



## An Overview of the Journal of Police Medicine in 2022

Sepide Farhang<sup>1</sup>\* MSc, Parastoo Shahbazi<sup>2</sup> MSc

<sup>1</sup> Research Center for Life & Health Sciences & Biotechnology of the Police, Directorate of Health, Rescue & Treatment, Police Headquarter, Tehran, Iran.

<sup>2</sup> Research Center for Cognitive Behavioral Sciences in Police, Directorate of Health, Rescue & Treatment, Police Headquarter, Tehran, Iran.

The eleventh volume of the Journal of Police Medicine started at the beginning of 2022, in which 40 out of 90 received articles were published. All of which indexed in DOAJ, Copernicus, IMEMR, Google Scholar and some other databases. With the aim of speeding up the publication of articles and preserving the half-life of scientific results, and thus helping to provide articles for reading and citation faster, the Journal of Police Medicine has changed the frequency of publishing articles from quarterly to continuous articles publication (CAP) since 2022. In this volume, more than 140 researchers from universities and research centers around Iran collaborated with the Journal of Police Medicine. Most of the articles were from the cities of Tehran, Ardabil, Mashhad, and Tabriz, and Baqiyatallah University of Medical Sciences had the highest percentage of submitted and accepted articles. The acceptance and rejection rates of articles in the Journal of Police Medicine in 2022 were 44.4% and 55.6%, respectively. The duration of receiving articles until acceptance was averagely calculated to be 84 days, although during the first 24 to 72 hours after receiving the article, entering the review process or rejecting the article was informed to the authors quickly, and 37 articles were rejected rapidly. The mean duration of accepting until publishing the article was also calculated to be 18 days. These obtained time durations are justifiable according to the flow diagram of receiving until publishing articles

in the Journal of Police Medicine and considering the maximum allowed time for editing articles by authors (Figure 1).

Of 40 published articles, 37 (92.5%) were of the original type, and 3 (7.5%) were of the review type. All published articles matched the fields of the journal, and a higher percentage of the articles were related to the two fields of police psychology and police health, but no articles were published in the fields of medical exemptions, terror medicine, and police medicine ethics in 2022.

Considering that one of the goals of the Journal of Police Medicine is to help promote the methods used in medical centers and counseling of the Police Command, in 2022, 8 articles were published in this field [1-8]. Given the role of police in suicide prevention, Bukani et al. [3] designed a study, the results of which could be used by police consultants in case of disclosing self-harm and suicidal thoughts. Also, Amini et al. [4] and Safadel et al. [5] dealt with the treatment methods that could be used for some prevalent diseases in the military forces. Given that retired armed forces are among the elderly's vulnerable groups due to their nature of professional activity in the pre-retirement period, 3 articles were published to improve the life quality and satisfaction of retired individuals and the armed forces staff [9-11].

By publishing 3 articles on coronavirus disease 2019 (COVID-19), the Journal of Police Medicine has tried to deal with some subjects related to

### How to cite this article:

Farhang S, Shahbazi P. *An Overview of the Police Medicine Journal in 2022.* J Police Med. 2023;12(1):e1.

### \*Correspondence:

Address: Journal of Police Medicine, Police Medicine Institute, Valiasr Hospital, Valiasr Street, Tehran, Iran, Postal Code: 1417944661.  
Tel: +982181235481  
Mail: [farhang.sepide@gmail.com](mailto:farhang.sepide@gmail.com)

### Article History:

Received: 16/01/2023  
Accepted: 31/01/2023  
ePublished: 01/02/2023

An Overview of the Journal of Police Medicine in 2022

the journal's goals regarding urban epidemics, health, treatment, and management consequences in the crisis, and also the assessment of the Police Command healthcare centers. Jalili et al. investigated the dominant strain of the population in a specific time interval in Iran [12]. In a study, Vasei, Amini, and Tavasoli [13] also investigated the clinical hematology tests helpful in the prognosis of identifying and estimating the survival odds of patients with COVID-19. Golmohammadi, Raesi, and Harati Khalilabad [14] investigated the performance and efficiency of selected military hospitals at time intervals before and after the COVID-19 pandemic.

Asadi et al.'s review study regarding managing and controlling urban epidemics indicates that the readiness of Iranian hospitals against the potential risks stemming from natural disasters is at an average level, but the readiness of some departments, such as hospital admissions, should be promoted [15]. The results of this article can inform the managers and policymakers of the Police Command health system of hospitals' problems in probable exposure to disasters [15]. Mortezaee and Mohammadnejad also investigated the hospital information system used in the Police Command health centers to evaluate healthcare centers [16].

