

El tipo *mogol* (fig. 61) ha tomado su nombre de un pequeño pueblo que vivía al norte del desierto de Gobi, cerca de los montes Kara-Kara, que tan célebres hizo por desgracia Gengiskan á principios del siglo XIII. Los caracteres físicos de esa horda, designados con el nombre de Mogol-Khalkas, distan mucho de reasumir todos los rasgos de las razas llamadas amarillas ó mogólicas, mas se ha adoptado la



Fig. 61. —Mogol

palabra, y nosotros la conservamos como sinónima del tipo general de las razas del Asia dispersas al Este del Obi, aproximadamente, y del mar Caspio y del mar de Bengala. Sus caracteres generales son los siguientes:

La piel es de una coloración blanco amarillenta, mas ó menos atezada, y sin mezcla de rojo ó moreno: sus cabellos son rectos, rígidos, largos y negros: su sección transversal es mas ó menos grande y redondeada: su barba es poco poblada y casi nula en las patillas y la barba propiamente dicha, quedando reducida á dos puntas mas ó menos largas en su labio superior. Su cuerpo es mas ó menos desprovisto de pelo.

Su cabeza es grande, unas veces larga, otras corta, y su capacidad craneal es un término medio entre la que se observa en el negro y el europeo: su coronilla es tan pronto achatada como puntiaguda antero-posterior, correspondiente á la sutura sagital. Los arcos superciliares y la glabella están poco marcados, siendo muy considerable el intervalo orbital. El rostro es achatado en su conjunto y como aplastado en todas sus partes y mas ancho á la altura de los pómulos, que están levantados hácia arriba y hácia afuera, por sus bordes externos y anterior.

Sin ocuparnos de la descripción que del cráneo mogol ha hecho Prichard, ni del grado de visibilidad de sus arcos zigomáticos, según el procedimiento de Blumenbach, nos limitaremos á recordar que los caracteres designados hace algun tiempo con el nombre de mogoloides, y que han dado

lugar á una doctrina juzgada, se encuentran solo á título de excepcion, no como hecho general. Su ángulo parietal es menor de la mitad del de los neo-caledonios.

Las siguientes indicaciones son mucho mas constantes: achatamiento del esqueleto de la nariz en su conjunto; achatamiento y ensanchamiento del intervalo de las órbitas, la mesorrinia, la desaparición del borde inferior de la abertura nasal anterior, que se desarrolla en dos labios, con cuyo único signo hemos podido reconocer la mandíbula superior de un chino: la nariz es, en los vivos, pequeña, chata, cóncava ó redondeada en su cavidad posterior, y muy análoga á la del negro por la disposición de sus ventanas nasales y por la poca consistencia de los cartilagos de la base; pero se diferencian en que la del negro es grosera, y la de aquel es pequeña y generalmente fina.

Otra serie de caracteres podemos deducir de los ojos: el eje de los párpados se dirige oblicuamente hácia arriba y hácia afuera: en su ángulo interno se ve un repliegue vertical falciforme: en su ángulo externo obsérvese una especie de desdoblamiento transversal del párpado superior que cubre un poco el ojo, lo cual debe al parecer, atribuirse á la pequeñez de la hendidura palpebral; sus ojos, de iris negro, parecen, á causa de ello, tanto mas pequeños: las órbitas reflejan esa disposición: en los demás tipos se reúnen los grandes ejes bajo un ángulo obtuso abierto en su parte inferior: en muchos mogoles desaparece casi completamente, ó bien los ejes son perfectamente horizontales.

Las razas amarillas son, por regla general, muy proñatas (76 á 68 grados): los esquimales, los chinos y los malayos lo son mas, aproximándose por lo mismo al tipo negro; los mogoles verdaderos y otros pueblos del Occidente, sin duda los tibetanos, lo son mucho menos. Su estatura no llega á la talla media: tienen el cuello corto, los miembros rechonchos y presentan cierta propensión á la gordura. Es en ellos muy comun la aptitud de funcionar con los dedos del pié, de modo que puedan coger los objetos.

De los tres tipos fundamentales, el europeo, el negro y el mogol, este es el que menos homogeneidad ofrece. Así como la cabeza del kalmuco del Altai (figs. 62 y 63) ó la del mogol del desierto de Gobi, presentan todos esos caracteres unidos



Fig. 62. —Cráneo de kalmuco

á una braquicefalia muy pronunciada y á una brevedad muy notable de todos los diámetros verticales, tanto del rostro como del cráneo, la cabeza del esquimal, con los mismos caracteres generales, es el mas dolicocefalo de todos los tipos humanos y el que presenta mayor extension en todos los diámetros verticales de la cara y del cráneo. Si nos viéramos precisados á reducir todas las razas que pertenecen al tipo amarillo, á una sola y primordial, nos veríamos muy apurados.

