رتبه‌ای ۴/۵۰ در رتبه دوم، « محل استقرار پاسگاه‌های مرزی» با میانگین رتبه‌ای ۴/۲ در رتبه سوم، « محل استقرار ایستگاه‌های بازرگانی» با میانگین رتبه‌ای ۴/۱۸ در رتبه چهارم و «استفاده از اطلاعات منابع و مخبرین» با میانگین رتبه‌ای ۴/۰۸ در رتبه پنجم قرار دارند.

با توجه منطقی و به نظر رسیدن فرضیات تحقیق و برآسانس یافته‌های حاصل از پژوهش، موارد ذیل جهت کنترل و مقابله با قاچاق دارو به ترتیب اولویت ضروری هستند.

شیوه‌های اطلاعاتی

- شناسایی سران باندهای قاچاق و کشف شبکه‌های قاچاق دارو با تدوین

شیوه‌های انتظامی

- فعال نمودن واحدهای گشت مبارزه با قاچاق کالا و ارز در راههای فرعی اطراف ایستگاههای بازرگانی؛
- فعال نمودن ایست و بازرگانی های مقطوعی با تجهیزات، امکانات و نفرات کافی در مسیرهای ورود متنه به شهرستان؛
- استقرار ایستگاههای بازرگانی در مسیر ورودی و خروجی شهرستان با نظر

طرح‌های مناسب اطلاعاتی؛

- بکارگیری منابع و مخبرین مورد وثوق و تأمین آنها از نظر مالی و جانی جهت شناسایی عناصر اصلی و سران قاچاق دارو؛
- چذب و بکارگیری بشتر نیروهای علاقمند در امر مبارزه با قاچاق کالا و ارز (عملیاتی و اطلاعاتی)؛
- پیگیری لازم پروندهای قضایی عناصر اصلی دستگیر شده و برخورد شدید با آنها (حذف) تا حصول نتیجه (افزایش خطر ارتکاب جرم)؛
- ایجاد بانک اطلاعاتی، ثبت مشخصات باندها، سر شبکه‌ها و عوامل قاچاق دارو؛
- اعلام به موقع اخبار و اطلاعات با رعایت اصل حیطه‌بندی به عوامل اجرایی؛
- در اختیار گذاشتن تجهیزات مناسب با فناوری روز دنیا به مأمورین اطلاعاتی، همچون دوربین فیلمبرداری، عکاسی، دستگاه‌های استراق سمع، جی‌پی‌اس و...؛
- همکاری و تعامل با سایر سازمان‌های دخیل در امر مبارزه با قاچاق دارو، همچون معاونت غذا و دارو در راستای اشرافیت اطلاعاتی؛
- همکاری لازم با رده‌های مقاومت بسیج و اطلاعات با پرداخت به موقع پاداش و تعیین حقوق مکفى (تأمین مالی آنها)؛
- شناسایی معابر ورود، دپو و مسیرهای عبور قاچاقچیان؛ و
- انهدام باندها و شبکه‌های قاچاق دارو با نفوذ عوامل اطلاعاتی به درون آنها ضمن هماهنگی لازم.

متخصصین امر؛

- مسدود نمودن راههای فرعی و بیراهه متنهی به شهرستان بهخصوص اطراف بازارسی‌ها؛
- اجرای عملیات و طرح‌های پیاپی در محل‌های آلوده به قاچاق دارو جهت پاکسازی آن‌ها؛
- اجرای طرح‌های بازرسی مشترک با کارشناسان معاونت غذا و دارو جهت کنترل داروخانه‌ها و شرکت‌های توزیع دارو؛ و
- بکارگیری فناوری‌های پیشرفته همچون دستگاه اشعه ایکس (X-Ray) در ایستگاه‌های بازرسی.

شیوه‌های رزمی و تاکتیکی

- شناسایی مسیرهای عبور قاچاقچیان و نامن کردن مسیرهای ترد آن‌ها؛
- استقرار و تقویت گشتی‌های رزمی با تجهیزات مدرن و نفرات کافی در مسیر عبور قاچاقچیان مسلح؛
- ایجاد کمین به‌طور مقطعی در معابر ورودی و مسیرهای ترد قاچاقچیان جهت بدام انداختن آن‌ها؛
- شناسایی و پاکسازی مناطق آلوده از حیث ترد قاچاقچیان و نامن کردن مسیر عبور آن‌ها؛
- استقرار مرزبانی در مسیرهای ترد قاچاقچیان و خلاء‌های مرزی؛ و
- گسترش اکیپ‌های عملیاتی مبارزه با قاچاق کالا و ارز از حیث نفرات و امکانات خودرویی و تجهیزات مدرن.