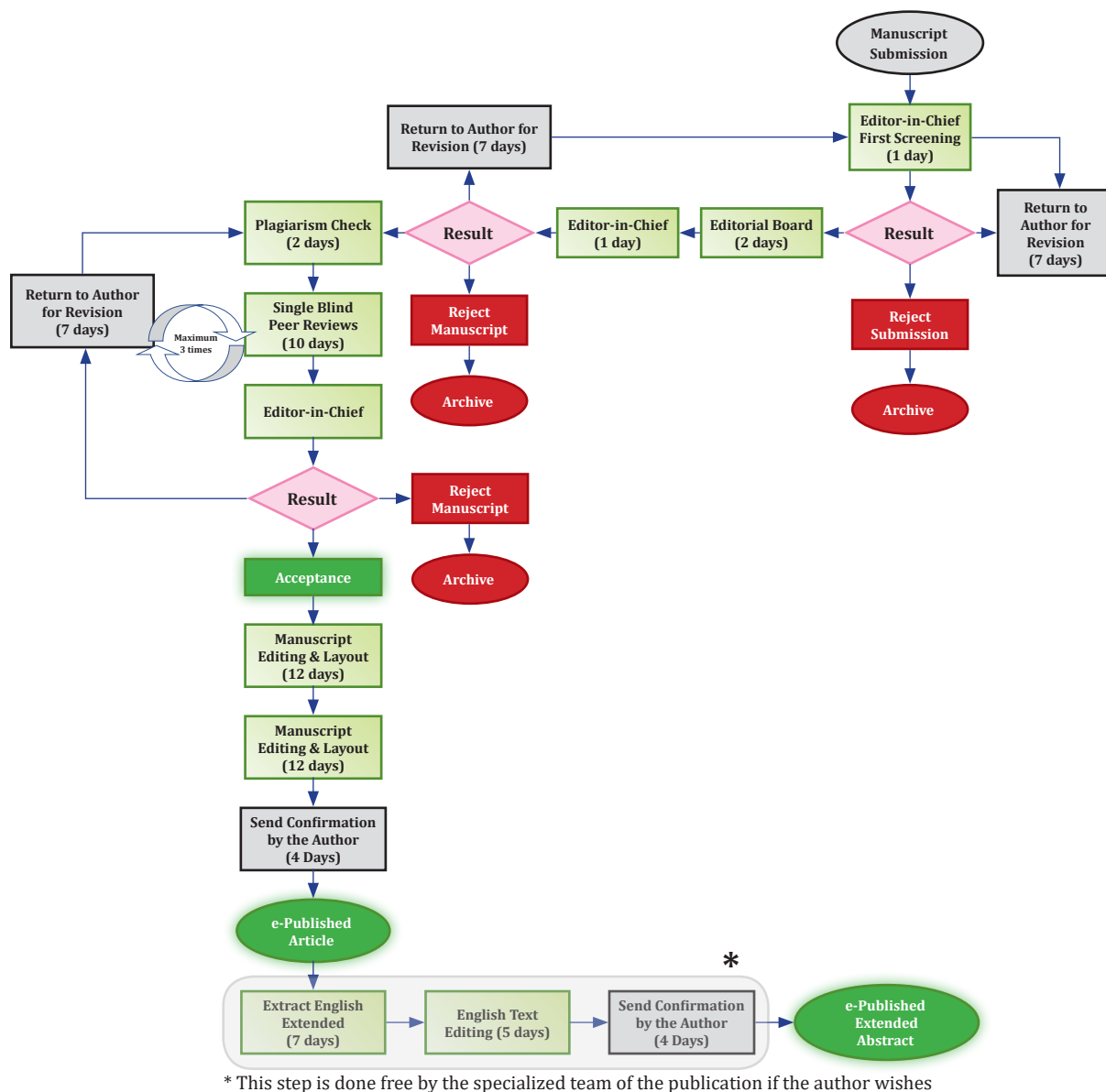


Figure 1) Peer review and publication cycle of articles in Journal of Police Medicine in 2022

Vasei, Amini, and Kashani studied antibiotic resistance to improve treatment effectiveness during war and crisis [17]. Regarding medical emergencies, Saeed et al. suggest to the medical staff of the military and police forces that if it is not possible to use an ultrasound device (for example, during war or other crises), the supraclavicular method should be used in the subclavian vein catheterization [18]. Mousavinejad et al.'s study on modern technologies in preparing relief items usable in police missions indicates that new dressings with different forms (film or hydrogel) can lower the risks of possible injuries in police missions [19].

The use of new methods based on enzyme reactions to monitor the police forces' physical health and fitness [20, 21] was also one of the practical topics published in 2022 in the Journal of Police Medicine. Some articles have also been published regarding injuries related to police activities [22] and have proposed solutions to prevent such injuries [22-24]. Considering that injuries caused by exercise are a fundamental problem among military personnel [25], a study compared the effects of CrossFit and high-intensity interval exercises with ordinary physical fitness exercises on military students' health and performance [26]. Mohammadyari's study on police health provided suggestions regarding the military personnel's diet according to the existing standards based on their physical activity [27]. Saadat Azhar, Sobhi, and Zarqam explained a model that can be used to promote job productivity in the recruitment and placement of military individuals in accordance with their personality characteristics [28].

Abdoli et al.'s article on the psychology of social groups and the mental health of the Police Command staff [29] indicates that considering the defects in the media literacy of the staff, self-destruction and psychological complications are observed in some cases, and the authors suggest that the necessary training be served in in-service courses. Regarding mental health of the staff, Hamid et al. also assessed occupational and psychological injuries stemming from shift work [30]. The medical staff's mental health significantly affects the quality of patient service provision, and Rostami, Ahmadi, and Abdi addressed new styles of controlling disease anxiety among the Police Command's medical staff [31].

The results of studies on criminal psychology also suggest that communication skills training and early intervention in conduct disorders can effectively reduce social crimes [32, 33]. The factors influencing some crimes of soldiers and the effect of management styles were examined in

Attarian et al.'s [34] study. Given the importance of criminals' identity authentication in crime detection, Babaei et al. [35] also conducted a study on the challenges of using biometric evidence in identity recognition.

Regarding addiction, the results of several studies were also published [1, 2, 6, 36]. In their study, Heidarzadeh et al. [36] reviewed quick and precise diagnostic methods of drug abuse. The results of Habibzadeh, Hashemi, and Rezaei's research can also be a basis for addiction treatment through modern non-pharmacological methods [37]. Since many criminal behaviors occur in the drunkenness status, regarding new treatment methods related to various fields of police medicine, Soleimani et al. studied the effect of taking food supplements containing probiotics on ethanol-induced brain damage [38].

Sharifi Rahnamo et al. have provided their focal analysis regarding traffic medicine and analysis of some human factors influential in the incidence of driving accidents [39]. Koochakinejad et al. also performed a content analysis regarding solutions for enforcing wearing a helmet [40].

In 2022, by emphasizing on providing the clinical and practical points of research results regarding police medicine from the words of the articles' authors, this journal has tried to make the studies' results more practical for the readers. Also, aiming to increase the international audience and the articles' citations, the main content of all articles in the eleventh volume were extracted and published in English. Thus, it can be said that as a bilingual journal, the Journal of Police Medicine has published the main content of all articles in Persian and English since 2022, and the full text of all articles will be published in Persian and English from the beginning of 2023. While appreciating all the authors, reviewers, and editors of the articles published last year (Table 1), all readers of the journal are invited to submit their precious manuscripts in different fields of the journal, particularly those fields that had no published articles in the previous volume.

#### **Acknowledgments**

All professors and officials who cooperated with the Journal of Police Medicine in 2022 are gratefully appreciated (Table 1).

