

دست برتری

نویسندگان :

میر آقایی رشنودی

زهر ارغوان



موسسه فرهنگی انتشاراتی آفتاب گیتی

سرشناسه: آقای رشنودی، اکبر، ۱۳۶۹

شناسه افزوده: ارغند، زهرا، ۱۳۶۶

عنوان و نام پدیدآورندگان: دست برتری/نویسندگان اکبر آقای رشنودی، زهرا ارغند.

مشخصات نشر: تهران: آفتاب گیتی، ۱۳۹۶

مشخصات ظاهری: ۷۵ص.

شابک: ۱۷۰۰۰ ریال 978-600-9891-10-8

وضعیت فهرست نویسی: فیپا

موضوع: چپ دستی و راست دستی

موضوع: left-and right-handedness

موضوع: مغز = تسلط نیمکره

موضوع: cerebral dominance

رده بندی کنگره: ۱۲۹۶ ۵ QP۲۸۵/۱۷۵

رده بندی دیویی: ۱۵۲/۳۳۵

شماره کتابخانه ملی: ۵۰۹۰۶۷۴



مؤسسه فرهنگی انتشاراتی آفتاب گیتی

نش و پخش همدراه: ۰۹۱۲۳۳۴۲۳۴۲

آدرس: میدان انقلاب نا: اس: رگ کتاب ط زیر همکف واحد ۲۲

شناسنامه کتاب

عنوان: دست برتری

نویسنده: اکبر آقای رشنودی

ویرایش: شورای بررسی مؤسسه انتشاراتی آفتاب گیتی

صفحه آرای و تنظیم: سید عباس موسوی

نشر و پخش: مؤسسه انتشاراتی آفتاب گیتی

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۶

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

چاپ: ناجی

طراح جلد: مهندس سحر پولاتیان

قیمت: ۱۷۰۰۰ ریال

شابک: 978-600-9891-10-8

کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است.

فهرست

فصل اول.....	۹
مقدمه:.....	۱۰
پیشینه دست برتری.....	۱۲
رویکردها.....	۱۷
جانبی شدن.....	۲۰
فصل دوم.....	۲۳
کشف ژن عامل چپ دستی:.....	۲۴
چگونگی برخورد با جانبی شدن:.....	۲۶
چرا راست برتری؟.....	۲۷
نیمکره های مغزی:.....	۲۸
تفاوت های کارکردی نیمکره ها:.....	۲۹
تکلم و ارتباط آن با نیمکره های مغز.....	۳۱
فضای مربوط به چپ دستی و راست دستی در مغز.....	۳۲
احساسات قوی تر در چپ دست ها.....	۳۴
چپ دستی و ویژگیهای رفتاری مربوط به آن.....	۳۵
چه چیزی باعث شده راست دست یا چپ دست شوید؟.....	۳۶
چپ دستی عیب نیست.....	۴۰
فصل سوم.....	۴۲

۴۳.....	اختلال در ریاضیات
۴۳.....	لکنت
۴۴.....	ارتباط تغییر دست برتر و لکنت زبان
۴۸.....	راست مغزی و چپ مغزی
۴۹.....	تفاوت رفتاری چپ دست ها و راست دست ها
۵۲.....	مطالعات انجام شده پیرامون دست برتری در زنان و مردان
۵۴.....	تفاوت در عملکرد مغزی
۵۴.....	تفاوتهای ساختمانی مغز مرد و زن
۵۶.....	مقایسه اندازه مغز دو جنس
۵۷.....	بالاترین ضریب هوشی، متعلق به یک زن
۵۸.....	تفاوت در هوش مردان و زنان
۶۰.....	آیا رنگین پوستان کم هوش ترند؟
۶۱.....	زمینه استعداد
۶۳.....	فصل چهارم
۶۴.....	سبب شناسی دست برتری (نظریه های موجود)
۶۴.....	فرضیه شمشیر و سپر
۶۴.....	فرضیه فشار فرهنگی
۶۷.....	فرضیه عامل تمایل به دست آنت
۶۷.....	فرضیه کروموزوم مشترک

۶۸	فرضیه گشوايند-بھان-گالابورد۱(۲۲۲).....
۶۹	نظريه جنگي.....
۶۹	نظريه گرانگاہي.....
۶۹	نظريه چشم برتر.....
۷۰	نظريه تربيتي.....
۷۰	نظريه لجبازي.....
۷۰	نظريه کار خردهاي، مغزي.....
۷۱	تاريخچه پرسشنامه دست برتري ادينبورگ.....
۷۲	پرسشنامه دست برتري ادينبورگ.....
۷۳	نمرات EHI براي دست برتر.....
۷۳	روايي پرسشنامه ادينبورگ.....
۷۳	پرسشنامه ي دست برتري چاپمن و چاپمن.....
۷۵	منابع فارسي:.....
۸۰	پيوست ها.....

از همان آغاز شکل گیری تمدن، انسانها در به کارگیری ابزار از یک دست بیشتر از دست دیگر استفاده کرده اند و بنا به دلایل خاصی، دست راست در اغلب انسان ها دست مسلط بوده است. بعد از سال ها مطالعه بر روی عدم تقارن مغز، روان شناسان به کارکرد متفاوت نیمکره مغز پی برده اند. ساختار متفاوت مغز در افراد منجر به پردازش های هیجانی متفاوت و در نتیجه ی الگوی شخصیتی متفاوت می شود.

بدن انسان دارای اندام های زوج بسیاری است که از نظر ساختمانی و عملکرد قرینه یکدیگرند، اما در این میان دست برتری انسان به معنی برتری یک دست در اعمال خاص حرکتی یک استثناء است. اکثریت انسان ها به جای مهارت مساوی در دو دست در یک دست برتری بارز نشان می دهند و حال آنکه برتری در یک طرف، بارز است و در اکثر افراد در طرف راست می باشد. پدیده برتری مهارت یک دست، خاص انسان و گونه های بالاتر است. تقریباً بین ۶ تا ۱۷ درصد افراد جامعه را افراد چپ برتر، ۳ تا ۱۷ را دو سوتوان و بین ۶۶ تا ۸۹ درصد را افراد راست برتر تشکیل می دهند چپ برتری و به عبارت دقیق تر راست مغز برتری در ۵ الی ۱۵ درصد جامعه و با ارجحیت بیشتری در مردان دیده می شود. (حکیمی، خداپناهی، حیدری، ۱۳۸۹).