Siguiendo el ejemplo de Prichard, creemos que el esquimal, á lo menos por su cara, es el tipo mejor dibujado de casi todos los que forman las razas amarillas. Procedamos, pues, á su descripción especial.

El tipo *esquimal* lo encontramos en su mas alta expresion en la Groenlandia: la dolicocefalia y la altura extrema de su cráneo disminuyen á medida que nos vamos aproximando al estrecho de Behring: los aleutes y los kolocheos forman sin duda el término medio entre él y el tipo samoyedo ó el mogol.



Fig. 63.—Kalmuco

Los esquimales han recibido ese nombre de los mohicanos (Seeman), y se llaman á sí mismos *Innuít*. Es probable que en el siglo XII llegaron al Potomac y al Delaware, y que en el décimocuarto penetraron en la Groenlandia. Anteriormente se les menciona en Asia. En la actualidad su número disminuye (Hall, Hayes). Como á estatura son de los mas pequeños (1), gruesos, rechonchos, tienen las espaldas anchas, la cabeza grande, gruesos miembros y extremidades pequeñas y bien hechas. Su rostro es achatado, hasta el extremo de hundirse en el punto donde se ingiere la nariz: sus mejillas son llenas y sus pómulos salientes en su mas alto grado: su nariz es ancha, pequeña y apenas prominente: su abertura palpebral exigua, sus ojos negros y hundidos, su boca pequeña, redonda y con el labio inferior duro; sus dientes son pequeños y gastados muy pronto hasta las encías, á causa de servirse de ellos para el trabajo de las pieles.

Sus cabellos son negros como el azabache, largos, fuertes, abundantes y con seccion transversal mas parecida á la forma redondeada que á la elíptica. Casi no tienen pelo en la barba. En el labio superior y en la barba de uno de ellos, dice Hayes, crecian algunos pelos tiesos y negros, como los mostachos de un gato. Su tez es de un gris claro ó moreno y deja ver sus rojos vasos capilares.

(1) La estatura de los esquimales presenta, con todo, extrañas variantes, que demuestran la existencia en aquellos parajes de otra raza. Los extremos señalados son en efecto de 1818 á 1598 milímetros: en la punta Barrow, en el golfo de Botnia y en la isla Savage se habla de estaturas medias de 1714, de 1689 y de 1076; sin embargo, la mayor parte de los viajeros están acordes en que los esquimales son de pequeña estatura. En cuanto á nosotros, hemos dado la preferencia á las cifras de M. Sutherland, porque ha procedido rigurosamente, porque el número de sus observados es conocido, y porque pueden separarse los que pasan de veinte años.

Su cráneo dolicocefalo puro da un índice de 71'4 (Broca) ó de 71'8 (Virchow) y forma un paralelógramo prolongado, cuyos lados caen verticalmente, y cuya cresta sagital está tan marcada, que algunos parecen fisiológicamente escafocefalos. Los individuos de esa raza son los mas leptorrinos de cuantos se conocen (42'2); su proñatismo de 71'4 grados corresponde al grado medio observado en todas las razas amarillas. La direccion de su plano occipital les aproxima á los chinos. Los huesos propios de su nariz son los mas estrechos de cuantos se han observado; sus órbitas son redondas, sus maxilares macizos; y sus huesos malares, de un volúmen y configuracion groseros, bastan para reconocer entre muchos otros el cráneo de un esquimal.

Su carácter nómada en verano les aproxima á los lapones y á los samoyedos, de los cuales se diferencian en el empleo que hacen de los perros de tiro.

El tipo *samoyedo* se halla desde el rio Mezen, afluente del mar Blanco, hasta el rio Katanga, en Siberia, y desde el Océano Glacial hasta las cercanías del Altai y del lago Baikal. Los principales grupos que de este tipo encontramos en el Asia, son los kasovo, al Norte, y los soiots al Mediodía, entre los cuales se intercalan una porcion de tribus finesas ó mogolas. Los samoyedos aparecen en la historia en 1096. La siguiente descripción se aplica especialmente á los del Noroeste, es decir, á los mas conocidos.

Su estatura es menor que la mediana, y si bien es pequeña es mayor que la de los lapones: son gruesos y rechonchos tienen las piernas cortas, las rodillas inclinadas hácia afuera y los piés pequeños: sus cabellos son largos, duros, negros como el azabache y lustrosos: apenas tienen barba; su rostro es de un color amarillo ahumado, ancho y achatado, y sus ventanas nasales anchas y abiertas; tienen los ojos negros, las aberturas palpebrales largas, pequeñas y algo oblicuas, la boca grande y los labios pequeños y arremangados.

Blumenbach ha figurado un cráneo samoyedo y monsieur Busch ha descrito otro. Los huesos propios son estrechos en el primero; el segundo es braquicéfalo (86'3) (2), platirrino con inclinacion fuera del borde inferior, de los huesos malares y de los arcos zigomáticos; presenta una ligera cresta en la bóveda craneal, los ejes orbitales casi horizontales, el diámetro vertical del cráneo corto y el del rostro largo.

De este conjunto resulta evidentemente que el subtipo samoyedo procede del tipo general mogol y mas particularmente del subtipo mogol propiamente dicho, pero que se encamina hácia el subtipo esquimal. Nos recuerda tambien el tipo lapon por su *norma verticalis*.

La necesidad de no extendernos demasiado nos impide ocuparnos del tipo tunguso, del cual deriva el mandchú, y que difiere bajo algunos puntos de vista del subtipo mogol, propiamente dicho; de los varios tipos señalados en el Japon, con los cuales se relaciona el coreo; del tipo kamtchadal, mal conocido; del tibetano, al cual se parece el chino, y finalmente de los que existen en las poblaciones del Assam y de la Indo-China, que establecen la transicion entre el mogol y el malayo. En cuanto á los ainos del Japon, á los miaotsees y á los lolos de la provincia del Yunnan, forman parte del grupo europeo.

El tipo *malayo* (fig. 56) abraza toda la circunscripción llamada *Malasia*.

Los malayos, al decir de Maury, nacieron en las montañas del Tibet, de donde se dirigieron á la Indo-China, siguiendo

(2) Muchos cráneos dolicocefalos han sido encontrados en país samoyedo, pero pueden pertenecer á otras razas. Si los esquimales, tan dolicocefalos, han ocupado, segun se dice, los confines meridionales de la Siberia, deben haber dejado, á su paso, una porcion de dolicocefalos



RAZA ROJA.—INDIOS DE LA AMÉRICA DEL NOROCCIDENTE

Siguiendo el eje...
 e lo menos por...
 todos los que...
 a su descripción...
 El tipo...
 en la...
 cráneo...
 al estrecho de...
 sin duda el...
 mogol.



Fig. 03. — Kalm.

Los...
 nés (S...)
 que en el...
 en el...
 mente se...
 distingue...
 pequeños...
 la cabeza...
 y bien...
 fundir...
 sus...
 que en...
 palpebr...
 de...
 su...
 redonde...
 En el...
 Hay...
 taches...
 deja ver...

(1) La...
 rútes, que...
 Los...
 Juan...
 monje...
 país...
 situar...
 de...
 en...
 país...

...puro da un índice de 71'4 (Broca...
 ...y forma un paralelogramo prolongado...
 ...verticalmente, y cuya cresta sagital...
 ...que algunas parecen fisiológicamente...
 ...de esta raza son los mas leptorrinos...
 ...su prolatismo de 71'4 grados...
 ...al grado medio observado en todas las...
 ...La...
 ...sus órbitas son redonde...
 ...de un volúme...
 ...para reconocer entre muchos...
 ...los japones...
 ...diferencian en el empleo...
 ...desde el río...
 ...en Siberia, y desde el...
 ...del Altai y del lago Baikal...
 ...este tipo encontramos en...
 ...los sojots al Mediodía...
 ...una porción de tribus finesas ó...
 ...en la historia en 1096. La...
 ...especialmente á los del Nor...
 ...y es bien...
 ...y roncuchos...
 ...hacia afuera...
 ...largos, duros, negros...
 ...barba; su rostro...
 ...y achatado, y sus...
 ...ojos negros...
 ...y ojos...
 ...y arrojados...
 ...y monsieur...
 ...en...
 ...de los...
 ...cresta en...
 ...horizontal...
 ...rostro largo...
 ...que el subtipo...
 ...y mas particular...
 ...pero que se...
 ...recuerda también...
 ...impide...
 ...y...
 ...del subtipo...
 ...en el Japon...
 ...del tipo kamchadal...
 ...se parece el chino, y...
 ...de las poblaciones del Asia...
 ...de la Indo-China, que en...
 ...transición entre el...
 ...y el...
 ...del Japon, á los...
 ...del Yunnan, f...
 ...del grupo europeo...
 ...sigue toda la circunscripción...
 ...naciones, el...
 ...donde se dirigieron á la Indo-China, siguiendo...
 ...han sido encontrados en...
 ...pertenecer á otras razas. Si los esquimales...
 ...según se dice, los confines meridionales...
 ...dejado, á su paso, una porción de dolicocefalos...



Montaner y Simon Edit.

RAZA ROJA.—INDIOS DE LA AMÉRICA DEL NORTE