#### **Conflict of Interest**

The authors hereby declare that there is no conflict of interest regarding the present study.

#### **Authors' Contribution**

Sepide Farhang: presentation of the idea and design of the study, data collection, data analysis;

## An Overview of the Journal of Police Medicine in 2022

Parastoo Shahbazi: Presentation of the idea; all the authors participated in the initial writing of the article and its revision,

and all accept the responsibility for the accuracy and correctness of the contents of this article with the final approval of this article.

**Table 1)** Contributors to the Journal of Police Medicine in 2022

Role	Names
<b>Editorial Board</b>	Mohammad Reza Hosseini (Chairman), Anoshiravan Kazemnejad (Chief Editor, Tarbiat Modares Univ), Saeed Safari (Assistant Editor, Shahid Beheshti Univ), Abbas Ebadi (Baqiyatallah Univ), Mohammad Abdollahi (Tehran Univ), Majid Sadeghizadeh (Tarbiat Modares Univ), Khosro Khajeh (Tarbiat Modares Univ), Mojtaba Saadati (Imam Hossein Univ), Saman Hosseinkhani (Tarbiat Modares Univ), Reza Mohammadi (Baqiyatallah Univ), Seyed Mansoor Gatmiri (Tehran Univ), Alireza Baratloo (Tehran Univ), Hadi Shirzad (Tarbiat Modares Univ), Peyman Faghihfard (Amin Police Univ), Ali Akbar Malekiran (Payam Noor Univ), Hossein Rostami (Research Institute of Police Sciences)
<b>Editorial Staff</b>	Reza Mohammadi (Executive Manager), Sepide Farhang (Technical Assistant and Manuscript Editor), Parastoo Shahbazi (Website Manager), Mahya Kord (English Text Editor), Hesam Vasigh (English Text Editor), Iman Osivand (Page Layout)
<b>Reviewers</b>	Anoshiravan Kazemnejad (Tarbiat Modares Univ), Saeed Safari (Shahid Beheshti Univ), Mojtaba Saadati (Imam Hossein Univ), Ramin Abrishami (Islamic Azad Univ), Alireza Baratloo (Tehran Univ), Sajad Khanjani (Iran Univ), Sepide Farhang (Shahid Univ), Seyed Reza Hosseiniara (Islamic Azad Univ), Ali Geravand (Shahid Beheshti Univ), Mohammad Ali Ameri (Research Institute of Police Sciences), Habib Abadi (Research Institute of Police Sciences), Ayatallah Fathi (Research Institute of Police Sciences), Hossein Rostami (Research Institute of Police Sciences), Zeinab Tabanejad (Iran Univ), Sareh Samandi (Islamic Azad Univ), Saeed Sharifi Rahmno (Bu-Ali Sina Univ), Somayeh Robotmeyli (Islamic Azad Univ), Mahdi Mohammadi (Baqiyatallah Univ), Shirin Jalili (Tarbiat Modares Univ), Hashem Saberian (Shahid Beheshti Univ), Salahedin Bahrani (Royan Institute), Amir Fallahnejad (Amin Police Univ), Ashkan Bagheri (Islamic Azad Univ), Mehran Soleymani (Azarbaijan Shahid Madani Univ)



## نشریه طب انتظامی

دسترسی آزاد

سرمقاله

### مروری بر نشریه طب انتظامی در سال میلادی ۲۰۲۲

سپیده فرهنگ<sup>\*1</sup> MSc، پرستو شهبازی<sup>۲</sup> MSc

<sup>۱</sup> مرکز تحقیقات علوم و فناوری‌های زیستی و سلامت پلیس، معاونت بهداشت، امداد و درمان، فرماندهی انتظامی، تهران، ایران.  
<sup>۲</sup> مرکز تحقیقات علوم شناختی و رفتاری در پلیس، معاونت بهداشت، امداد و درمان، فرماندهی انتظامی، تهران، ایران.

#### چکیده

توسط نویسندگان، قابل توجه است (نمودار ۱). از ۴۰ مقاله چاپ‌شده، ۳۷ مقاله (۹۲/۵ درصد) از نوع اصیل و ۳ مقاله (۷/۵ درصد)، از نوع مروری بودند. تمام مقالات چاپ‌شده با حیطه‌های نشریه مطابقت داشتند و درصد بیشتر مقالات به ترتیب مربوط به دو حیطه روان‌شناسی انتظامی و بهداشت انتظامی بود اما در حیطه‌های معافیت‌های پزشکی، طب ترور و اخلاق طب انتظامی مقاله‌ای در سال ۲۰۲۲ منتشر نشد. در تمام مقالات منتشرشده، ملاحظات اخلاقی رعایت شد.

با توجه به اینکه یکی از اهداف نشریه طب انتظامی، کمک به ارتقای روش‌های به‌کار رفته در مراکز درمانی و مشاوره فرماندهی انتظامی است، در سال میلادی ۲۰۲۲، ۸ مقاله در این حیطه منتشر شد [۱-۸]. بوکانی و همکاران [۳] با توجه به نقش پلیس در پیشگیری از خودکشی، مطالعه‌ای طراحی کرده‌اند که مشاوران حوزه انتظامی در صورت افشای افکار خودکشی و خودکشی می‌توانند از نتایج آن استفاده کنند. همچنین در مطالعه امینی و همکاران [۴] و صفاد و همکاران [۵] به روش‌های درمانی قابل استفاده در برخی بیماری‌های شایع در نیروهای نظامی پرداخته شده است. با توجه به اینکه بازنشستگان نیروهای مسلح به دلیل ماهیت فعالیت حرفه‌ای در دوران پیش از بازنشستگی، در گروه افسار آسیب‌پذیر سالمندان قرار می‌گیرند، در راستای افزایش کیفیت و رضایت از زندگی بازنشستگان و

