

## زنان هرگز گم نمی‌شوند

محققان انگلیسی و مکزیکی دریافته‌اند که مردان برای پیدا کردن مسیر حرکت خود نیاز به خواندن نقشه دارند در حالی که مغز زنان به گونه‌ای است که موجب می‌شود آنها بدون نیاز به نقشه هرگز مسیر خود را گم نکنند...



محققان انگلیسی و مکزیکی دریافته‌اند که مردان برای پیدا کردن مسیر حرکت خود نیاز به خواندن نقشه دارند در حالی که مغز زنان به گونه‌ای است که موجب می‌شود آنها بدون نیاز به نقشه هرگز مسیر خود را گم نکنند. به گزارش تایم، این حقیقت دارد که مردان بهتر از زنان می‌توانند نقشه‌های جاده‌ای را بخوانند و در هر شرایطی برای رسیدن به مقصد به نقشه رجوع کنند اما مهارت بالا در خواندن نقشه در حقیقت ریشه در یک ناتوانی تکاملی دارد. در واقع زنان به این دلیل نمی‌توانند به خوبی مردان نقشه‌های راه را بخوانند چون نیازی به آن ندارند و مغزشان به گونه‌ای طراحی شده است که می‌توانند بهتر از مغز مردان مسیرهای حرکت را ثبت کنند و بنابراین زنان هرگز راه خود را گم نمی‌کنند. این تکامل به دوره پلیستوسن، حدود دو و نیم میلیون سال قبل باز می‌گردد، زمانی که مردان شروع به آموختن تکنیک‌های شکار کردند و زنان وظیفه جمع‌آوری غذا را به عهده گرفتند. محققان دانشگاه مکزیکوسیتی و کوئین مری با بررسی جمعیت ساکن در یک دهکده مکزیکی و بررسی میزان انرژی که این مردم برای جمع‌آوری قارچ مصرف می‌کنند به این نتایج دست یافتند. این جمعیت به سیستم‌های ردیاب [#171&#39;جی.پی.اس](#) و مانیتورهای برای کنترل ضربان قلب مجهز شده بودند. به این ترتیب دانشمندان می‌توانستند به طور ثابت ساکنان دهکده را تحت کنترل قرار دهند. نتایج این بررسی‌ها یک تفاوت رفتاری عمیق را در دو جنس نشان داد به طوری که مردان برای حرکت در کوهستان و پیدا کردن قارچ 70 درصد انرژی بیشتری نسبت به زنان مصرف کردند در حالی که تفاوت زیادی در تعداد قارچ‌های جمع‌آوری شده توسط زنان و مردان تحت آزمایش مشاهده نشد. همچنین درحالی که مردان برای پیش بردن حرکت خود بارها دور خود می‌چرخیدند زنان می‌دانستند که دقیقاً کجا می‌خواهند بروند. به این ترتیب این فرضیه مطرح شد که درحالی که مردان برای یافتن مسیر حرکت خود به نقشه نیاز دارند زنان از یک نقشه ذهنی برخوردارند.

مهر