

۱۵۹۱۱۵۷

بنام خداوند جان و خرد



نور و پیکار و نور و یا عصب روان شناسی بالینی

لوب هیپوفیزی، کیستهای «آرمپو» ای و پس سری

مباحث جدید و پیشرفته

تألیف

دکتر علیرضا مقدس

عضو هیأت علمی دانشگاه علامه طباطبائی

فهرست نویسی فیپا

- سرشناسه : مقدس، علیرضا، ۱۳۳۶ -
- عنوان و نام پدیدآوران : عصب‌روان‌شناسی بالینی: لوب‌های پیشانی، گیجگاهی، آهیانه‌ای و پس‌سری «مباحث جدید و پیشرفته» / تألیف علیرضا مقدس.
- مشخصات نشر : تهران، رشد فرهنگ، ۱۳۹۴.
- مشخصات ظاهری : ۹۰ ص.
- شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۵۵۹۱-۵۳-۸
- وضعیت فهرست‌نویسی : فیپا
- موضوع : روان‌شناسی عصبی بالینی
- موضوع : روان‌شناسی عصبی
- رده‌بندی کد : RC ۳۸۶/۶، ۹۳ م ۷ ۱۳۹۴
- رده‌بندی یوپی : ۶۱۶/۸۰۴۷۵
- شماره کتاب، ماسی ملی : ۴۰۸۷۴۰۱

نام کتاب: عصب‌روان‌شناسی بالینی: لوب‌های پیشانی، گیجگاهی، آهیانه‌ای و پس‌سری «مباحث جدید و پیشرفته»

مؤلف: دکتر علیرضا مقدس

ناشر: رشد فرهنگ

طراح جلد: دکتر علیرضا مقدس

صفحه‌آرایی: انتشارات رشد فرهنگ

لیتوگرافی، چاپ و صحافی: واصف

نوبت چاپ: اول - زمستان ۱۳۹۶

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۱۰۰۰۰ تومان



انتشارات رشد فرهنگ

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۵۵۹۱-۵۳-۸

ISBN: 978-600-5591-53-8

آدرس انتشارات: تهران، خیابان مرتضوی، بعد از تقاطع جیحون، پلاک ۷۰۶

تلفن: ۶۶۸۹۰۹۷۶-۷

Email: Roshdefarhang@yahoo.com

فصل اول: تاریخچه نوروپسیکولوژی

مقدمه.....	۷
تاریخچه نوروپسیکولوژی.....	۱۰
شواهد قدیمی.....	۱۰
بررسی قسمتی از ورد چهار.....	۱۱
جراحی جمجمه.....	۱۲
یونان قدیم.....	۱۴
فرضیه‌های مکان یابی بدن.....	۱۴
وسالیوس.....	۱۷
تحقیق درباره فیزیولوژی مغز.....	۱۸
روانشناسی قوای ذهنی و مکان یابی مجرای.....	۱۹
مطالعه ضایعات اندامی در قرن نوزدهم.....	۲۰
بروکا و مکان یابی گفتار.....	۲۱
ورنیکه و ابتدای نوروسایکولوژی مدرن.....	۲۲

فصل دوم: لوب پیشانی

لوب پیشانی.....	۲۴
تشریح و عملکرد سازمانی.....	۲۴
تضادهایی مربوط به لوب پیشانی.....	۲۶
سندرم لوب پیشانی.....	۲۸
افسانه بافی.....	۳۰
بررسی آسیب‌های لوب پیشانی و تغییرات شناختی مربوط به آن.....	۳۱
تفکر انتزاعی.....	۳۱
فعالیت‌های دیداری - ساختاری.....	۳۳
آسیب‌های فکری و انعطاف ناپذیری.....	۳۶
آمنزای فرونتال یا فراموشی مربوط به لوب پیشانی.....	۳۷

۳۸	رفتار کلامی
۳۸	سلاست کلامی
۳۹	الکسیای قدامی
۳۹	مشکل در بازداری
۴۰	مشکلات ادراکی
۴۰	عدم قربتگی یا غالب و مغلوبی در لوب پیشانی
۴۱	عدم بویایی لوب پیشانی
۴۱	جراحی روانی
۴۳	تغییرات ساختاری پس از قطعه برداری

فصل سوم: لوب گیجگاهی

۴۶	بخش اول لوب گیجگاهی (گیجگاهی)
۴۶	عملکرد و یکپارچه‌سازی لوب گیجگاهی
۴۶	ویژگی‌های آناتومیک (طبقه‌بندی شریانی)
۴۶	سیستم شنوایی
۴۷	ادراک شنوایی
۴۸	آفازی شنوایی
۴۹	مطالعات دو گوشه
۵۰	موزیک و مغز
۵۱	ادراک بینایی
۵۲	کارکرد بویایی
۵۲	تشخیص‌های ناکامل پیچیده
۵۲	تغییرات رفتاری
۵۳	توهم‌ها و خطاهای حسی لوب گیجگاهی
۵۴	تحریک الکتریکی لوب گیجگاهی
۵۵	آسیب‌های گیجگاهی و تغییر شناختی
۵۵	آسیب‌های یکسویه
۵۵	تفاوت در تست هوش
۵۶	زوال حافظه
۵۷	از دست دادن حافظه معنایی

