

درسنامه

نور و آناتومی

ویژه رشته های:

دکتری علوم اعصاب

تألیف و گردآوری:

دکتر یاسمن حسینی

سرشناسه

: حسینی، یاسمن، ۱۳۵۹ -

عنوان و نام پدیدآور

: درسنامه نوروآناتومی / تألیف و گردآوری یاسمن حسینی.

مشخصات نشر

: تهران: گروه تألیفی دکتر خلیلی، ۱۳۹۶.

مشخصات ظاهری

: ۳۷۰ ص. : مصور، جدول، نمودار : ۲۹×۲۲ س.م.

شابک

: 978-600-422-199-3

وضعیت فهرست‌نویسی : فیپا

موضوع

: اعصاب - کالبدشناسی - راهنمای آموزشی (عالی)

موضوع

: Neuroanatomy – Study and teaching (Higher)

رده‌بندی کنگره

: ۱۳۹۶ ۵۲۵۴/ج ۴۵۱/۱ QM

رده‌بندی دیویی

: ۶۱۱/۸۰۷۶

شماره کتابشناسی ملی

: ۴۶۶۱۳۰۱

نام: درسنامه نوروآناتومی

تألیف و گردآوری: دکتر یاسمن حسینی

ناشر: گروه تألیفی دکتر خلیلی

نوبت و سال چاپ: اول، ۱۳۹۶

شمارگان: ۱۰۰۰

چاپ: روز

لیتوگرافی و صحافی: رفیعی

مدیر تولید: امیرحسین خلیلی

مدیر فنی و هنری: مریم آرده

تایپ و صفحه‌آرایی: بیتا اندوزفر

بهاء: ۱۲۵۰۰۰ تومان

Website: www.DrKhaliligroup.ir

مرکز پخش: ضلع جنوب غربی میدان انقلاب - جنب سینما پارس - مجتمع تجاری پارس - طبقه اول

مرکز فروش: ۶۶۵۶۸۶۲۱ - ۰۲۱

سپردن کار به اهلش نشانه‌ی خردمندی است.

برای تهیه و تولید بسته‌های آموزشی تمام تلاش خود را به کار گرفته‌ایم تا محصولی شایسته را تقدیم شما عزیزان نماییم. مجموعه‌ای که پیش روی شماست، براساس معتبرترین و به‌روزترین منابع کنکور می‌باشد و به قلم مجرب‌ترین اساتید تألیف شده است و مطالعه آن موجب صرفه‌جویی در زمان و هزینه شما خواهد شد.

ارائه بالاترین آمار قبولی در کنکور کارشناسی ارشد و دکتری بیش از ۷۵۰ نفر قبولی در سال ۹۲، بیش از ۹۰۰ نفر قبولی و ۵۰ رتبه تک‌رقمی در سال ۹۳، بیش از ۱۰۰۰ نفر قبولی در سال ۹۴، بیش از ۱۲۰۰ نفر قبولی در سال ۹۵ و ۸۰ رتبه تک‌رقمی در سال ۹۵ بیان‌گر توانایی این گروه در راستای اهداف خود می‌باشد. اینک با اتکا به تجربه‌ای ۱۰ ساله، می‌توانیم اذعان داریم که مجموعه حاضر، بی‌شک از جمله کامل‌ترین و تضمینی‌ترین بسته‌های آموزشی در عرصه کنکور می‌باشد.