دوره یازدهم نشریه طب انتظامی از ابتدای سال میلادی ۲۰۲۲ آغاز شد و در این دوره ۴۰ مقاله از ۹۰ مقاله دریافتی، منتشر شدند. تمام این مقالات در [IMEMR, Goo-DOA, Copernicus, ggle Scholar] و چند پایگاه داده دیگر نمایه شدند. با هدف تسریع در انتشار مقالات و حفظ نیمه عمر نتایج علمی و در نتیجه کمک به ارائه سریع‌تر مقاله برای خواندن و استناد، نشریه طب انتظامی از سال میلادی ۲۰۲۲ تواتر انتشار مقالات را از فصلنامه به انتشار پیوسته مقالات (CAP) تغییر داد. در این دوره بیش از ۱۴۰ محقق از دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی سراسر ایران با نشریه طب انتظامی همکاری داشتند که بیشترین مقالات از شهرهای تهران، اردبیل، مشهد و تبریز بودند و دانشگاه علوم پزشکی بقیه‌الله بالاترین درصد مقالات ارسال‌شده و پذیرفته‌شده را داشت. نرخ پذیرش و رد مقالات نشریه طب انتظامی در سال ۲۰۲۲ به ترتیب ۴۴/۴ درصد و ۵۵/۶ درصد بود. به طور میانگین، مدت زمان دریافت تا پذیرش مقالات ۸۴ روز محاسبه شد؛ هرچند که در ۲۴ الی ۷۲ ساعت اولیه از زمان دریافت مقاله، ورود به فرآیند داوری یا رد سریع مقاله به نویسندگان اطلاع داده شده بود و ۳۷ مقاله رد سریع شده بودند. میانگین مدت زمان پذیرش تا انتشار مقاله نیز ۱۸ روز محاسبه شد. زمان‌های به‌دست‌آمده مطابق با فلودیگرام دریافت تا انتشار مقالات در نشریه طب انتظامی و با توجه به حداکثر دفعات مجاز برای ویرایش مقالات

تاریخچه مقاله:

دریافت: ۱۴۰۱/۱۰/۲۶  
پذیرش: ۱۴۰۱/۱۱/۱۱  
انتشار: ۱۴۰۱/۱۱/۱۷

نویسنده مسئول\*:

آدرس: تهران، خیابان ولیعصر (عج)، بالاتر از میدان ونک، بیمارستان حضرت ولیعصر (عج)، پژوهشکده طب انتظامی، نشریه طب انتظامی، کد پستی: ۱۴۱۷۹۴۶۶۱.  
تلفن: ۸۱۲۳۵۴۸۱ (۰۲۱)  
پست الکترونیکی:

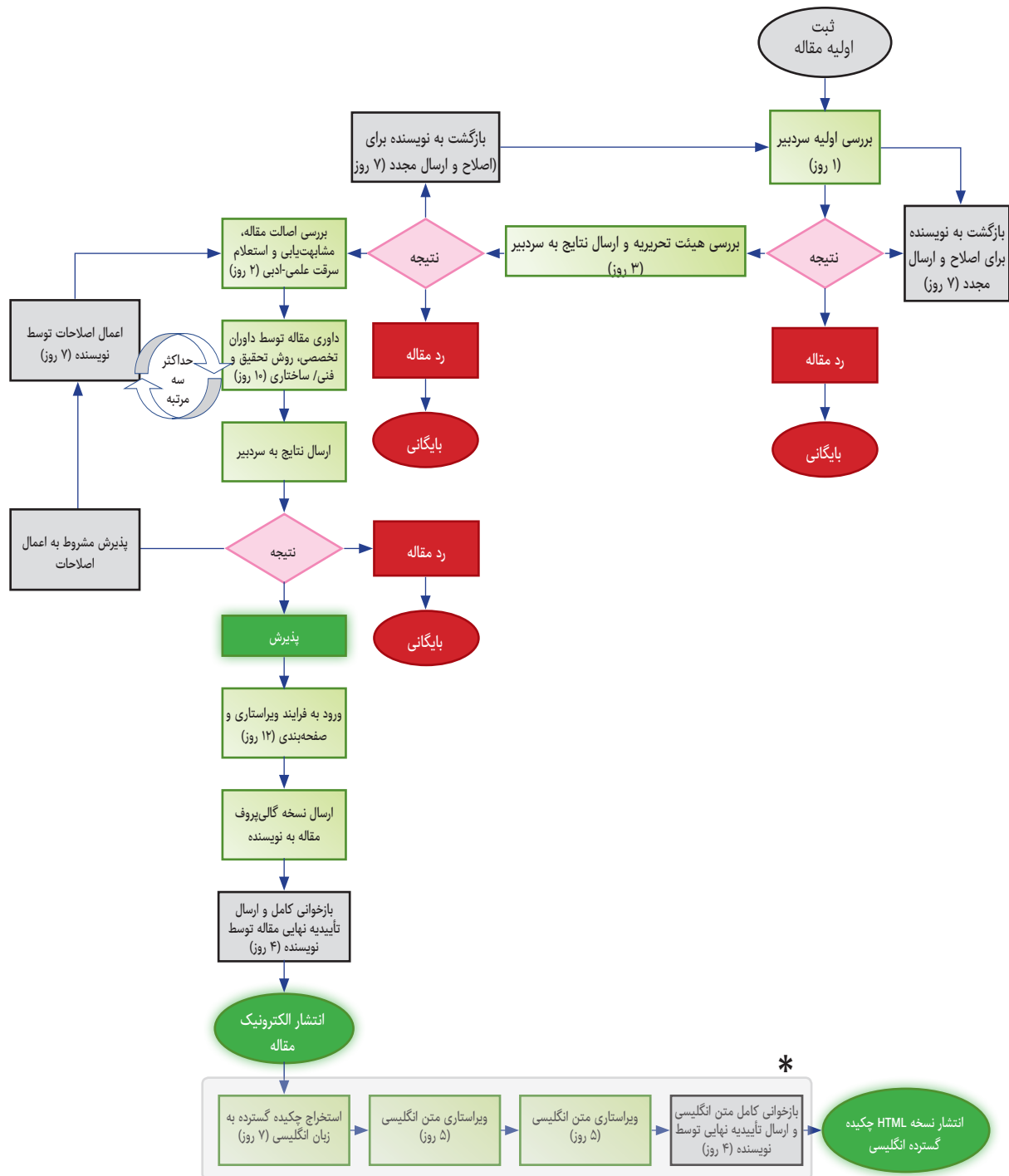
farhang.sepide@gmail.com

نحوه استناد به مقاله:

Farhang S, Shahbazi P. An Overview of the Police Medicine Journal in 2022. J Police Med. 2023;12(1):e1.

