



caixa 31
22

MISSÃO DE ESTUDO A TIMOR
(21 de Novembro de 1955 a 31 de Março de 1956)

X — SOBRE A INCIDÊNCIA DE ALGUMAS DERMOPATIAS NA PROVÍNCIA DE TIMOR

J. FRAGA DE AZEVEDO, A. FRANCO GÂNDARA
e A. PEDROSO FERREIRA

Separata dos ANAIS DO INSTITUTO DE MEDICINA TROPICAL, Volume XV, N.º 1
Março de 1958

ESCOLA NACIONAL DE SAÚDE PÚBLICA
E DE MEDICINA TROPICAL
DE LISBOA
BIBLIOTECA

X — SOBRE A INCIDÊNCIA DE ALGUMAS DERMOPATIAS NA PROVÍNCIA DE TIMOR

J. FRAGA DE AZEVEDO, A. FRANCO GÂNDARA
e A. PEDROSO FERREIRA

Conhecida a existência de algumas dermatopatias na província portuguesa de Timor, desejou a Missão do Instituto de Medicina Tropical, que a esta província se deslocou, aproveitar as concentrações realizadas, para efectuar uma sondagem sobre a incidência das mesmas, na população juvenil.

MATERIAL E MÉTODOS

Em várias localidades da província de Timor, realizaram-se entre Novembro de 1955 e Março de 1956, exames dermatológicos num total de 3.086 observações das quais 2.757 referentes a melanoasiáticos.

As localidades foram escolhidas de modo que a amostra global relativa a melanoasiáticos pudesse representar a população nativa juvenil dos principais aglomerados populacionais. Para os não melanoasiáticos a localidade escolhida foi Díli, na qual se observaram 90 % de jovens em cada uma das raças consideradas, leucoeuropeia, xantoasiática e mista.

As idades reunidas em grupos etários são idades declaradas.

RESULTADOS E COMENTARIOS

Os resultados são apresentados no Quadro I onde são referidas as incidências das dermatopatias encontradas (excepto no relativo a lepra e filariase, as quais são expostas noutros trabalhos e ainda no relativo a boubas).

No Quadro II referem-se as incidências para grupos etários dos leucoeuropeus, xantoasiáticos e mistos.

Nos Quadros III, IV, V, VI e VII apresentam-se as incidências relativas a melanoasiáticos, segundo localidades e grupos etários.

Com base nos resultados encontrados podemos tirar as seguintes conclusões:

I — É pequena a amostra relativa a leucoeuropeus mas mesmo assim provavelmente significativa para indivíduos de 3-20 anos, considerado o volume da população europeia — 568 indivíduos de todas as idades, segundo o Anuário Estatístico de 1956 — ela revelou-nos uma incidência elevada de sudamina — 31,6 %, pequena de piodermítes (1,7 %) e de micoses (3,4 %).

II — A amostra de xantoasiáticos, que deve ser encarada tomando em consideração a existência de 3.128 chineses de todas as idades, bastante prolíferos, revelou-nos uma incidência de sudamina de 18,5 %, de escabíes de 2,5 % e de acne de 6,2 %.

III — A amostra de mistos, cruzamento de raças leucoeuropeia e melanoasiática, que deve também ser encarada, tomando em consideração a existência de 2.022 mistos de todas as idades, revelou-nos 11,5 % de sudaminas, 0,5 % de piodermítes, 1,0 % de escabíes, 1,0 % de micoses, 0,5 % de acne e 0,5 % de frinodermias.

IV — A amostra de melanoasiáticos, para a qual deve ser tomada em consideração a existência de 436.448 melanoasiáticos de todas as idades das quais aproximadamente 42 % menores de 19 anos, revelou-nos uma incidência de micoses de 3,7 %, de escabíes de 2,4 %, de piodermítes de 0,8 %, de sudamina de 1,4 %, de frinodermias de 0,5 % e de acne de 0,5 %.

V — Comparadas as incidências da sudamina em cada uma das raças para o grupo etário 7-14, verificou-se uma ausência de significância da diferença encontrada entre mistos e leucoeuropeus e também entre mistos e xantoasiáticos, duvidosa entre xantoasiáticos e leucoeuropeus e também entre xantoasiáticos e melanoasiáticos, constatando-se uma significativa diferença entre melanoasiáticos e leucoeuropeus e também entre melanoasiáticos e mistos.

VI — Constatou-se em qualquer das raças uma descida da taxa de incidência da sudamina através da ascensão da idade em cada um dos grupos etários considerados. Na raça melanoasiática viu-se também uma subida da taxa da incidência das micoses através da ascensão da idade e o inverso relativamente a piodermite.

VII — Comparando-se, porém, a incidência da sudamina entre os grupos etários em melanoasiáticos, exceptuado o grupo > 20 , não se constatou entre eles significativa diferença. Apenas se notou uma significância duvidosa para as diferenças ocorridas entre os grupos 0-2/7-14 e 0-2/15-20. Tão pouco se revelou significativa a diferença de incidência de micoses, entre os grupos etários (não incluindo o de 0-2 anos).

VIII — Comparando em melanoasiáticos a incidência de piodermite nos grupos 3-6 e 7-14 verificou-se existir entre eles uma significativa diferença.

IX — Constatou-se nos melanoasiáticos uma ascensão da taxa de incidência de escabie e também de frinodermia até à idade correspondente ao grupo etário dos 7-14 anos a partir do qual se notou uma descida.

X — Notou-se uma diferente incidência de cada uma das dermatopatias ocorridas em melanoasiáticos entre as localidades consideradas para um mesmo grupo etário, notando-se por vezes acentuadas incidências.

XI — As micoses observadas foram: *tinha capitis*, *epidermofitíase tokelau* e *ptíriasis versicolor*.

QUADRO I
Incidência de algumas dermatopatias

Raça	Sexo	Obs.	Vitiligo		Frinodermia		Acne		Sudamina		Piodermite		Escabies		Pteriasis versicular		Tokelau		Epidermof.		Tinha capitis	
			Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%
O	M	1.428	5	0,3	4	0,3	8	0,6	11	0,8	17	1,2	52	3,6	16	1,1	19	1,3	8	0,6	12	0,8
	F	1.329	2	0,2	28	2,1	9	0,7	30	2,3	7	0,5	17	1,2	24	1,9	7	0,5	6	0,4	6	0,5
	MF	2.757	7	0,3	32	1,1	17	0,6	41	1,4	24	0,9	69	2,5	40	1,4	26	0,9	14	0,5	18	0,7
Ms	M	111	0	< 0,9	0	< 0,9	1	0,9	13	11,7	1	0,9	2	1,8	1	0,9	0	< 0,9	0	< 0,9	0	< 0,9
	F	80	0	< 1,2	1	1,2	0	< 1,2	9	11,2	0	< 1,2	0	< 1,2	1	1,2	0	< 1,2	0	< 0,2	0	< 1,2
	MF	191	0	< 0,5	1	0,5	1	0,5	22	11,5	1	0,5	2	1,0	2	1,0	0	< 0,5	0	< 0,5	0	< 0,5
E	M	40	0	< 2,5	0	< 2,5	0	< 2,5	13	32,5	1	2,5	0	< 2,5	1	2,5	0	< 2,5	0	< 2,5	0	< 2,5
	F	17	0	< 5,9	0	< 5,9	0	< 5,9	5	29,4	0	< 5,9	0	< 5,9	0	< 5,9	0	< 5,9	1	5,9	0	< 5,9
	MF	57	0	< 1,7	0	< 1,7	0	< 1,7	18	31,6	1	1,7	0	< 1,7	1	1,7	0	< 1,7	1	1,7	0	< 1,7
A	M	41	0	< 2,4	0	< 2,4	4	9,7	9	21,9	0	< 2,4	1	2,4	0	< 2,4	0	< 2,4	0	< 2,4	0	< 2,4
	F	40	0	< 2,5	0	< 2,5	1	2,5	6	15,0	0	< 2,5	1	2,5	0	< 2,5	0	< 2,5	0	< 2,5	0	< 2,5
	MF	81	0	< 1,8	0	< 1,8	5	6,2	15	18,5	0	< 1,8	2	2,5	0	< 1,8	0	< 1,8	0	< 1,8	0	< 1,8
	M	1.620	5	0,3	3	0,2	12	0,7	45	2,8	20	1,2	55	3,4	18	1,1	20	1,2	8	0,5	13	0,8
	F	1.466	2	0,1	31	2,1	9	0,6	50	3,4	5	0,3	14	0,9	26	1,8	7	0,5	6	0,4	6	0,4
	MF	3.086	7	0,2	34	1,1	21	0,7	95	3,1	25	0,8	69	2,2	44	1,4	27	0,9	14	0,4	19	0,6

O — melanoasiáticos

Ms — mistos

E — leucoeuropéus

A — xantoasiáticos

M — masculino

F — feminino

MF — ambos os sexos

Np = n.º de casos positivos para uma dada afecção

% = percentagem

QUADRO II

Incidência de algumas dermatopatias em europeus, xantoasiáticos e mistos

Raça	Idade	Obs.	Vitiligo		Frinoderm.		Acne		Sudamina		Piodermite		Escabies		Pter. vers.		Tokelau		Epiderm.		Tinha	
			Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%
Europeia	0- 2	1	—	—	—	—	—	—	1	(*)	1	(*)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	3- 6	14	—	—	—	—	—	—	6	42,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	7-14	35	—	—	—	—	—	—	9	27,3	—	—	—	—	1	3,0	—	—	—	—	—	—
	15-20	9	—	—	—	—	—	—	2	22,2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	11,1	—	—
Mista	0- 2	28	—	—	—	—	—	—	6	21,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	3- 6	17	—	—	—	—	—	—	4	23,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	7-14	122	—	—	1	0,8	—	—	11	9,0	1	0,8	2	1,6	2	1,6	—	—	—	—	—	—
	15-20	24	—	—	—	—	1	4,1	1	4,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Xantoasiática	3- 6	9	—	—	—	—	—	—	3	33,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	7-14	57	—	—	—	—	1	1,7	10	17,5	—	—	2	3,5	—	—	—	—	—	—	—	—
	15-90	15	—	—	—	—	4	26,7	2	13,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO III

Incidência de algumas dermatopatias em melanoasiáticos de 0-2 anos

Localidade	Obs.	Vitiligo		Frinoderm.		Acne		Sudamina		Piodermite		Escabies		Pter. vers.		Tokelau		Epiderm.		Tinha	
		Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%
Dili	152	—	—	—	—	—	—	9	5,9	3	2,0	2	1,3	—	—	—	—	—	—	—	—
Lospalos	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	(*)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO IV

Incidência de algumas dermatopatias em melanoasiáticos de 3-6 anos

Localidade	Sexo	Obs.	Vitiligo		Frinoder.		Acne		Sudamina		Pioderm.		Escabies		Pter. vers.		Tokelau		Epiderm.		Tinha	
			Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%
Baucau . .	MF	29	—	—	1	3,4	—	—	—	—	1	3,4	—	—	—	—	1	3,4	—	—	—	—
Bobonaro .	MF	38	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Díli . . .	MF	23	—	—	1	4,3	—	—	1	4,3	2	8,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lautém . .	MF	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oè-Cusse .	MF	29	—	—	—	—	—	—	4	13,8	1	3,4	1	3,4	1	3,4	—	—	—	—	—	—
Remexio . .	MF	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	8,3	—	—	—	—	—	—	—	—
Same . . .	MF	29	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3,4	—	—	—	—	1	3,4	—	—	—	—
Uato-lari .	MF	43	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2,3	—	—	2	4,6	—	—	—	—	—	—
Vemasse . .	MF	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5,3	—	—	—	—	1	5,3
	M	96	—	—	1	1,0	—	—	1	1,0	4	4,2	2	2,1	0	< 1,0	1	1,0	—	—	1	1,0
	F	130	—	—	1	0,8	—	—	4	3,1	3	2,3	2	1,6	4	3,1	1	0,8	—	—	0	< 0,8
	MF	226	0	< 0,5	2	0,9	0	< 0,5	5	2,2	7	3,1	4	1,7	4	1,7	2	0,9	0	< 0,5	1	0,4

QUADRO V

Incidência de algumas dermatopatias em melanoasiáticos de 7-14 anos

Localidade	Obs.	Vitiligo		Frinoderm.		Acne		Sudamina		Pioderm.		Escabies		Pter. vers.		Tokelau		Epiderm.		Tinha	
		Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%
Ainaro	17	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aileu	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2,2	—	—	—	—	—	—	—	—
Atauro	67	1	1,5	1	1,5	—	—	1	1,5	—	—	—	—	1	1,5	7	10,4	—	—	—	—
Baguia	44	1	2,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	6,8	—	—
Baucau	91	—	—	3	3,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1,1	—	—
Bazartete	57	—	—	2	3,5	—	—	—	—	1	1,7	1	1,7	—	—	—	—	—	—	—	—
Díli	211	1	0,5	16	7,5	2	0,9	19	9,0	—	—	2	0,9	5	2,3	3	1,4	2	0,9	1	0,5
Ermera	76	—	—	1	1,3	—	—	—	—	—	—	5	6,5	—	—	—	—	—	—	—	—
Fuiloero	106	1	0,9	—	—	—	—	—	—	1	0,9	21	19,8	3	2,8	1	0,9	3	2,8	3	2,8
Hato-Udo	25	—	—	—	—	—	—	—	—	5	20,0	1	4,0	—	—	—	—	—	—	1	4,0
Laclubar	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2,1
Laleia	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2,3	1	2,3	—	—	—	—	1	2,3
Lautem	52	1	1,9	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3,8	—	—	—	—	—	—	1	1,9
Liquiça	63	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1,6	1	1,6	—	—	—	—	—	—	—	—
Lospalos	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4,8	1	2,4	—	—	—	—	2	4,8
Maliana	52	1	1,9	1	1,9	—	—	—	—	—	—	1	1,9	—	—	—	—	1	1,9	—	—
Manatuto	50	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2,0	2	4,0	—	—	1	2,0	—	—	—	—
Maubara	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1,7	—	—	—	—	—	—	—	—
Oè-Cusse	85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—
Ossu	176	1	0,6	2	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1,1
Remexio	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	8,5	—	—	—	—	—	—	—	—
Same	73	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	8,2	—	—	1	1,4	—	—	1	1,4
Soibada	41	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4,9	2	4,9	—	—	—	—	—	—	—	—
Uato-Lari	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6,2	—	—	—	—	—	—
Vemasse	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	9,1	1	4,5	—	—	—	—	—	—
Venilale	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5,3	—	—	2	10,5	—	—	1	5,3
Viqueque	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1,2	2	2,5	1	1,2	1	1,2	—	—
	1.691	7	0,4	26	1,5	2	0,1	20	1,2	12	0,7	57	3,3	15	0,9	16	0,9	11	0,6	14	0,8

