



مسئولیت متن و شکل بدوش نویسنده مضمون میباشد، عقیده نویسنده لزوماً نظر افغان جرمن آنلاين نمی باشد



۲۰۲/۰۹/۲۹



دوکتور نور احمد خالدي

## هزاره ها 57.8 درصد ارتباط ژنتیکی

### نسبیت اجدادی به مردم مغولستان دارند

زمانی محمد محقق گفته بود که آیا کدام تحقیق دی ان ای شده که ما را از نسل مغول میدانید؟ اینهم نتایج یکی از این تحقیقات دی ان ای. چرا باید محقق نسبیت مغولی خود را پنهان کند؟ مغولها جهانگشایان نامدار بودند و بزرگترین امپراتوری پیوسته را در تاریخ بشریت از سواحل بحر الکاهل تا ماسکو و بحیره عمان ایجاد کردند. جا دارد هزاره های افغانستان و پاکستان به عوض کوشش هدر در ایجاد یک هویت جعلی آریایی به نسبیت اصلی مغولی خود که توسط تمام مطالعات علمی ژنتیکی توسط مراکز معتبر علمی دنیا تایید گردیده است افتخار کنند! حالا زمان پت و پنهان کاری نیست. تمام اقوام به نسبیت اجدادی خود افتخار می کنند.

کسب دانش هیچ نقصی ندارد بخصوص که در بیست سال گذشته موضوع اقوام به موضوع اصلی مباحثات اجتماعی، تاریخی و سیاسی مبدل شده است. در مورد هویت نفوسی، تاریخی، زبانی و نژادی هزاره ها تحقیق و ریسرچ بسیار طبیعی است زیرا در هر اجلاس داخلی و بخصوص خارجی هزاره های ما بسیار فعالانه اشتراک می کنند و روایات متفاوتی را در مورد هویت، تاریخ، زبان و نفوس خود بیان کرده بر طبل مظلومیت تاریخی خود کوبیده و افسانه نسل کشی دنباله دار ۱۳۸ ساله خود را به جهانیان بیان میکنند. امروز زبان هزارگی به مثابه یک زبان رسمی جداگانه از دری در آستریا برسمیت شناخته شده است.

مباحثه قومی در افغانستان توسط احمدشاه مسعود آغاز شد که پشتونها را بی فرهنگ خواند. توصیه میکنم سری به وبسایتهای هزاره ها بزنید تاچشمان تان باز شود. تا بدانید که هویت سازی جعلی تا چه حد پیشرفته تا بدانید که زردشت هزاره شده و کنشکا هزاره بوده و بتهای بامیان مجسمه های هزاره ها بوده اند. در کانفرانس بروکسل ۲۰۲۲ که حضور داشتم یک خانم داکتر طب هزاره مقیم لندن، که گل سرسید مقامات اتحادیه اروپا بود، مدعی شد که باوجود قتل عام ۶۲ فیصد هزاره ها توسط عبدالرحمان خان نفوس هزاره ها امروز ۳۵ فیصد نفوس افغانستان است. بنابراین دسترسی به آخرین تحقیقات علمی که در این موارد روشنی بیشتر می اندازد کاملاً مشروع و مفید است.

**در اینجا نتایج کاوش جامع میراث ژنتیکی هزاره های مغولی تبار افغانستان و پاکستان که در مجله علمی طب عدلی بین المللی: ژنتیک جلد 42، سپتامبر 2019، صفحات e11-e12 انتشار یافته است عیناً و بدون کم و کاست به خدمت علاقمندان تقدیم میگردد:**

د پانو شمیره: له 1 تر 2

افغان جرمن آنلاين په درنښت تاسو همکارۍ ته رابولي. په دغه پته له مور سره اړیکه ټینګه کړئ [maqalat@afghan-german.de](mailto:maqalat@afghan-german.de)

یادونه: دلیکنی د لیکنیزې بڼې پازوالي د لیکوال په غاړه ده، هیله من یو خپله لیکنه له رالیولو مخکې په خیر و لولئ

## خلاصه:

افغانستان و پاکستان با چشم انداز پیچیده ای از فرهنگ، زبان شناسی، قومیت و میراث ژنتیکی در تقاطع بین شبه قاره هند و آسیای مرکزی غنی هستند. مردم هزاره از نظر تاریخی به عنوان نسل مغولی مطرح شده‌اند، اما به ندرت مورد مطالعه ژنتیکی قرار گرفته‌اند. برای تشریح ساختار ژنتیکی و کشف خصوصیات طب عدلی مردم هزاره مورد بررسی قرار گرفت. نتایج حاصل از فواصل ژنتیکی زوجی، MDS، PCA و بازسازی روابط فیلوژنتیکی نشان می‌دهد که هزاره‌های امروزی از نظر ژنتیکی به جمعیت‌های (ویغور، قزاق و قرقیز) ساکن شمال غربی چین نزدیکتر از سایر جمعیت‌های آسیای مرکزی/جنوبی هستند و نتایج برون گروهی و ترکیبی بیشتر نشان می‌دهد که هزاره‌ها شباهت بیشتری با آسیای‌های شرقی به مقایسه سایر مردم آسیای مرکزی و 57.8 درصد ارتباط اجدادی به مغولستان دارند. بطورکلی، یافته‌های ما نشان می‌دهد که هزاره‌ها پس از جدایی از مغول‌ها، نمایه ژنتیکی مخلوط شرق و غرب اوراسیا Eurasian را تشکیل داده‌اند اختلاط ژنتیکی با جمعیت‌های محلی یا همسایه را تجربه کرده‌اند.

میراث ژنتیکی جدید معرفی شده توسط فتوحات مغولها، بخش جالب دیگری در مخزن ژنی شبه قاره هند و اوراسیا Eurasia است. جمعیت هزاره‌های امروزی از نظر تاریخی به‌عنوان برخاسته از گسترش تاریخی مغول‌ها در طول محاصره بامیان (1221) است که به‌عنوان نوادگان مستقیم اردوی امپراتوری مغولی چنگیز خان (1162-1227) تصور می‌شد.

دوکتور نوراحمد خالدی

[https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1872497319301279?fbclid=IwAR1k05FrGbIMAEAh5-SjDOWCpYfPV77HLch5U--1IZJ2IU\\_b8xFi9eDPs](https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1872497319301279?fbclid=IwAR1k05FrGbIMAEAh5-SjDOWCpYfPV77HLch5U--1IZJ2IU_b8xFi9eDPs)