



اصول و رویه‌های پزشکی قانونی در آسیب‌های گوش، حلق و بینی

نویسندگان به ترتیب حروف الفبا

- | | |
|--|--|
| دکتر بهرام صمدی راد / متخصص پزشکی قانونی و عضو هیأت علمی سازمان | دکتر حسین آراد / کارشناس دندانپزشکی قانونی |
| دکتر محمد حسن عابدی خوراسگانی / کارشناس و متخصص پزشکی قانونی | دکتر فلورا ارفع / کارشناس پزشکی قانونی |
| دکتر غلامحسین فامیلی / کارشناس پزشکی قانونی و متخصص گوش و حلق و بینی | دکتر علی اشرف سیف فرشد / کارشناس پزشکی قانونی |
| دکتر ونوس قطره سامانی / کارشناس پزشکی قانونی و متخصص رادیولوژی | دکتر ماندانا خدایی / کارشناس پزشکی قانونی |
| دکتر فریناز کلاهی / کارشناس پزشکی قانونی و متخصص گوش و حلق و بینی | دکتر بهزاد سالاری / کارشناس پزشکی قانونی |
| دکتر امیر حسین مهدوی / کارشناس و متخصص پزشکی قانونی | دکتر مریم عابدی خوراسگانی / کارشناس پزشکی قانونی |
| دکتر علیرضا نجفی / کارشناس پزشکی قانونی و متخصص آسیب شناسی | دکتر آرزو مهر آرا / کارشناس پزشکی قانونی |

مرکز تحقیقات پزشکی قانونی
دفتر خائفه تدوین کتب مرجع پزشکی قانونی
۱۳۹۱

عنوان و نام پدیدآور: اصول ارزیابی پزشکی قانونی در آسیب‌های گوش، حلق و بینی/نویسندگان به ترتیب حروف الفبا بهرام صمدی‌راد... [و دیگران].

مشخصات نشر: تهران: سازمان پزشکی قانونی کشور، مرکز تحقیقات پزشکی قانونی، ۱۳۹۱.

مشخصات ظاهری: ۳۸۰ ص: مصور، جدول: ۲۲×۲۹ س.م.

شابک: ۹-۹-۹۳۱۹۲-۶۰۰-۹۷۸

وضعیت فهرست نویسی: فیپا

یادداشت: نویسندگان به ترتیب حروف الفبا بهرام صمدی‌راد، حسین آراد، محمدحسن عابدی خوراسگانی، فلورا

ارفع، غلامحسین فامیلی، علی‌اشرف سیف‌فرشد...

موضوع: گوش و حلق و بینی -- دستنامه‌ها

موضوع: ارزیابی نقص عضو -- دستنامه‌ها

موضوع: پزشکی قانونی

شناسه افزوده: صمدی‌راد، بهرام

شناسه افزوده: سازمان پزشکی قانونی کشور. مرکز تحقیقات پزشکی قانونی

رده‌بندی کنگره: ۱۳۹۱ الف/۶۸۶ RF

رده‌بندی دیویی: ۶۱۷/۵۱

شماره کتابشناسی ملی: ۳۰۲۳۵۱۱

قیمت ۱۶۰ هزار ریال

نام کتاب: اصول ارزیابی پزشکی قانونی در آسیب‌های گوش، حلق و بینی

نویسندگان به ترتیب حروف الفبا

دکتر حسین آراد/ کارشناس دندانپزشکی قانونی

دکتر فلورا ارفع/ کارشناس پزشکی قانونی

دکتر علی‌اشرف سیف‌فرشد/ کارشناس پزشکی قانونی

دکتر ماندانا خدایی/ کارشناس پزشکی قانونی

دکتر بهزاد سالاری/ کارشناس پزشکی قانونی

دکتر مریم عابدی خوراسگانی/ کارشناس پزشکی قانونی

دکتر آرزو مهرآرا/ کارشناس پزشکی قانونی

دکتر بهرام صمدی‌راد/ متخصص پزشکی قانونی و عضو هیأت علمی سازمان

دکتر محمدحسن عابدی خوراسگانی/ کارشناس و متخصص پزشکی قانونی

دکتر غلامحسین فامیلی/ کارشناس پزشکی قانونی و متخصص گوش و حلق و بینی

دکتر ونوس قطره سامانی/ کارشناس پزشکی قانونی و متخصص رادیولوژی

دکتر فریناز کلاهی/ کارشناس پزشکی قانونی و متخصص گوش و حلق و بینی

دکتر امیر حسین مهدوی/ کارشناس و متخصص پزشکی قانونی

دکتر علیرضا نجفی/ کارشناس پزشکی قانونی و متخصص آسیب شناسی

ویراستاران

دکتر بهرام صمدی‌راد (متخصص پزشکی قانونی و عضو هیأت علمی سازمان)