QUADRO VI
incidência de algumas dermatopatias em melanoasiáticos de 15-20 anos

Localidade	Obs.	Vitiligo		Frinoder.		Acne		Sudamina		Pioderm.		Escabies		Pter. vers.		Tokelau		Epiderm.		Tinha	
		Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%	Np	%
Atauro .	10	—	—	—	—	—	—	1	(*)	—	—	—	—	1	(*)	—	—	—	—	1	(*)
Baguia .	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4,5	—	—
Baucau .	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	(*)	—	—	—	—
Dili .	63	—	—	1	1,6	3	4,7	4	6,3	—	—	—	—	3	4,7	—	—	—	—	—	—
Ermera .	43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2,3	—	—	—	—	—	—	—	—
Fuiloró .	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	11,1	2	11,1	—	—	—	—	—	—
Laclubar .	30	—	—	—	—	1	3,3	—	—	—	—	—	—	3	1,0	—	—	—	—	—	—
Lautem .	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4,3	
Lospalos .	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4,0	
Venilale .	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	(+)	—	—	—	—
Viqueque .	23	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ossu .	46	—	—	1	2,2	6	13,0	—	—	—	—	—	—	2	4,3	—	—	—	—	—	—
	388	0	20,3	2	0,6	10	3,0	5	1,5	1	0,3	3	0,9	11	3,2	2	0,6	2	0,6	3	0,9

QUADRO VII

Incidência de algumas dermatopatias em melanoasiáticos de > 20 anos

Localidade	Obs.	Vitiligo		Frinoder.		Acne		Sudamina		Piodermite		Escabies		Pter. vers.		Tokelau		Epiderm.		Tinha	
		Np	o/o	Np	o/o	Np	o/o	Np	o/o	Np	o/o	Np	o/o	Np	o/o	Np	o/o	Np	o/o	Np	o/o
Ainaro	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	*	—	—	—	—	—	—
Baucau	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	*	1	*	—	—
Dili	6	—	—	—	—	1	*	1	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Laclubar	189	—	—	2	1,0	4	2,1	—	—	—	—	2	1,0	8	4,2	1	0,5	—	—	—	—
Laleia	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1,7	—	—	—	—
Manatuto	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2,2	—	—	—	—	—	—	—	—
Same	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6,2	1	6,2	—	—	—	—
Vemasse	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5,3	—	—	—	—
	349	0	< 0,3	2	0,6	5	1,4	1	0,3	0	< 0,3	3	0,8	10	2,8	6	1,7	1	0,3	0	< 0,3

RESUMO

Realizou-se na província de Timor uma sondagem sobre a incidência de algumas dermatopatias, a qual se efectuou em 3.086 indivíduos de várias idades, sexos e raças dos quais 2.757 pertencentes à raça melanoasiática.

Registou-se uma incidência apreciável de sudaminas nos leucoeuropeus e um pouco menor nos xantoasiáticos e mistos, pequena nos melanoasiáticos.

Constatou-se uma moderada incidência global de piodermites, de escabies e de micoses, as quais, no entanto, se mostraram elevadas em algumas localidades.

Apresenta-se o significado estatístico da diferença de incidência em função do sexo e do grupo etário.

RÉSUMÉ

On a fait une enquête sur l'incidence de quelques dermopathies, au Timor Portugais, chez 3.086 individus de plusieurs âges, races et des deux sexes, dont 2.757 appartenait à la race melanoasiatique.

On a constaté une remarquable incidence de sudamina chez les leucoeuropéens, et inférieure chez les xantoasiatiques et mixtes. Chez les melanoasiatiques elle était plutôt petite. On a constaté une incidence globale modérée de piodermites, gale et mycoses. Cependant elles sont nombreuses dans quelques endroits. On a présenté la signification statistique de la différence de l'incidence, en fonction du sexe et des groupes d'âge.

SUMMARY

An inquiry in Portuguese Timor, on some dermatosis incidence was carried out, among 3.086 persons of different ages, sexes and races, of whom 2.757 belong to the melanoasiatic race.

An important incidence of sudamina among the leucoeuropeans was registered as well as among the xanthoasiatics and half-breeds but less important. The melanoasiatics one was quite small.

The global incidence of piodermites scabies and micoses was moderate. Nevertheless, at same places it was very high.

The statistical signification of the difference of the incidence has been presented, relating to sex and age groups.

Imprensa Portuguesa ★ Rua Formosa, 108-116 ★ PORTO