

امروز در تاریخ

- زادروز شمس لنگرودی، شاعر/ ۱۳۲۹
  - زادروز ییدا... صمدی، کارگردان/ ۱۳۳۱

وقات شرعى

- |                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| اذان ظهر: ١١:٤٩   | نیمه شب شرعی: ٦:٣٣     |
| غروب آفتاب: ١٦:٥٧ | اذان صبح فردا: ١٥:٥٥   |
| اذان مغرب: ١٧:١٦  | طلوع خورشید فردا: ٤:٤٢ |

واحة

- گررود دیده و عقل و خرد و جان تو مرو  
که مراد دیدن توبه تراز ایشان تو مرو / مولوی

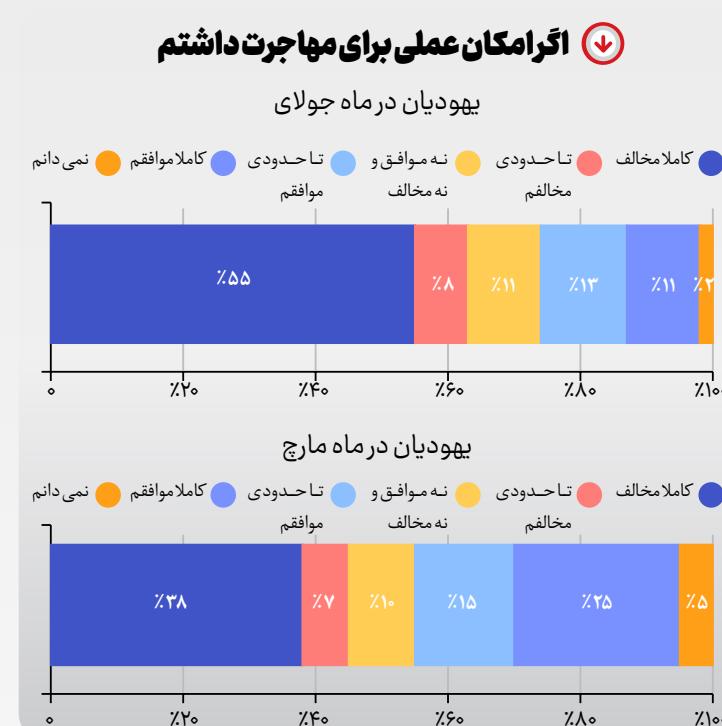
نکته‌ها

- ## ۶ حکمت

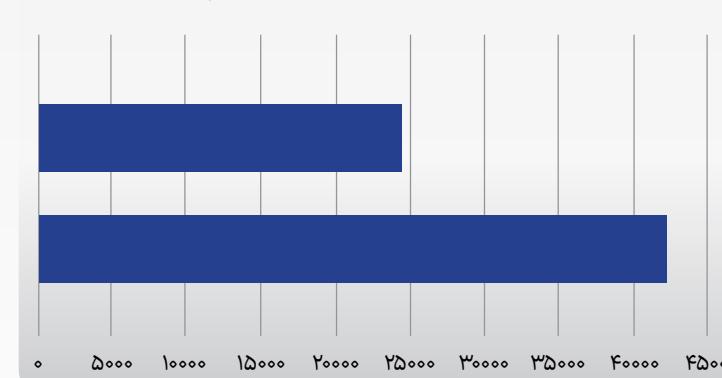
بازگشت به بینا



شتاب فناوری درجهان قابل مقایسه با دهه های گذشته نیست؛ حالا داشمندان و پزشکان همچون معجزه‌گران قرن های گذشته عمل می کنند اما این باره با این سحر، که جادوی شان حلالادانشی به نام پزشکی است. خیرتازه از معجزه پزشکان این است که داشمندان زبانی توانسته اند با پیوند سلول های بینایی گرفته شده از سلول های خونی انسان، بینایی را به افرادی که دچار آسیب قرنیه شده اند، بازگردانند؛ با گشتن نور به چشم اندازی که قادر به دیدن نبودند. یک نوع جدید پیوند سلول های بینایی باعث شده تاری دید در افرادی که دچار آسیب قرنیه شدید شده بودند، به شکل قابل توجهی بهبود پیدا کند. به نوشته ساینس‌الرت، این آزمایش بینایی که در زبان انجام شد، نخستین آزمایش از نوع خود در جهان محسوب می شود و یک پیشرفت قابل توجه در زمینه تحقیقات سلول های بینایی به شمار می رود. دو سال پس از انجام این عمل روی چهار بیمار، هیچ عوارض جانبی قابل توجهی دیده نشده و قرنیه هایه دنبال پیوند سلول های بینایی، وضع بالاتری نسبت به قبل دارند. چهار نفر در این مطالعه شرکت داشتند و همه آنها دچار یک اختلال بودند که منجر به ایجاد بافت اسکار (زم) روی قرنیه می شود. شبکه قرنیه دارای منبعی سرشار از سلول های بینایی است که برای جایگزینی هر بخش فرسوده در قرنیه، آماده هستند. بدون سلول های بینایی، از دست رفتن تدریجی بینایی، غیرقابل اجتناب است. امروزه مشکل افرادی که در یک چشم خود دارای بافت اسکار هستند، می تواند با جراحی و استفاده از قسمتی از قرنیه سالم چشم دیگر براي قرار گرفتن در محل جراحی، بطرش شود اما اگر از دست رفتن سلول های بینایی در هر دو چشم وجود داشته باشد، یک اهدافنده قرنیه مورد نیاز است. اینجاست که پتانسیل سلول های بینایی القایی مشخص می شود. می توان این واحدهای سلولی قدرتمند را از بدن تمام انسان ها به دست آورد. زمانی که این سلول ها به دنبال برنامه ریزی مجدد به حالت جنبینی درآمدند، به شکل نامحدود تکثیر می شوند و