برخی از ویژگی‌های بسته‌های آموزشی:

- استفاده از معتبرترین و به‌روزترین منابع کنکور
- مطالعه‌ی یک منبع منسجم زیر نظر یک مؤلف به جای مطالعه‌ی چندین منبع
- مطالعه‌ی ۵۰۰ صفحه با پوشش ۹۰ درصدی به جای مطالعه‌ی ۱۰۰۰ صفحه‌ای با پوشش ۱۰۰ درصدی
- استفاده از بیان ساده، روان و سبک آموزشی
- تشریح مطالب از سطح پایه تا پیشرفته
- استفاده مناسب از شکل، جدول و نمودار جهت افزایش سطح یادگیری
- در نظر گرفتن نحوه‌ی طرح سؤالات کنکور در تألیف بسته‌های آموزشی
- حجم متناسب درسمانه با توجه به ضریب و منبع آن درس

اینک علاوه بر مطالعه بسته‌های آموزشی، استفاده از خدمات زیر را به عنوان تضمینی برای قبولی به شما داوطلبان عزیز توصیه می‌کنم:

- آزمون: خوش بود گر محک تجربه آید به میان

داوطلب شجاع کیست؟ داوطلبی است که خود را مورد سنجش و ارزیابی قرار دهد تا پیش از آزمون سراسری به نقاط ضعف خود پی برده و آن‌ها را تقویت نماید. به شما صادقانه توصیه می‌کنیم که در آزمون‌های مکاتبه‌ای شرکت کنید تا بتوانید خود را با خود (سنجش) و با دیگران (ارزیابی) مقایسه و نقاط ضعف و قوت خود را شناسایی نمایید.

- مشاوره و برنامه‌ریزی: برای موفقیت هوش کافی نیست، جسارت لازم دارد.

در صورتی که نمی‌توانید با توجه به زمان آزادتان برنامه‌ای استاندارد برای خود تدوین کنید حتماً از افراد با تجربه که خود در این مسیر موفق بوده‌اند (تیم مشاورین تخصصی و رتبه‌های برتر) کمک بخواهید. افرادی که تجربیات خود را صادقانه در اختیار شما قرار می‌دهند و برنامه‌ریزی مناسب با شرایط زمانی و ویژگی‌های روحی و جسمی مختص شما را انجام می‌دهند.

در طول سال‌های اخیر، اکثر مشاورین کنکور راه‌های صحیح مطالعه و تست‌زنی را به داوطلبان آموخته‌اند. اما شاید نکاتی را که منجر به ضربه خوردن داوطلب می‌شود را به صورت واضح به آن‌ها متذکر نمی‌شوند. به‌طور مثال:

- چند برنامه‌ای شدن
- مشاوره گرفتن از افراد متعدد
- مقایسه برنامه‌ی شخصی خود (ساعت مطالعه و زمان شروع مطالعه و ...) با سایرین
- استفاده نکردن از تکنیک رد گزینه
- استفاده نکردن از تکنیک تندخوانی
- استفاده نکردن از روش‌های تقویت حافظه و ...

مشاورین گروه، صادقانه این اطلاعات را در اختیار شما قرار می‌دهند.

- کتاب تست:

شما می‌توانید برای این که سطح یادگیری خود را به ازای مطالعه بسنجید می‌توانید از کتاب‌های تست IQB استفاده کنید. این کتاب‌ها به صورت موضوعی طبقه‌بندی شده‌اند و می‌توانند نحوه طرح و سطح سؤالات کنکور را به صورت واضح به شما نشان دهند.

قابل توجه افرادی که به هر دلیل، نمی‌توانند در کلاس‌ها شرکت نمایند:

کلاس = مشاوره + آزمون + کتاب تست + بسته آموزشی

- نحوه‌ی تهیه‌ی بسته‌های آموزشی:

داوطلبان ساکن شهرستان می‌توانند جهت تهیه‌ی بسته‌های آموزشی به نمایندگی مجاز شهر خود مراجعه نمایند. داوطلبان ساکن تهران نیز می‌توانند به دفتر مرکزی انقلاب و یا شعبه میرداماد مراجعه نمایند. لطفاً نسبت به نحوه‌ی تهیه بسته‌ی آموزشی دقت فرمایید و آخرین ویرایش محصولات را از خود گروه بخواهید. در غیر این صورت انتشارات هیچ گونه مسئولیتی را نمی‌پذیرد.