امکانات مالی و تجهیزاتی

- تجهیز ایستگاه‌های بازرسی از نظر امکانات خودرویی جهت تعقیب و گریز، نصب دستگاه اشعه ایکس، دوربین مداربسته، دستگاه‌های مخابراتی دور برد و...؛

- پرداخت پاداش حقالکشف به مأمورین و تأمین آنان از لحاظ مالی در وضع

موجود؛ و

- تهیه امکانات ورزشی، رفاهی و تفریحی در ایستگاههای بازرگانی برای مأمورین.

آموزش عوامل انسانی

- ارائه آموزش‌های تخصصی به نیروهای عملیاتی و ایستگاههای بازرگانی؛
- دعوت از استادیت مدرس و کارآزموده جهت ارائه آموزش به کارکنان اداره مبارزه با قاچاق کالا و ارز در زمینه آموزش‌های تعقیب و گریز، خودروهای حامل داروی قاچاق، چهره‌زنی، رد زنی و...؛
- تشکیل کارگاه آموزشی فنون بازجویی و تخلیه اطلاعاتی متهمین، نفوذ در باندها و شبکه‌های قاچاق، تعقیب و مراقبت و بکارگیری سلاح؛ به صورت کوتاه‌مدت و فصلی با دعوت استادیت مدرس در ناجا؛
- ایجاد کارگاه آموزشی تبادل تجربیات در مرکز استان و انتقال تجارب از این طریق؛
- اهتمام جدی و توجه عمیق مسئولین امر آموزش مبارزه با قاچاق کالا و ارز با پیگیری موارد فوق؛ و
- توجه ویژه به امر ورزش و آمادگی جسمانی، فنون دفاع شخصی و تقویت روحیه مأمورین مبارزه با قاچاق کالا و ارز.

پیشنهادها

با توجه به نتایج حاصل از تحقیق برای مبارزه با قاچاق دارو، نیروی انتظامی باید به شیوه‌های اطلاعاتی، انتظامی، امکانات مالی و تجهیزاتی، رزمی- تاکتیکی و آموزش عوامل انسانی اهمیت دهد، زیرا تمامی این عوامل در امر مبارزه با قاچاق دارو مؤثر بوده‌اند. علاوه بر آن، شیوه‌های اطلاعاتی را باید با قدرت بیشتری به سرانجام رساند. امید است نتایج این

(*) تحقیق بتواند مسئولین مربوطه را در امر مبارزه با قاچاق دارو یاری نماید.

منابع

۱. غنچی، علی (۱۳۷۹)، فرهنگ آموزش مبارزه با مواد مخدر، انتشارات معاونت آموزش ناجا
۲. جمعی از نویسندهای (۱۳۸۹)، گزارش تحلیلی جرایم ، نشر کارآگاه وابسته به پلیس آگاهی ناجا
۳. شجاعی گیسور ، مجید (۱۳۸۶)، مبارزه با قاچاق کالا ، انتشارات به آموز
۴. حسین خانیگی ، مجید (۱۳۹۳)، فصل نامه انتظامی زنجان ، مقاله تاثیر داروی قاچاق پر سلامت جامعه
۵. ساروخانی ، باقر (۱۳۷۸) ، روش‌های تحقیق در علوم اجتماعی ، نشر پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
۶. زمانیان، فتح الله و محمد نژاد ، مریم (۱۳۹۰) پی جویی قاچاق کالا، آشنایی با اصول و روش‌های علمی و کاربردی مبارزه با قاچاق کالا و ارز ، انتشارات کارآگاه
۷. قاسمی، داریوش وفاطمی قمی، مریم (۱۳۸۷) مقاله پژوهشی را با عنوان مکمل‌های خوراکی و لوازم آرایشی تقلیلی
۸. حافظ نیا ، محمد رضا (۱۳۸۲) مقدمه ای بر روش تحقیق علوم انسانی ، تهران انتشارات سمت





پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی