

Observaciones sobre los grupos sanguíneos en la Isla de Pascua

por

Dr. P. Gilbert Rahm, O. S. B.

Profesor de Biología de la Universidad Friburgo (Suiza)

Los estudios sobre los grupos sanguíneos que se han iniciado en los últimos años, han favorecido la discusión del problema del origen de las razas humanas. Así en Europa y América



Juan Tepano, el artista de la Isla con su esposa y un hijo

Foto: G. Rahm

se ha realizado una gran cantidad de exámenes de los distintos grupos sanguíneos, dando resultados bastante interesantes.

Pero para otros países, por ejemplo de Africa y de Oceanía, las investigaciones hemodiagnósticas son todavía muy incompletas. Sin embargo, en los últimos años se han sometido muchos indígenas de la Polinesia y Melanesia a los exámenes sanguíneos. El cuadro siguiente (1) puede dar una idea de los trabajos que se han efectuado en este ramo.

En Diciembre del año pasado tuvimos ocasión de someter a un examen sanguíneo los indígenas de la Isla de Pascua.



El «cura» de la Isla de Pascua con su hijo adoptivo, (Sr. Timoteo Pakaratfi)

Foto: G. Rahm

El cálculo sobre el número de los habitantes se estipula en 250-300 individuos. Pero un censo exacto que recientemente se haya llevado a cabo, en verdad no existe. A la petición que les hicimos para que se presentaran al hemodiagnóstico, concurrieron 211 personas, de las cuales tuvimos que rechazar por no ser raza pura 148 individuos. Hasta hace dos siglos los investigadores que han descrito la vida y las costumbres de los pascuen-

(1) Véase: P. Steffen y S. Wellich, Die geographische Verteilung der Blutgruppen. Zeitschr. f. Rassen-Physiologie (Leipzig), 1.

ses, se refieren a que las mujeres se mezclaban con los huéspedes que llegaban a la Isla, especialmente europeos, también hombres de la Isla Tahiti, colonia francesa.



Una anciana de más de cien años, de la Isla de Pascua

Foto: G. Rehm

De los restantes 63 personas que al parecer son de raza pura, al menos por lo que nos indica su aspecto exterior y por lo que ellos mismos dicen sobre la pureza de su raza, la mayoría pertenece al grupo sanguíneo A, es decir por porcentaje siguiente:

NUMERO DE INDIVIDUOS	O	A	B	AB
63	25,35	69.80	3.10	1,55

El resultado a primera vista sorprende, pues esperábamos encontrarlos incorporados de preferencia en el grupo O que es el más primitivo. Deja de aprisionarnos esta sorpresa al ver que en la región oceánica también se ha encontrado de vez en cuando una mayoría del grupo A; véase en el cuadro N.º 8, 10 y 13, Oceanía, y N.º 19 y 20, Australia.

	PAIS	Número de individuos	Grupo				AUTOR
			O	A	B	AB	
1	Micronesios — Marianos	253	57,7	21,7	10,4	10,3	T. Furnhata
2	» — Carolinos, Oeste	213	57,7	20,3	17,8	4,1	S. Takasaki
3	» — Carolinos, Oeste-Wolea	95	58,9	31,6	8,4	1,0	S. Takasaki
4	» — Carolinos, Oeste	42	66,7	28,6	4,7	0,0	Fais y Ululssi
5	» — Carolinos, Sur, Mortlock	64	48,4	32,8	18,7	0,0	S. Takasaki
6	» — Carolinos, Este, Ponape	167	53,3	29,3	14,3	3,0	S. Takasaki
7	» — Carolinos, Este, Mokil y Pingelap	137	43,8	36,5	13,9	5,8	S. Takasaki
8	» — Carolinos, Este, Kusaie	111	34,2	44,1	16,2	5,4	S. Takasaki
9	» — Carolinos, Med. Truk	485	28,7	32,0	33,0	6,4	S. Takasaki
10	» — Islas de Palaos, Sonsol	57	33,3	66,7	0,0	0,0	S. Takasaki
11	» — Islas de Palaos	545	58,9	26,4	12,2	2,4	S. Takasaki
12	» — Islas de Palaos	2259	47,9	30,4	18,0	3,7	T. Furuhata
13	Polinesios — Islas de Hawaii, Maui, Oahu	413	36,5	60,8	2,2	0,5	C. Nigg.
14	Australia, Indigenas	862	57,0	38,5	3,0	1,5	Tebbut y Connel
15	» Indigenas, Queensland	191	55,0	38,0	5,9	1,1	Tebbut y Connel
16	» Indigenas	1176	52,6	36,9	8,5	2,0	Tebbut y Connel
17	» Indigenas	204	57,0	38,5	3,0	1,5	Tebbut y Connel
18	» Queensland, Norte	377	60,3	31,7	6,4	1,6	Lee y Douglas
19	» Sur	101	45,6	54,4	0,0	0,0	Burton y Cleland
20	» Isla de York	226	43,8	56,2	0,0	0,0	Cleland, Burton y Wollard
21	Melanesios	753	53,7	26,8	16,3	3,2	Hy- Mu.

Estos estudios hemodiagnósticos aunque poco numerosos, por la escasez de los sobrevivientes de raza pura, nos pueden dar más luz para discutir el verdadero origen de los pascuenses.

Otros escritores, como por ejemplo el Dr. W. Knoche (1), ya han llamado la atención a las distintas poblaciones que al-



Una indígena de la Isla de Pascua

Foto: G. Rahm

bergó la Isla en los siglos pasados: una de estas son la gente llamada de "Orejas Largas", casta más inteligente que dominaba a las demás denominadas "Orejas Cortas". A los primeros debemos evidentemente los grandes monumentos, muy elogia-

(1) W. Knoche, Die Osterinsel. Concepción 1925.

dos, de piedra. Actualmente se encuentran en la Isla únicamente los representantes de la última casta; hace pocos años murió una mujer, que era el último individuo de las "Orejas Largas". Nos dijeron que una familia (Pakarati) son descendientes de los "Orejas Largas", sin la señal exterior.

La hipótesis que los indígenas pascuenses—una hipótesis ya rechazada por muchos escritores por falta de prueba—deban su origen a los indios de América del Sur, también se contradice por nuestros estudios hemodiagnósticos. El estudio de los grupos sanguíneos realizado por el difunto profesor **Kraus**, por los doctores **Onetto** y **Castillo** y por **Rahm** han comprobado que se encuentra entre los indios sudamericanos un porcentaje muy elevado del grupo O; es de un 75,6% (1).

En vista de la escasez del material antropológico referente a la Isla de Pascua, doy algunas fotografías que hice durante mi último viaje a la Isla. (Figs. 1-4).

Séame permitido al fin agradecer a los doctores **Roberts** y **Yáñez** su cooperación en las investigaciones hemodiagnósticas que hemos realizado en la Isla de Pascua.

(1) E. Onetto e I. Castillo. Sobre grupos sanguíneos en los araucanos. Rev. Inst. Bacter. de Chile, 1, N.º 3.