

## شگفتی های مغز انشتین/عکس

۲۳ اسفند ۱۳۹۴ ساعت ۲۱:۳۷

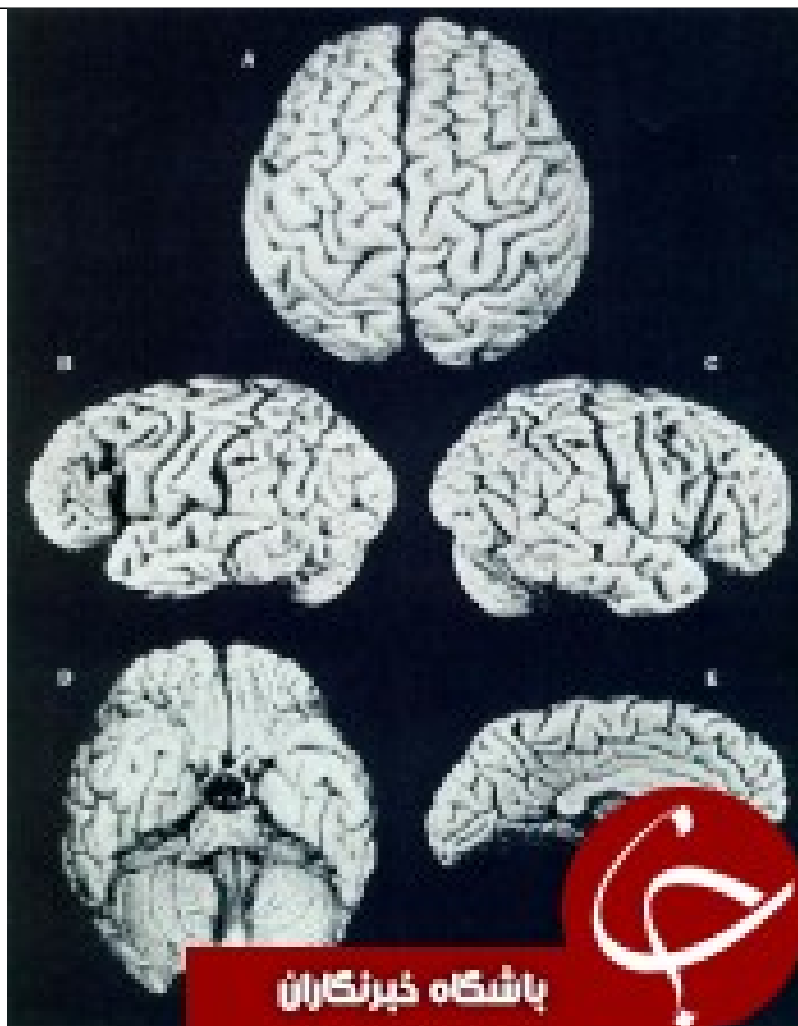
مغز آلبرت انشتین به دلیل سرشناسی و اینکه از نوابغ قرن بیستم محسوب می شد، یکی از موضوعات جالب برای تحقیق و مطالعه دانشمندان است.

۷ ساعت پس از مرگ آلبرت در سال ۱۹۵۵، مغز آلبرت بدون اجازه از خانواده اش به دست Harvey بیرون آورده شد. "هاروی" مغز آلبرت را به خانه اش برد و آنرا داخل یک ظرف شیشه ای دهان گشاد نگهداری کرد، هر چند او بعد بدلیل انجام این کار از محل کارش که مخصوص تشریح اجساد بود اخراج شد.

چند سال بعد، "هاروی" از Hans پسر بزرگ آلبرت برای مطالعه و بررسی مغز پدرش اجازه گرفت و تکه‌هایی از مغز آلبرت را برای دانشمندان مختلف در سرتاسر دنیا فرستاد. یکی از این دانشمندان به نام Diamond Marian بود که در دانشگاه Berkeley UC بود. او با مطالعه قسمتی از مغز آلبرت متوجه شد که در مغز او در مقایسه با یک شخص نرمال، بطور قابل توجهی سلولهای گلیال که مسئول ترکیب و مرتب کردن اطلاعات است وجود دارد.

در مطالعه دیگر پروفیسور ساندر ویتسون فهمید که مغز آلبرت دارای کمبود یک چین خاصی از مغزش است که شکاف Sylvian نامیده می‌شود. ویتلسون مشاهده کرد که این استخوان بندی غیر معمول اجازه می‌دهد به اعصابها در مغز آلبرت که بهتر با دیگران رابطه برقرار کند.

نتایج مطالعه دیگری نشان داد که در مغز آلبرت بزرگی آویختگی جداری زیرین که اغلب درگیر توانائی‌های ریاضیات هست،



بیشتر از انسانهای معمولی بود.

آدرس مطلب :

<https://www.cafetari.kh.com/news/۳۲۸۵۳/عکس-انشتین-مغز-های-شگفتی>