

نوروکیدمپ



Neuro Kid Map

# نوروکیدمپ

ابزاری برای کشف رمز و راز عملکرد مغز کودکان

انستیتو مغز ایماز



برای ارتباط با انستیتو مغز ایماز و ارائه خدمات  
اسکن کنید



۰۲۱-۸۸۸۰۵۲۷۸  
۰۹۱۰۸۱۰۱۹۱۵



تهران، خیابان کریم خان، خیابان نجات الهی (ویلا)  
خیابان کلانتری، جنب وزارت صنعت، پلاک ۶۹



روشن‌ترین نقطه قوت نوروکیدمپ، سنجش مستقیم است.  
بدیهی است که تنها استفاده از پرسشنامه، به دلیل احتمال  
اشتباه در پاسخ‌دهی، اغلب با اندکی خطا همراه است. اما  
نوروکیدمپ با استفاده از روش‌های نوین علوم اعصاب، این  
امکان را فراهم آورده تا به شکل مستقیم و بدون جهت‌گیری،  
به شناخت دقیق عملکرد مغز و توانایی کودک دست یابیم.  
از دیگر مزایا می‌توان به شاخص‌ها و نتایج ملموسی اشاره کرد  
که به راحتی برای والدین و متخصصین قابل درک بوده و دید  
روشنی از وضعیت کودک را فراهم می‌کند.

همچنین، نوروکیدمپ این امکان را فراهم آورده تا با بررسی  
مستمر و منظم کودکان در سنین مختلف، تغییراتشان به  
شكل پیوسته سنجیده شود و اطلاعات حاصل به عنوان یک  
منبع استراتژیک برای بهبود رشد و پیشرفت کودکان مورد  
استفاده قرار گیرد.



**DECODING  
THE BRAIN**



## نوروکیدمپ

### چگونه عملکرد مغز و روان کودکان را رمزگشایی می‌کند؟

با تلاش‌های شبانه‌روزی تیمی حرفه‌ای و متخصص به سرپرستی پروفسور محمدعلی نظری (روانشناس، متخصص علوم اعصاب از دانشگاه ژول ورن فرانسه و استاد دپارتمان نوروساینس دانشگاه علوم پزشکی ایران)، برای اولین بار در ایران نرمافزار نوروکیدمپ در انسیتو مغز ایفاژ تولید و رونمایی شد. نوروکیدمپ یک ابزار تحول‌آفرین است که با تلفیق تکنیک‌های عصب روان‌شناختی، هوش مصنوعی و بر اساس داده‌های به دست آمده از کودکان ایرانی (هنجر بومی) برنامه‌نویسی و تهیه شده است.

#### مراحل اجرای نوروکیدمپ:

- تکمیل پرسشنامه توسط والدین
- انجام تست‌های کامپیوتری توسط کودک
- سنجش مستقیم عملکرد مغز کودک از طریق ثبت فعالیت مغز (نقشه مغزی)
- آنالیز دقیق نتایج از طریق الگوریتم‌های پیچیده هوش مصنوعی



برای دریافت نمونه گزارش اسکن کنید.



### نقش والدین در رشد سلامت مغز و روان فرزندانشان چیست؟

### چرا بررسی مغز و روان فرزندان اهمیت دارد؟

در دوران حساس کودکی، مغز در حال شکل‌دادن طیف گسترده‌ای از مهارت‌ها است. توجه پیوسته به سلامت مغز و روان کودکان، نه تنها سبب سرمایه‌گذاری برجسته برای آینده آن‌ها می‌شود، بلکه به تشخیص به موقع اختلالاتی مانند اوتیسم، اختلال یادگیری، نقص توجه و بیشفعالی منجر می‌شود.

با نوروکیدمپ، از طریق شناسایی نقاط قوت و توانایی‌های کودکان برای رشد و پیشرفت آنان برنامه‌ریزی کرده و با رویکرد پیشگیرانه، وجود مشکلات در رفتار کودک را به دقت تشخیص دهید.



مغزو و روان کودکان، مسئله بسیار حساسی است. همان‌طور که گلهای کوچک در مسیر پیش رویشان، نیازمند توجه و مراقبت هستند تا شکوفا شوند، مغز کودکان نیز نیازمند شناخت و مراقبت به موقع است.

در این مسیر پر پیچ و خم، کودکان در معرض مسائل و مشکلاتی هستند که به آسانی برای والدین قابل تشخیص نبوده و نسبت به آن آگاهی ندارند. این می‌تواند یکی از علّت‌های افت تحصیل و پایین بودن اعتماد به نفس در کودکان باشد.

نوروکیدمپ به شما کمک می‌کند تا به عنوان والدین مسئول، پشتیبان کودکانتان باشید و با شناخت آنچه در مغز فرزندتان می‌گذرد در پرورش و رشد آنان به شکل هوشمند و موثر عمل کنید.