کارکنان نیروهای مسلح، سه مقاله منتشر شد [۹-۱۱]. نشریه طب انتظامی سعی کرده است با انتشار ۳ مقاله در رابطه با کووید-۱۹، به برخی موضوعات مرتبط با اهداف نشریه در زمینه همه‌گیری‌های شهری، تبعات بهداشتی، درمانی و مدیریتی در بحران و همچنین ارزیابی مراکز بهداشتی و درمانی فراجا بپردازد. جلیلی و همکاران به بررسی سوش غالب جمعیت در یک بازه زمانی در ایران

پرداخته‌اند [۱۲]، واسعی، امینی و توسلی [۱۳] نیز در مطالعه خود آزمایش‌های هماتولوژی بالینی که در پیش‌آگهی شناسایی و برآورد شانس بقای بیماران مبتلا به کووید-۱۹ کمک‌کننده هستند را بررسی کرده‌اند. گل‌محمدی، رئیسی و هراتی خلیل‌آباد [۱۴] عملکرد و کارایی بیمارستان‌های منتخب نظامی را در یک مقطع زمانی قبل و بعد از پاندمی کووید-۱۹ مطالعه کرده‌اند.



\* این مرحله نیز در صورت تمایل نویسنده توسط تیم تخصصی نشریه به صورت رایگان انجام می‌شود.

نمودار (۱) فلودیگرام دریافت تا انتشار مقالات نشریه طب انتظامی در سال میلادی ۲۰۲۲

لازم در دوره‌های ضمن خدمت ارائه شوند. حمید و همکاران نیز در زمینه بهداشت روان کارکنان، آسیب‌های شغلی و روان‌شناختی ناشی از نوبت‌کاری را بررسی کرده‌اند [۳۰]. سلامت روان‌شناختی کادر درمان تأثیر به‌سزایی در کیفیت ارائه خدمات به بیماران دارد و رستمی، احمدی و عبدی به سبک‌های نوین در کنترل اضطراب بیماری در کادر درمان فراجا پرداخته‌اند [۳۱].

نتایج مطالعات در حوزه روان‌شناسی جرم و بزهکاری نیز بیان می‌کنند که آموزش مهارت‌های ارتباطی و مداخله زود هنگام در اختلال سلوک می‌تواند در کاهش جرم‌های اجتماعی مؤثر باشند [۳۲، ۳۳]. عوامل تأثیرگذار بر برخی از جرائم سربازان و تأثیر سبک‌های مدیریتی در مطالعه عطاریان و همکاران [۳۴] بررسی شده است. با توجه به اهمیت احراز هویت مجرمان در کشف جرم، بابایی و همکاران [۳۵] نیز مطالعه‌ای در زمینه چالش‌های استفاده از ادله بیومتریک در تشخیص هویت انجام داده‌اند.

در زمینه اعتیاد نیز نتایج چندین مطالعه منتشر شده است [۱، ۲، ۶، ۳۶]. حیدرزاده و همکاران [۳۶] در مطالعه خود مروری بر روش‌های تشخیصی سریع و دقیق سوءمصرف مواد مخدر داشته‌اند. نتایج پژوهش حبیب‌زاده، هاشمی و رضایی نیز می‌تواند مبنایی برای درمان اعتیاد با شیوه‌های غیردارویی نوین باشد [۳۷]. از آنجا که بسیاری از رفتارهای مجرمانه در وضعیت مستی رخ می‌دهد، سلیمانی و همکاران در زمینه روش‌های درمانی نوین مرتبط با حیطه‌های مختلف طب انتظامی، تأثیر مصرف مکمل غذایی حاوی پروبیوتیک را بر آسیب مغزی ناشی از اتانول، بررسی کرده‌اند [۳۸].

در زمینه طب ترافیک و تحلیل برخی از عوامل انسانی مؤثر در بروز تصادفات رانندگی، شریفی رهنمو و همکاران تحلیل کانونی خود را ارائه نموده‌اند [۳۹]. همچنین در زمینه راهکارهای اجرایی کردن بستن کلاه ایمنی، کوچکی‌نژاد و همکاران تحلیل محتوایی انجام داده‌اند [۴۰].

این نشریه در سال ۲۰۲۲ میلادی با تأکید بر ارائه نکات بالینی و کاربردی نتایج مقاله در حوزه طب انتظامی از زبان نویسندگان مقاله، سعی بر کاربردی‌تر نمودن نتایج مطالعات برای خوانندگان داشته است. همچنین با هدف افزایش مخاطبان بین‌المللی و افزایش ارجاع‌دهی به مقالات، محتوای اصلی تمامی مقالات دوره ۱۱ به زبان انگلیسی استخراج و منتشر شد. با این اقدام می‌توان گفت که نشریه طب انتظامی از سال ۲۰۲۲ به عنوان یک نشریه دو زبانه، محتوای اصلی تمامی مقالات را به دو زبان فارسی و انگلیسی منتشر کرده است و از ابتدای سال ۲۰۲۳ متن کامل تمامی مقالات به زبان فارسی و انگلیسی منتشر می‌شود. ضمن تشکر از همراهی تمام نویسندگان مقالات منتشرشده در سال گذشته، از تمام مخاطبین نشریه دعوت می‌شود، در حیطه‌های مختلف نشریه به ویژه حوزه‌هایی که در شماره گذشته فاقد مقاله منتشرشده

مطالعه مروری اسدی و همکاران در زمینه مدیریت و کنترل همه‌گیری‌های شهری نشان می‌دهد که آمادگی بیمارستان‌های ایران در برابر مخاطرات بالقوه ناشی از بلایای طبیعی در سطح متوسط هستند اما باید آمادگی برخی بخش‌ها مانند پذیرش ارتقا یابد [۱۵]. نتایج این مقاله می‌تواند مدیران و سیاستگذاران نظام سلامت فراجا را از مشکلات بیمارستان‌ها برای مواجهه احتمالی با بلایا آگاه سازد [۱۵]. مرتضایی و محمدنژاد نیز در زمینه ارزیابی مراکز بهداشتی و درمانی، سیستم اطلاعات بیمارستانی مورد استفاده در مراکز درمانی فراجا را بررسی کرده‌اند [۱۶].

