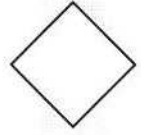


دستنامه



راهنمای فلوروسکوپی تزریقات درد

نویسندگان:

دکتر هلن قرایی، متخصص بیهوشی و فلوشیپ درد از دانشگاه تهران، فلوشیپ
اینترنشنال درد آمریکا
و دکتر مهنا ایمانی، دکتر فرشید غلامی، دکتر محمد آریافر، دکتر سید احمد
سیلیمی
(اعضای هیئت علمی گروه روشی دانشگاه علوم پزشکی آزاد اسلامی تهران)



راهنمای شرکت کنندگان در امتحان عملی فلوشیپ اینترنشنال درد آمریکا



نویسندگان هیچگونه مسئولیتی در مورد استفاده غیر علمی از این کتاب به عهده نمی‌گیرد



عنوان و نام پدیدآور: دستنامه راهنمای فلوروسکوپي تزريقات درد
مشخصات نشر: تهران: انتشارات حيدري، ۱۳۹۳.

مشخصات ظاهري: ۱۱۲ ص. - مصور: ۲۲ × ۲۹ س.م.
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۹۷۱-۶۳-۶

وضعيت فهرست نويسي: فياي مختصر

يادداشت: اين مدرک در آدرس <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسي است

يادداشت: نويسندگان: هلن قرابي، مهناز نريمانی، فرشيد غلامی، محمدآريافر، احمدسيدمهدی
شناسه ي افزوده: قرابي، هلن، ۱۳۴۶-

شماره کتابشناسي ملي: ۳۶۱۱۹۶۳

اين اثر، مشمول قانون حمايت از مؤلفان و مصنفان و هنرمندان
مصوب ۱۳۴۸ است، هرکس تمام يا قسمتي از اين اثر را بدون
اجازده ي مؤلف (ناشر)، منتشر يا پخش کند، مورد پيگيري قانوني
قرار خواهد گرفت.



نشر حيدري

ناشر کتب علوم پزشکي

● عنوان: دستنامه راهنمای فلوروسکوپي تزريقات درد

● مؤلفين: دکتر هلن قرابي، دکتر مهناز نريمانی، دکتر فرشيد غلامی،

دکتر محمدآريافر، دکتر سيداحمد سيدمهدی

● قيمت: ۳۴۹۰۰ تومان

● تايپ و صفحه آرايي: موسسه ي فرهنگي هنري پارس پايژ

● نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۳

● شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

● شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۹۷۱-۶۳-۶

کليه حقوق براي ناشر محفوظ است

مراکز پخش

نشاني دفتر مرکزي: خيابان انقلاب، خيابان ۱۲ فروردين، خيابان شهداي ژاندارمري غربي،

روبروي اداره پست، پلاک ۱۲۴، طبقه اول، واحد ۲، تلفن: ۶۶۹۷۶۴۹۹ ۶۶۹۷۶۶۷۸

① فروشگاه ۱، خيابان انقلاب، روبروي دانشگاه، پاساژ فروزنده، طبقه همکف، پلاک ۳۲۳ - تلفن: ۶۶۴۷۸۹۴۷

② فروشگاه ۲، خيابان انقلاب، بين ۱۲ فروردين و فخر رازي، روبروي نشر جيحون، فروشگاه کتب پزشکي، تلفن: ۶۶۴۹۹۲۱۴

③ فروشگاه ۳، قلھک، خيابان زرگنده، دانشگاه آزاد اسلامي، کتابفروشي دانشگاه - تلفن: ۲۲۶۲۲۶۰۵

④ فروشگاه ۴، اراک، خيابان دکتر حسابي، فروشگاه نشر حيدري - تلفن: ۰۸۶۳-۲۲۳۴۸۸۳

⑤ کتابفروشي هاي معتبر سراسر کشور

در آغاز خدا را شاکریم که افتخار تالیف اولین کتاب تکنیک‌های درد به زبان فارسی را به ما بخشید. از آنجا که اکثر مراجع درد به زبان انگلیسی بوده و در بسیاری از موارد مطالب نامفهوم و تصاویر گویای مطلب نیست. بران شدیم با کمک دانسته‌های خود و با استفاده از منابع زیاد یک دستنامه کوچک به زبانی ساده آماده کنیم تا نه تنها به شما در فهم مطالب کمک کند بلکه از تصاویر درست و در جای مناسب آن استفاده شود تا توانایی درک مطلب برای شما آسان‌تر گردد. در ابتدای این کتاب فصل تزریقات کمری را گذاشته ایم. از آنجا که مبحث تزریقات کمری برای افراد ساده‌تر است و همچنین چگونگی استفاده از سی‌اِرم در ضمن آن توضیح داده شده است، این مبحث در ابتدای کتاب قرار گرفته است. پس پیشنهاد می‌شود تمرین تکنیک‌ها همراه با فصل بندی کتاب و از مطالب ساده‌تر تا مشکل‌تر دنبال شود. با تبحر یافتن در انجام تکنیک‌های اول امکان حل تکنیک‌های مشکل‌تر را پیدا خواهید کرد. از آنجا که در این کتاب تنها به آموزش تکنیک‌ها پرداخته نشده و آواهمند است موارد استفاده از این روشها و عوارض و شکایات ناشی از آنها را در سایر کتابها مطالعه نمایید و بعد به انجام آن زیر نظر اساتید خود بپردازید. این تزریقات علی‌رغم ظاهر ساده مطالب بسیار خطرناک بوده و انجام آن نیازمند علم و دانش بسیار می‌باشد. امیدواریم این کتاب بصورت صحیح و علمی مورد استفاده قرار گیرد و تکنیک‌های آن ابتدا بر روی جسد و در اتاق آناتومی آموزش داده شود و سپس بر روی بیماران تجربه گردند. ما عقیده داریم تمامی دوستداران علم درد که مایل به دردمندان این سرزمین هستند بایستی این امکان را داشته باشند تا با این علم شیرین آشنا شوند. استفاده صحیح و علمی از این مطالب به عهده شما و با نظارت سازمانهای مسئول می‌باشد.