قابلیت این را دارند که به هر نوع از سلول های انسان بالغ تبدیل شوند، از جمله سلول های قرنیه. در سال ۲۰۲۳، محققان امریکایی اعلام کردند که توanstه اند با استفاده از سلول های بینایی لمبیک، دید و بیمار را که دچار آسیب قرنیه شده بودند، پس از حدود یک سال احیا کنند. اکنون داشمندان بیمارستان دانشگاه اوساکا در ژاپن یک گام فراتر برداشته اند و با استفاده از سلول های بینایی که از سلول های خونی انسان تولید شده اند، بینایی را بازگردانده اند. حدود هفت ماه پس از پیوند، هر چهار بیمار بهبودی در بینایی خود نشان دادند. با این حال، یک سال بعد، بینایی یکی از بیماران که یک زن ۳۹ ساله و با شدیدترین آسیب بینایی در گروه بود، بکبار، دیگر خصم شد.



میزان مهاجرت از اسرائیل در بازه ی نج ماهه



پرتره

**کلمه دیه، انبی** یا هجود خدا حافظ، از فهتما سی صد و یه شد

عاد شاهزاد

**پادشاه درم** حضور خواهد داشت و در پایان فصل پست مدیریتی خواهد گرفت و به عنوان مشاور ارشد ورزشی به مالک باشگاه کمک خواهد کرد. کلودیو رائیری که پیش از این بازنشسته شده و دیگر در فوتbal حضور نداشت بعد از اخراج ناگهانی ایوان پوریچ از طرف رم دعوت شد تا باشگاه را بازسازی کند.

**جایی برای پیرمردها هست!**

فیلم بسازم، زمان درحال سپری شدن است. ۸۲ ساله‌ام. باید عجله کنم...» اسکورسیزی سهم بالایی در علاقه‌مندی ما به جادوی سینما دارد، کارنامه‌اودرهمه ۵ سالی که در سینما حضور داشته بی شمار آثاری است که می‌تواند به عنوان معیاری از همین هفتنه گذشته بود که نیکول کیدمن به مارتین اسکورسیزی، کارگردان بزرگ سینما، به دلیل تمرکز پیشتر او بر شخصیت‌های مرد در آثارش، کنایه‌ای زد. اما این کنایه‌ها دلیلی نمی‌شود تا اسکورسیزی همچنان به جادوی سینما بی‌علاقه باشد. او همین چند روز پیش درباره ساخت فیلم جدیدش که «Home» نام دارد، گفت:

د، آغوش، دلچک

راکی در آغوش دلک	سیلوستر استالونه که در یک اظهارنظر
شرایط جامعه آمریکایی روز به روز با انتخاب دونالد ترامپ	جالب توجه در می‌شود. جامعه‌ای که باتفاخر همواره عنوان
می‌کرد آمریکا بهترین کشور جهان است حالا با انتخاب	ترامپ به عنوان رئیس جمهور شرم‌سارتر از همیشه است!
از انتخاب یک فرد حامی شبه علم و ضد اکسن برای وزارت	از عالسطوره‌ای هستیم... هیچ کس
بهداشت و درمان گرفته تامож سلبریتی‌هایی که حال‌آگرد	در دنیا نمی‌توانست کاری را که او
شربند، دلک نهاده کاخ سفید گردآمدند. نمنه مو خش	انجام داد انجام دهد، بنابراین من
» در حقیقت هستم.«	او شنگن دوم خطاب کرده است!
جالب توجه دونالد ترامپ را جرج	او گفته «ما در حضور یک شخصیت