۵۷	تزریق آمیتال - تکنیک واداد.....
۵۹	آسیب دو طرفه و سندرم فراموشی عمومی.....
۶۰	سندروم فراموشی با آسیب یکسویه.....
۶۱	آموخته‌های حفظ شده در فراموشی.....
۶۱	فراموشی کلی گذرا.....
۶۲	تست عصب شناختی.....
۶۲	خصیصه‌های اصلی فراموشی کلی گذرا.....

فصل چهارم: لوب آهیانه ای

۶۶	لوب آهیانه‌ای.....
۶۶	اختلال‌های حسی و ادراکی.....
۶۷	گم گشتگی مکانی و عدم حافظه مکانی.....
۶۸	مشکلات یافتن مسیر.....
۶۹	آپراکسی ساختی.....
۷۰	جانبی شدن و آپراکسی ساختی.....
۷۰	تفاوت‌های کیفی و جانبی شدن.....
۷۱	آپراکسی ساختی و مکان آسیب.....
۷۱	آپراکسی فرونتال.....
۷۱	آپراکسی ساختی به عنوان سندرم قطع ارتباط.....
۷۱	ناتوانی در حساب و ناخوانی فضایی.....
۷۱	ناخوانی فضایی.....
۷۲	ناتوانی در حساب فضایی.....
۷۲	اختلالات فضایی: توضیحات کلی.....
۷۳	بی توجهی فضایی یک سویه.....
۷۳	آزمون بی توجهی.....
۷۴	جانبی شدن آسیب و بی توجهی فضایی یک سویه.....
۷۴	مکان آسیب‌هایی که منجر به بی توجهی می‌شوند.....
۷۴	لوب آهیانه‌ای.....
۷۵	لوب پیشانی.....
۷۵	آسیب‌های زیر قشری.....

- ۷۵ بی توجهی یک سویه و اختلالات ادراکی
- ۷۶ نا آگاهی نسبت به قسمت‌های بدن
- ۷۷ گم گشتگی راست - چپ
- ۷۷ سندرم گرشمن یا گرشمن
- ۷۸ حرکت موضعی بازو

فصل پنجم: لوب پس سری

- ۸۰ لوب پس سری
- ۸۱ آگنوزی
- ۸۲ آگنوزی
- ۸۵ منابع
- ۸۷ نمایه نویسندگان
- ۸۸ نمایه موضوعی

مقدمه

علم نوروپسیکولوژی یا عصب‌روان‌شناختی یکی از علوم زیر گروه دانش جامع نوروساینس یا علوم عصب‌شناسی است.

با نگاه به آموزش این علم در دانشگاه، علم عصب‌روان‌شناسی مدرن عمر آن به چند دهه بیشتر نمی‌رسد که به طور فعال این علم وارد مباحث جدی دانشگاهی شده است، اما در حقیقت، این دانش عمری به درازای چند هزار سال بیش از میلاد مسیح دارد که در نوشته‌های پاپیروس‌های مصری کشف شده است و در متن کتاب به آن پرداخته می‌شود. عصب‌روانشناسی نیز دارای زیر گروه‌های مختلفی است که در دنیای امروز دارای اهمیت بسزایی است و از جمله آن دانش ارزیابی‌های عصب‌روان‌شناسی است که کاربرد وسیعی در تشخیص و درمان بیماری‌های اعصاب و روان دارد.

در موضوعات و مطالبی که امروزه درباره عبور از روان‌شناسی و روان‌پزشکی کلاسیک و رسیدن به بحث جدید مدارهای عصبی مطرح است یادگیری این علم به خصوص برای دانشجویان روان‌شناسی در مقاطع مختلف به خصوص در مقطع ارشد و دکتری ضروری است. از آنجایی که این مباحث در بدو امر ممکن است برای بعضی دانشجویان محترم جدید و نامانوس به نظر برسد لذا در این کتاب سعی شده است به زبانی ساده موضوعات مختلف را مورد بحث قرار داد، تا علاقه و کنجکاوی آن‌ها را به این دانش بیش از پیش آسان‌تر و گسترش دهد. و این هنر معلم و آموزش است امیدوارم در این معرفی، گامی هر چند اندک برداشته شده باشد.

لازم به یاد آوری است که از کتاب Clinical Neuropsychology به نویسندگی Walsh و همکاران بیشترین برداشت و استفاده شده است

دکتر علینا مقدس

مهرماه ۱۳۹۴