واسعی، امینی و کاشانی به منظور اثربخشی بهتر درمان در هنگام جنگ و بحران بر روی مقاومت آنتی‌بیوتیکی مطالعه کرده‌اند [۱۷]. سعید و همکاران در زمینه فوریت‌های پزشکی به کادر درمان نیروهای نظامی و انتظامی پیشنهاد می‌دهند که در مواردی که امکان استفاده از دستگاه اولتراسوند وجود ندارد (مانند جنگ یا سایر بحران‌ها)، در کانتربراسیون ورید ساب‌کلاوین از روش فوق ترقوه‌ای استفاده شود [۱۸]. مطالعه موسوی‌نژاد و همکاران در زمینه فناوری‌های نوین در تهیه اقلام امدادی قابل استفاده در مأموریت‌های پلیس، نشان می‌دهد که پانسمان‌های نوین با اشکال مختلف (فیلم یا هیدروژل) می‌تواند خطرات مرتبط با جراحات احتمالی در مأموریت‌های پلیس را کاهش دهد [۱۹].

استفاده از روش‌های نوین بر پایه واکنش‌های آنزیمی برای پیش سلامت جسمانی و آمادگی بدنی نیروهای انتظامی [۲۰، ۲۱] نیز از موضوعات کاربردی منتشرشده در سال میلادی ۲۰۲۲ در نشریه طب انتظامی بود. مقالاتی نیز در زمینه آسیب‌های مرتبط با فعالیت انتظامی [۲۲] و راهکارهای پیشنهادی برای جلوگیری از ایجاد چنین آسیب‌هایی [۲۳-۲۴] منتشر شده‌اند. با توجه به اینکه آسیب‌دیدگی ناشی از تمرینات بدنی در بین پرسنل نظامی یک مشکل اساسی است [۲۵]، مطالعه‌ای در زمینه مقایسه تأثیر تمرینات کراس‌فیت و اینتروال شدید با تمرینات رایج آمادگی جسمانی با سلامت و عملکرد دانشجویان نظامی منتشر شده است [۲۶]. مطالعه محمدیاری در زمینه بهداشت انتظامی، پیشنهاداتی در خصوص رژیم غذایی نظامیان بر اساس استانداردهای موجود بر اساس فعالیت بدنی ایشان ارائه نموده است [۲۷]. سعادت اظهار، صبحی و ضرغام در مطالعه خود مدلی تبیین کرده‌اند که برای افزایش بهره‌وری شغلی می‌توان در جذب و جانمایی افراد نظامی متناسب با ویژگی‌های شخصیتی ایشان، استفاده کرد [۲۸].

مقاله عبدلی و همکاران در زمینه روان‌شناسی گروه‌های اجتماعی و بهداشت روان کارکنان فراجا [۲۹] نشان می‌دهد که با توجه به نقص موجود در سواد رسانه‌ای کارکنان، در برخی موارد، خودتخریبی و عوارض روان‌شناختی مشاهده می‌شود و نویسندگان پیشنهاد می‌دهند که آموزش‌های

بودن و فرهنگ و شهپزای دیستونوشته‌های ارزشمند خود را ارسال کنند.

تشکر و قدردانی: از تمامی اساتید و مسئولینی که در سال میلادی ۲۰۲۲ با نشریه طب انتظامی همکاری داشتند، قدردانی می‌شود (جدول ۱).

تعارض منافع: بدین‌وسیله نویسندگان مقاله تصریح می‌نمایند که هیچ‌گونه تعارض منافی در قبال مطالعه حاضر وجود ندارد.

سهم نویسندگان: سپیده فرهنگ، ارائه ایده و طراحی مطالعه، جمع‌آوری داده، تفسیر داده؛ پرستو شهپزای، ارائه ایده؛ همه نویسندگان در نگار اولیه مقاله و بازنگری آن سهیم بوده و همه با تأیید نهایی مقاله حاضر، مسئولیت دقت و صحت مطالب مندرج در آن را می‌پذیرند.

جدول ۱) اسامی مسئولین و همکاران نشریه طب انتظامی در سال میلادی ۲۰۲۲

نوع همکاری	فهرست اسامی
هیئت تحریریه	دکتر محمدرضا حسینی (مدیر مسئول)، پروفسور انوشیروان کاظم‌نژاد (سردبیر، تربیت مدرس)، دکتر سعید صفری (دستیار سردبیر، شهیدبهبشتی)، پروفسور عباس عبادی (بقیه‌الله)، پروفسور محمد عبداللهی (تهران)، پروفسور مجید صادقی‌زاده (تربیت مدرس)، پروفسور خسرو خواجه (تربیت مدرس)، پروفسور مجتبی سعادت (امام حسین ع)، پروفسور سامان حسینخانی (تربیت مدرس)، دکتر رضا محمدی (بقیه‌الله)، دکتر سیدمنصور گتمیری (تهران)، دکتر علیرضا براتلو (تهران)، دکتر هادی شیرزاد (تربیت مدرس)، دکتر پیمان فقیه‌فرد (علوم انتظامی امین)، دکتر علی‌اکبر ملکی‌راد (پیام‌نور)، دکتر حسین رستمی (پژوهشگاه علوم انتظامی)
هیئت اجرایی	دکتر رضا محمدی (مدیر اجرایی)، مهندس سپیده فرهنگ (مسئول فنی و ویراستار ادبی-فنی)، مهندس پرستو شهپزای (مدیر سایت)، محیا کرد (ویراستار انگلیسی)، دکتر حسام وثیق (ویراستار انگلیسی)، ایمان اوسپوند (صفحه‌بند)
داوران	پروفسور انوشیروان کاظم‌نژاد (تربیت مدرس)، دکتر سعید صفری (شهیدبهبشتی)، پروفسور مجتبی سعادت (امام حسین ع)، دکتر رامین ابریشمی (آزاد اسلامی)، دکتر علیرضا براتلو (تهران)، دکتر سجاد خانجانی (ایران)، مهندس سپیده فرهنگ (شاهد)، دکتر سیدرضا حسینی‌آرا (آزاد اسلامی)، دکتر علی گراوند (شهیدبهبشتی)، دکتر محمدعلی عامری (پژوهشگاه علوم انتظامی)، دکتر حبیب آبادی (پژوهشگاه علوم انتظامی)، دکتر آیت‌اله فتحی (پژوهشگاه علوم انتظامی)، دکتر حسین رستمی (پژوهشگاه علوم انتظامی)، دکتر زینب تاپانزاد (ایران)، دکتر ساره صمدی (دانشگاه آزاد)، دکتر سعید شریفی رهنمو (بوعلی سینا)، دکتر سمیه رباط میلی (آزاد اسلامی)، دکتر مهدی محمدی (بقیه‌الله)، دکتر شیرین جلیلی (تربیت مدرس)، دکتر هاشم صابریان (شهیدبهبشتی)، دکتر صلاح الدین بهرامی (پژوهشگاه رویان)، دکتر امیر فلاح‌نژاد (مجرد علوم انتظامی)، دکتر اشکان باقری (آزاد اسلامی)، دکتر مهران سلیمانی (شهید مدنی آذربایجان)