در صورت داشتن هر گونه پیشنهاد و یا انتقاد سازنده می‌توانید آن را به آدرس Darsnameidea@gmail.com ایمیل نموده و یا از طریق شماره ۰۹۱۹۱۶۸۵۹۷۰ پیامک نمایید.

مشاور و مدیر تولید

امیرحسین خلیلی

فصل اول: اساس میکروسکوپی و ماکروسکوپی آناتومی اعصاب	۹
فصل دوم: نخاع	۳۵
فصل سوم: راه‌های حرکتی	۷۵
فصل چهارم: جمجمه	۸۲
فصل پنجم: Mekulla oblongata	۹۴
فصل ششم: پل (Pons)	۱۰۸
فصل هفتم: مغز میانی	۱۱۶
فصل هشتم: مخچه (cerebellar)	۱۲۵
فصل نهم: تالاموس	۱۴۰
فصل دهم: ساب تالاموس، اپی تالاموس، هیپوتالاموس	۱۴۹
فصل یازدهم: مخ	۱۶۰
فصل دوازدهم: تشکیلات مشبک	۱۸۴
فصل سیزدهم: سیستم لیمبیک (Limbic system)	۱۸۷
فصل چهاردهم: هسته‌های قاعده‌ای	۱۹۹
فصل پانزدهم: اعصاب مغزی	۲۰۵
فصل شانزدهم: دستگاه عصبی خودمختار	۲۵۲
فصل هفدهم: سیستم بطنی	۲۷۷
فصل هجدهم: خون‌رسانی به مغز	۲۹۲
فصل نوزدهم: منزه‌های مغز و نخاع	۳۰۹
فصل بیستم: نکات تکمیلی	۳۱۹

دکتر آفرینش پدر و مادر

و

همسر و دخترم به دلیل صبر و شکیبایی و همراهی بی نظیرشان

طلیحه سخن مؤلف:

به همت مؤلفان و مترجمان برای کتاب‌های متعدد و متنوعی در زمینه آناتومی مغز و اعصاب منتشر شده است که هر یک از جنبه‌هایی در مورد مغز و توجه هستند. تنوع و فراوانی کتاب‌های موجود، گاه دانشجویان را گرفتار تفاوت‌ها و تناقض‌ها می‌نماید. در نهایت یک آشفته‌گی ذهنی را به ارمغان می‌آورد. هم‌چنین با توجه به پیشرفت سریع علوم به‌ویژه علوم اعصاب، تألیف کتب جدید و روزآمد بر پایه تحقیقات و یافته‌های حال حاضر یک ضرورت است.

کتابی که پیش روی دارید؛ با رویکرد رفع مشکل مذکور و ارائه اسامی ساده دانشجویان رشته‌های علوم اعصاب، آناتومی، فیزیولوژی در مقاطع ارشد و دکتری و هم‌چنین دانشجویان پزشکی تألیف گردید.

جهت درک بهتر مفاهیم، مجموعه‌ای از تصاویر اطلس رنگی آناتومی در کنار دشتار کتاب ارائه گردید. تألیف این اثر حاصل همت و پایدردی مدیر محترم انتشارات: جناب آقای مهندس امیرحسین خلیلی است. پیگیری و همراهی ایشان در تمامی مقاطع راهگشا و اثربخش بوده است.

جا دارد از زحمات سرکار خانم مریم آرده که با طراحی هنرمندانه خود، موجبات چاپ سریع‌تر و پیراسته‌تر اثر را فراهم نمودند، سپاس‌گذاری نمایم.

بدیهی است این کتاب مانند هر اثر دیگری خالی از اشکال و لغزش نخواهد بود. از این‌رو از استادان گرانقدر و دانشجویان عزیز تقاضا دارم: نظرات اصلاحی خود را در میان گذارند تا در چاپ‌های بعدی مورد توجه قرار گیرد.