موفق باشید

در سال ۱۹۹۴ انجمن جهانی مطالعه درد، درد را یک حس ناخوشایند بدنیاال آسیب یا ناشی از آن معرفی نمود. درد از علل عمده ناتوانی دردنیای صنعتی می باشد. تزریقات درد یک روش ساده در تشخیص و درمان درد می باشد. این کتاب بصورت مرحله به مرحله نماهای فلوروسکوپییک لازم را شرح داده است. یادگیری این مراحل نه تنها در درست انجام دادن روش تزریق به شما کمک می کند بلکه اصول آن بایستی در هنگام امتحان کاملاً حفظ شده و به صورت مرحله به مرحله انجام شود. در این کتاب سعی شده است دیدی درست و علمی از انواع تزریقات تحت هدایت فلوروسکوپی ارائه شود. در فصل اول تزریقات فلوروسکوپییک کمری معرفی شده است. این فصل مقدمه و راهنمای اصلی کتاب می باشد. پس بعد از مطالعه آن سایر اصول را مرور کنید. هر فصل شامل قسمت های مختلف می باشد. امتحان شامل ۲۰ پرسش در چهار بخش سر و گردن، دست، پا و رولگن می باشد که در هر کدام ۵ پرسش در مورد بحث قرار گرفته است.

در ناحیه صورت و گردن:

- ۱- تزریقات شاخه داخلی گردن Cervical medial branch Block
- ۲- تزریق اینترلامینال ایدورال Cervical interlaminar Epidural injection
- ۳- تزریق انتخابی ریشه عصبی گردن یا گانگلیون ریشه خلفی گردن Cervical selective nerve Block or Cervical dorsal root Ganglion block
- ۴- بلوک گانگلیون اسفنو پالاتین Sphenopalatine Ganglion Block
- ۵- بلوک گانگلیون ستاره ای Stellate Ganglion Block

در ناحیه توراسیک نیز شامل تزریقات:

- ۱- گذاشتن محرک طناب نخاعی Thoracic Spinal Cord Stimulation Lead Placement که از همان تکنیک ورود سوزن و کاتتر در ناحیه ایی دورال سینه ای استفاده می شود
- ۲- بلوک اعصاب اینترکوستال Intercostal Nerve Block
- ۳- بلوک اعصاب فاست توراسیک Thoracic facet Joint nerve Block
- ۴- بلوک گانگلیون اسپلانکتیک Splanchnic nerve Block
- ۵- بلوک سمپاتییک توراسیک (بلوک زنجیره سمپاتییک توراسیک) Thoracic sympathetic Block

در ناحیه کمری:

- ۱- بلوک شاخه داخلی کمری Lumbar medial branch Blocks
- ۲- تزریقات ترانسفورامینال کمری Transforaminal lumbar epidural injection
- ۳- ورود به داخل دیسک کمری Intradiscal Injection
- ۴- بلوک سمپاتییک کمری (بلوک زنجیره سمپاتییک کمری) Lumbar sympathetic Block
- ۵- بلوک شاخه ارتباطی Ramus communicans nerve Block

در ناحیه لگنی:

۱- تزریق مفصل ساکروایلیاک Sacroiliac

۲- تزریق کودال Caudal از شما درخواست می شود کودال نوروپلاستی Caudal epidural neuroplasty را انجام دهید که با همین تکنیک انجام می شود ولی باید یک کاتتر داخل فضای اپیدورال شود. دقت کنید از فضای دیسک بین مهره ۴ و ۵ کمری کاتتر را بالاتر نبرید.

۳- تزریق انتخابی ریشه اعصاب ساکرال یا گانگلیون ریشه خلفی ساکرال Selective sacral Nerve root Blocks

۴- تزریق اعصاب فاست ساکرال Sacral Facet nerve Block

۵- بلوک گانگلیون ایمپار Ganglion impar Block

در این کتاب سعی شده است تمامی تزریقات اینترونشنال درد از جمله تزریقات مورد نظر فعلی امتحان (هر چند سال بعضی تزریقات اضافه می شود) توضیح داده شود چرا که هدف ما بجز شرکت کنندگان این امتحان همانطور که گفته شد در دسترس باشد. یک کتاب جامع با زبان ساده جهت آموزش تکنیک های تزریقات درد می باشد. امکان دارد با توجه به اضافه شدن مطالب جدید در آینده این تکنیک های نیز وارد مباحث امتحان شود. تزریقات سمپاتیک در یک فصل جدا شرح داده شده است زیرا تکنیک انجام آن شباهت زیادی به هم دارد و یادگیری ساده تر می شود. در این کتاب تزریقات مفصلی شرح داده نشده است. این کتاب فقط یک تکنیک را شرح می دهد در بسیاری از موارد تکنیک های متعدد وجود دارد در امتحان می توانید از تکنیک دیگر استفاده کنید اما بایستی کاملاً علمی بوده و درست انجام شود تکنیک های شرح داده شده در این کتاب مورد قبول است. پس می باشد.

www.ketab.ir