## References

- Pourdel M, Sodani M. The effectiveness of solution-based treatment on quality of life and psychological resilience of abused women with addiction readiness. *J Police Med.* 2022;11(1):e11. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.11>
- Zoghi L, Ajilchi B, Gholamalaeie M. Pain perception, resilience, failure tolerance and aggression of women and men treated with methadone in Tehran, Iran. *J Police Med.* 2022;11(1):e12. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.12>
- Ahmadboukani S, Ghamarigivi H, Kiani A, Rezaeisharif A. Childhood experiences and depressive symptoms- suicidal tendencies: A mediating role of rumination and thwarted belongingness. *J Police Med.* 2022;11(1):e2. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.2>
- Amini Sadr N, Makvandi B, Askari P, Seraj Khorami N. Comparison of the effectiveness between cognitive-behavioral and acceptance and commitment therapies on pain self-efficacy and quality of life in chronic back pain patients. *J Police Med.* 2022;11(1):e13. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.13>
- Safadel L, Jomehry F, Emamipoor S, Rezaei O. Development of structural model of salutogenic health indicators based on coping resources and stress management mediated by health promoting lifestyle in police patients with irritable bowel syndrome. *J Police Med.* 2022;11(1):e16. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.15>
- Yaghoubi H, Shalchi B, Sheikhi S. The structural relationship of moral intelligence and self-efficacy with students' addiction. *J Police Med.* 2022;11(1):e21. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.21>
- Tamadoni N, Asgharnejad Farid A A, Asadzadeh H. The effect of acceptance and commitment therapy on the security and mental health of veterans' wives. *J Police Med.* 2022;11(1):e22. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.22>
- Azemnia Z, Hasani F, Keshavarzi Arshadi F, Ghahari Ahangar Kalae S. Comparing the effectiveness of adlerian and emotion-focused group counseling on the resilience of women with marital conflict. *J Police Med.* 2022;11(1):e35. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.35>
- Khoshbakht A, sabzi N, Bashirgonbadi S, Golmohammadi A. The effectiveness of the self-compassion training on self-efficacy and life satisfaction in NAJA retirees in Tehran. *J Police Med.* 2022;11(1):e4. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.4>
- Hasani M, Bagheri S, Bagheri S, Ranaei A, Niknam