دکتر محمدحسن عابدی خوراسگانی (کارشناس و متخصص پزشکی قانونی)

ناشر: مرکز تحقیقات پزشکی قانونی

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۱

تیراژ: ۳۰۰۰ نسخه

قیمت: ۱۶۰۰۰ تومان

شابک: ۹-۹-۹۳۱۹۲-۶۰۰-۹۷۸

طرح کلی این کتاب جهت تدوین در بهار ۱۳۸۹ توسط کمیته کارشناسی دبیرخانه تدوین کتب مرجع پزشکی قانونی

تأیید شد و در تابستان ۱۳۹۱ آخرین ویرایش آن برای چاپ آماده و مورد تأیید قرار گرفت. کلیه حقوق اثر برای مرکز

تحقیقات پزشکی قانونی محفوظ است.

<http://lmo.ir> <http://ftbook.lmo.ir>

<http://fuom.lmo.ir> ftbook@lmo.ir

پیش گفتار

سازمان پزشکی قانونی کشور به عنوان مرجع کارشناسی پزشکی در سیستم قضایی همواره تلاش نموده است تا با بهره گیری از جدیدترین و به روزترین اطلاعات و فن آوری این رشته تخصصی، در جهت کشف حقیقت و استقرار عدالت به بهترین نحو انجام وظیفه نماید. علوم مرتبط با پزشکی قانونی نیز مانند سایر حیطه های علمی، به واسطه پیشرفت سریع علم، ارتقاء فن آوری و افزایش ارتباطات به شکل چشم گیری در حال پیشرفت و تحول می باشد و ابعاد تازه تری از فن آوری در زمینه های مختلف تحقیقاتی و علمی به کمک کاشفان جرم آمده است. از این رو نیاز به تبیین موضوع های مختلف پزشکی قانونی در حیطه های مرتبط و بومی سازی آن ها، باعث ضرورت راه اندازی دبیرخانه تدوین کتب مرجع پزشکی قانونی شد تا زیر ساخت لازم را برای تهیه مستمر مطالب جدید فراهم آورد. انتظار می رود این دبیرخانه با بررسی مشکلات و مسائل پزشکی قانونی که توسط کارشناسان به آن منعکس می شود و با همکاری ایشان، محلی برای تدوین، ترجمه و گردآوری مطالب جدید پزشکی قانونی در بستر فرهنگ دینی و قوانین جمهوری اسلامی ایران باشد و بدین وسیله به نیازهای علمی و تخصصی کشور در این زمینه پاسخ داده شود.

در این راستا یکی از اولویت های دبیرخانه بازنگری و ارتقاء منابع علمی کاربردی سازمان است و مقرر گردید به تدریج کتب جدید تدوین و جایگزین منابع قبلی شود. کتاب «اصول ارزیابی پزشکی قانونی در آسیب های گوش، حلق و بینی» که به همت گروهی از کارشناسان زبده پزشکی قانونی با هدف بازنگری و رفع کمبودهای منابع قبلی تهیه و تدوین شده، اولین کتاب از این سری می باشد. کتاب حاضر و سایر کتب علمی - کاربردی که با همت متخصصان این رشته و کارشناسان سازمان در حال تدوین است، مرجع کارشناسی سازمان پزشکی قانونی کشور و جایگزین منابع قبلی می باشد و کلیه کارآموزان، دستیاران و کارشناسان پزشکی قانونی موظف به بهره گیری و رعایت آن در ارزیابی های کارشناسی، تدریس و آموزش هستند. انتظار می رود حوزه های علمی و فنی سازمان با برگزاری کارگاه های آموزشی و نظارت بر حسن اجرای آن، بهره برداری از این مجموعه های علمی را برای کاربران تسهیل و تسریع نمایند. امید است با تهیه و تدوین این گونه مجموعه های علمی که زمینه ساز ارائه خدمات مطلوب تر و افزایش دقت در احقاق حقوق هم وطنان عزیزمان خواهد بود، اسباب رضایت خداوند متعال و سربلندی روز افزون کشور عزیزمان در عرصه های علمی جهان فراهم شود.

دکتر احمد شجاعی

رئیس سازمان پزشکی قانونی کشور

صفحه	عنوان
۹	دیباجه
۱۵	فصل اول آناتومی و فیزیولوژی
۱۶	(۱) سر و صورت
۴۳	(۲) دهان، حلق و حنجره
۵۸	(۳) گردن
۶۴	(۴) گوش
۷۰	(۵) خلاصه و سوالات
۸۳	فصل دوم معاینه بالینی
۸۴	(۱) بینی و سینوس ها
۹۰	(۲) دهان، حلق و حنجره
۱۰۰	(۳) گردن
۱۰۲	(۴) گوش
۱۲۶	(۵) خلاصه و سوالات
۱۳۹	فصل سوم اختلال عملکرد و ارزیابی پاراکلیتیکی
۱۴۰	(۱) صورت
۱۶۳	(۲) بینی
۱۹۱	(۳) دهان، حلق و حنجره
۱۹۸	(۴) گردن
۲۰۵	(۵) گوش
۲۱۹	(۶) خلاصه و سوالات
۲۴۳	فصل چهارم تعیین نقص عضوی و ارش جراحات و صدمات
۲۴۴	(۱) مقدمه
۲۴۷	(۲) صورت
۲۵۳	(۳) بینی
۲۵۶	(۴) مجرای تنفسی
۲۵۸	(۵) بویایی
۲۶۱	(۶) دهان، زبان و فک
۲۶۵	(۷) حنجره و گردن
۲۶۷	(۸) صوت و تکلم
۲۷۰	(۹) گوش
۲۷۴	(۱۰) شنوایی
۲۷۷	(۱۱) دستگاه تعادل
۲۸۰	(۱۲) خلاصه و سوالات

صفحه	عنوان
۲۸۹	موردهای بالینی
۲۹۰	فصل پنجم
۲۹۵	(۱) مقدمه
۲۹۸	(۲) مورد اول
۳۰۱	(۳) مورد دوم
۳۰۶	(۴) مورد سوم
۳۰۹	(۵) مورد چهارم
۳۱۲	(۶) مورد پنجم
۳۱۵	(۷) مورد ششم
۳۶۷	ضمیمه
	منابع

www.ketab.ir

بیشترین حجم خدمات سازمان پزشکی قانونی کشور مربوط به معاینات بالینی است. ارزیابی صدمات در مصدومین ارجاعی به پزشکی قانونی یکی از وظایف خطیر پزشکان قانونی و در اغلب موارد به عنوان مهم‌ترین وظیفه کارشناسان در این حوزه مطرح می‌باشد. بعد از انقلاب اسلامی و تدوین قوانین بر اساس آموزه‌های شرع مقدس اسلام، راهی نو در پیش پای پزشکان قانونی کشور قرار داده شد. از سویی باید با اطلاع کامل از قوانین برگرفته از شرع، قادر به تعیین و تفکیک دیه و ارش‌های متعلق به صدمات باشند و از طرفی با آگاهی از آخرین یافته‌های علمی توان تعیین نقص عضو بر پایه این اصول را داشته باشند. راهی که برای حرکت در آن مطالعه و ممارستی خستگی‌ناپذیر مورد نیاز است؛ چرا که تعیین نقص عضوی و ارش همیشه موضوعی بحث‌انگیز در پزشکی قانونی بوده و هست. تدوین دو کتاب «ارش و دیه اندام فوقانی و تحتانی» و «اصول کارشناسی تعیین نقص عضو و ارش» که اولین تجربه در این زمینه بود، مورد استقبال گرم کارشناسان با تجربه سازمان قرار گرفت و با توجه به افزایش تجربه و نیاز کارشناسان سازمان، بازنگری و اصلاح منابع در این زمینه ضرورت یافت.

کتاب حاضر گوشه‌ای از این تلاش‌ها است که با همت جمعی از همکاران گرانقدر اداره کل پزشکی قانونی آذربایجان شرقی و تهران و با راهنمایی‌های دوستان بزرگوار از سراسر کشور و در سایه حمایت‌های ریاست معزز سازمان، به بار نشسته است. در این کتاب سعی شده است تا با بهره‌گیری از منابع روز دنیا، مجموعه‌ای مستدل و کاربردی در اختیار کارشناسان این رشته قرار گیرد. امیدواریم همه دانشمندان و فضایی که این کتاب را مطالعه می‌کنند با ارسال پیشنهادات و انتقادهای خود به دبیرخانه تدوین کتب مرجع باعث پویایی و تکامل روزافزون این نهال نوپا شده و این مسیر دشوار را برای آیندگان سهل و آسان نمایند.

گرچه همه پزشکان علم طب را با فراگیری علوم پایه پزشکی مانند آناتومی و فیزیولوژی و پاتولوژی شروع می‌کنند، اما حجم اطلاعات آنقدر زیاد است که به مرور زمان تنها مطالب مورد استفاده روزمره به خاطر مانده و بقیه فراموش می‌شوند. کارشناس پزشک قانونی برای بهره‌گیری از منابع علمی در ارزیابی‌های خود، در کنار قوانین حاکم بر جامعه، به شناخت صحیح آناتومی، فیزیولوژی، پاتولوژی و سایر علوم بالینی متناسب با آن هم‌زمان با درک خوب از مباحث مرتبط به ارزیابی از کارآشنایی و نقص عضوی نیاز دارد. نقش پزشک کارشناس در انجام ارزیابی نقص عضوی، فراهم کردن یک ارزیابی مستقل و بدون سوگرایی از شرایط طبی مصدوم یا بیمار است. طرح تدوین کتاب‌های اصول ارزیابی نقص عضوی، بر این اساس شکل گرفت که در حیطه‌های مختلف، قبل از پرداختن به چگونگی تعیین ارش و نقص عضو، مروری بر علوم پایه و بالینی مربوط به آن قسمت هم انجام گیرد. در تهیه این کتاب بیشترین چالش در مورد بخش چهارم بود؛ چرا که در ابتدا، این فصل شبیه کتاب اصول ارش و نقص عضوی تهیه شد، ولی طی بیش از یک سال با دریافت سوالات، پیشنهادات و اشکالات کتاب قبلی و پس از نظرخواهی در مورد مجموعه تهیه شده شکل اولیه کتاب چنان متحول گردید که برای تهیه کنندگان هم قابل تصور نبود. تغییرات اولیه با جمع‌بندی ابهامات و اشکالات ارسالی از کلیه استان‌ها شروع شد و با نظر سنجی از همکاران محترم مراکز در مورد متن اصلاح شده ادامه یافت. بسیاری از همکاران با دقت و موشکافی فراوان ما را

مورد لطف خود قرار دادند. در نهایت مطالب گردآوری شده در جلساتی با حضور کارشناسان متبحر پزشکی قانونی مطرح و بحث شد. قدم به قدم هر نوع کاستی و ابهام که نیاز به بررسی مجدد و ارائه راه کارهای مناسبی داشت، خود منجر به شروع دوباره‌ای برای کتاب می‌گشت. به نحوی که ویرایش‌های متعددی از کتاب بین دو گروه تدوین کننده در تبریز و تهران مبادله شد. با وجود سختی کار، اقبال همکاران در سراسر کشور که با موشکافی دقیق و پیشنهادات فراتر از انتظار به جزئی‌ترین موضوع هم با دقت و وسواس فراوان توجه می‌نمودند، مشوق ما در ادامه راه بود.

در جستجو برای به دست آوردن یک روش دقیق، علمی و کاربردی منطبق با قوانین کشور به دریای عظیمی از علوم در هر قسمت رسیدیم که متأسفانه نمی‌توان همه آن‌ها را در این کتاب جای داد و فقط به خلاصه‌ای از آن بسنده شده است، به امید آن که در آینده نزدیک با کمک جمعی از همکاران علاقه‌مند، به تفصیل در هر مورد کتابی به رشته تحریر درآید.

این کتاب نمونه‌ای از کارگروهی کارشناسان پزشکی قانونی در زمینه کاربرد علوم روز همراه با تجربه، علم جاری و خرد جمعی پزشکی قانونی است. تهیه کنندگان از همه همکاران و کارشناسان محترمی که با استفاده از علم و تجربه خود ما را در رسیدن به هدف یاری نمودند سپاس‌گزاری می‌نمایند.

دکتر محمد حسن عابدی خوراسگانی

متخصص پزشکی قانونی

دکتر بهرام صمدی راد

متخصص پزشکی قانونی و

عضو هیأت علمی سازمان پزشکی قانونی کشور