- N. The relation between "interpersonal sensitivity" and "quality of life" in the armed forces retirees. *J Police Med.* 2022;11(1):e3. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.3>
11. Chaharbaghi Z, Fallah A. The relation between physical activity and the quality of life and well-being of the employees of the Tehran Police Headquarter with an emphasis on gender differences. *J Police Med.* 2022;11(1):e28. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.28>
  12. jalili S, shirzad H, salehi S, taghizadeh P, mohammadi R. Evolutionary evaluation of the dominant genetic haplotype of SARS-CoV-2 virus in Iran from June to November 2020. *J Police Med.* 2022;11(1):e14. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.14>
  13. Vaseie M, Amini M, Tavasoli M M. Comparative study of the findings of the first complete blood cell count in determining the outcome of patients with Covid-19: A cross-sectional Study. *J Police Med.* 2022;11(1):e32. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.32>
  14. Golmohammadi A, Raeisi P, Harati Khalilabad T. The impact of the Covid-19 pandemic on the performance and efficiency of selected military hospitals: A cross-sectional study. *J Police Med.* 2022;11(1):e40. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.40>
  15. Asadi H, Bajoulvand R, Garavand A, mohammadi R, Mirshekar-jahangiri L. A review of studies conducted to evaluate the preparedness of medical centers against the potential risks of natural disasters in Iran. *J Police Med.* 2022;11(1):e18. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.17>
  16. Mortezaei S, Mohammadnejad E. Usability evaluation of a military medical center's hospital information system based on ISO 9241. *J Police Med.* 2022;11(1):e17. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.16>
  17. Vaseie M, Amini M, Kashani T. Frequency, risk factors and antibiotic resistance pattern of nosocomial infections caused by gram positive bacteria during 2014-2020 in Mustafa Khomeini Hospital, Iran. *J Police Med.* 2022;11(1):e32. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.33>
  18. Saeed A, Panah A, Mohammadi H, Ardakani A. Evaluation of complications of central venous catheterization into subclavian vein with supraclavicular approach in critically children admitted to pediatric intensive care unit in a referral center in the South of Iran. *J Police Med.* 2022;11(1):e25. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.24>
  19. Mousavinezhad S A, Harzandi N, Marjani A, Jafari P. The effectiveness of chitosan wound dressing in the form of a film compared to its hydrogel on burn wound healing in the male wistar rat model. *J Police Med.* 2022;11(1):e31. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.31>
  20. Abdollahzadeh Parsa M, Hosseinkhani S, jalili S, Rahmati F. Expression optimization, purification, and fluorescence spectroscopic assessment of creatinase enzyme in the presence of gold nanoparticles. *J Police Med.* 2022;11(1):e15. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.18>
  21. Shirmohamadzade M, Ghorbanzadeh B, Gorbanian B, Saberi Y. Examining the musculoskeletal condition and physical fitness related to the health of physical protection personnel. *J Police Med.* 2022;11(1):e34. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.34>
  22. Tabarestani L, Rahmati F, Jalili S, Esmaeili A. The assessment of oxidative stress parameters in the urban drivers blood serum in comparison with suburban drivers with the impact of traffic pollutants: A prospective cohort study. *J Police Med.* 2022;11(1):e8. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.8>
  23. Hadad S, Moheb N, Abdi R, Chalbiano G. The relation between resilience, abnormal personality traits and anger: testing the mediating role of air pollution perception. *J Police Med.* 2022;11(1):e8. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.9>
  24. Khan Mohammadi M T, Salehinia R. Investigating the causes of disability of traffic police personnel following traumas caused by traffic accidents in Tehran, Iran; A cross-sectional study. *J Police Med.* 2022;11(1):e19. <http://dx.doi.org/10.30505/11.1.19>
  25. Matisek J. The danger of trump to civil-military relations. Cicero. 2016. 11p. [https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract\\_id=2912612](https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=2912612)
  26. Mohammadyari S, Saberi Y. Comparison of the effect of eight weeks of CrossFit and High-Intensity interval training with common physical fitness training on some factors related to the health and performance of military students. *J Police Med.* 2022;11(1):e19. [10.30505/11.1.38](http://dx.doi.org/10.30505/11.1.38) <http://jpmmed.ir/article-1-1129-fa.html>
  27. Mohammadyari S. Assessing the energy balance and nutritional needs (Macronutrients, Vitamins, Minerals) in military students. *J Police Med.* 2022;11(1):e20. [10.30505/11.1.20](http://dx.doi.org/10.30505/11.1.20) <http://jpmmed.ir/article-1075-1-fa.html>
  28. Saadatazhar H, Sobhi Gharamaleki N, Zargham hajebi M. Resilience model based on personality traits by the mediating role of perceived stress in the military. *J Police Med.* 2022;11(1):e1. [10.30505/11.1.1](http://dx.doi.org/10.30505/11.1.1) <http://jpmmed.ir/article-946-1-fa.html>
  29. Abdoli H, Azmodeh M, Tabatabai M, Samadi M. The effectiveness of intervention-support protocol on self-destruction and media literacy in media storm affected society (Depending on the technique of throwing among wolves). *J Police Med.* 2022;11(1):e10. [10.30505/11.1.10](http://dx.doi.org/10.30505/11.1.10) <http://jpmmed.ir/article-1-1044-fa.html>
  30. Hamid N, Motahari rad S, Marashi S A, Ahmadi Farsani M. Comparison of job burnout and happiness in shift workers and office workers of the police headquarter of the Islamic Republic of Iran (FARAJA) in Ahvaz, Iran. *J Police Med.* 2022;11(1):e36. [10.30505/11.1.36](http://dx.doi.org/10.30505/11.1.36) <http://jpmmed.ir/article-1-1112-fa.html>

31. Rostami H, Ahmadi E, Abdi R. The mediating role of perceived stress in the relationship between health-promoting lifestyles with illness anxiety in the medical staff of Al-Ghadir hospital. *J Police Med.* 2022;11(1):e39. 10.30505/11.1.39 <http://jpmed.ir/article-1-1120-fa.html>
32. Yassini L, Kiani G, Mojtabazadeh M. Effectiveness of communication skills training for social adaptation and responsibility of bully girl students in Karaj. *J Police Med.* 2022;11(1):e27. 10.30505/11.1.27 <http://jpmed.ir/article-1-1087-fa.html>
33. Heidari F, Narimani M, Aghajani S, Basharpour S. The mediating role of moral apathy in the relationship between childhood maltreatment and peer rejection with conduct disorder symptoms in adolescents. *J Police Med.* 2022;11(1):e24. 10.30505/11.1.25 <http://jpmed.ir/article-1-1092-fa.html>
34. Attarian M, Jabari S, Bibak F, Najari M, Sangani A. The mediating role of distress tolerance in relation to the soldiers violence with desire to escape due to the performance of commanders. *J Police Med.* 2022;11(1):e5. 10.30505/11.1.5 <http://jpmed.ir/article-1-1038-fa.html>
35. Babaei M, Shirzad J, Keshavarz Meshkin Pham K, Faghih Fard P, etekhari A. Challenges of using biometric evidence in identification. *J Police Med.* 2022;11(1):e29. 10.30505/11.1.29 <http://jpmed.ir/article-1-1100-fa.html>
36. Heidarzadeh F, Shahrabadi M, Rostami S, Pazoki M, Abbasi H, Hosseiniara S M et al. Rapid and accurate diagnosis of substance abuse: A narrative review. *J Police Med.* 2022;11(1):e5. 10.30505/11.1.7 <http://jpmed.ir/article-1-1049-fa.html>
37. Habibzadeh T, Hashemi T, Rezayi A. The effectiveness of meditation training on psychological well-being, emotion regulation and sleep quality of prisoners addicted to industrial drug abuse. *J Police Med.* 2022;11(1):e29. 10.30505/11.1.37 <http://jpmed.ir/article-1-1124-fa.html>
38. Soleimani H, Malekirad A, Mohajerani H R, jafari P, Akbari N. The effect of probiotic dietary supplementation on ethanol-induced white and grey matter damage to the brain in male wistar rats. *J Police Med.* 2022;11(1):e23. 10.30505/11.1.23 <http://jpmed.ir/article-1-1076-fa.html>
39. Sharifi Rahnmo S, Seraji F, Sharifi Rahnmo M, Nouri E, Fathi A. Focal analysis of the relation between the components of mobile addiction and the rate of young people high-risk driving behaviors. *J Police Med.* 2022;11(1):e6. 10.30505/11.1.6 <http://jpmed.ir/article-1-1023-fa.html>
40. Kouchakinejad-Eramsadati L, Heydari Kamroodi S, Homaie Rad E, Hosseinpour M, Khodadadi-Hassankiadeh N. Solutions to implement wearing helmet legislation: A content analysis. *J Police Med.* 2022;11(1):e26. 10.30505/11.1.26 <http://jpmed.ir/article-1-1101-fa.html>