

**Francisco Mauro Salzano**  
(Brazilian geneticist: 1928-)

Entries: 15

Last update: 07/05/2018

Compiled by Thanos Kouravelos

- Battilana, J., Bonatto, S. L., Freitas, L. B., Hutz, M. H., Weimer, T. A., Callegari-Jacques, S. M., Batzer, M. A., Hill, K., Hurtado, A. M., Tsuneto, L. T., Petzl-Erler, M. L. & Salzano, F. M.  
2002 *Alu* insertions vs. blood group plus protein genetic variability in four Amerindian populations. *Annals of Human Biology* 29(3):334-347.
- Battilana, J., Cardoso-Silva, L., Barrantes, R., Hill, K., Hurtado, A. M., Salzano, F. M. & Bonatto, S. L.  
2007 Molecular variability of the 16p13.3 region in Amerindians and its anthropological significance. *Annals of Human Genetics* 71(1):64-76.
- Bortolini, M. C., Salzano, F. M., Bau, C. H., Layrisse, Z., Petzl-Erler, M. L., Tsuneto, L. T., Hill, K., Hurtado, A. M., Castro-de-Guerra, D., Bedoya, G. & Rutz Linares, A.  
2002 Y-chromosome biallelic polymorphisms and Native American population structure. *Annals of Human Genetics* 66(4):255-259.
- Bortolini, M., Salzano, F. M., Thomas, M. G., Stuart, S., Nasanem, S. P. K., Bau, C. H. D., Hutz, M. H., Layrisse, Z., Petzl-Erler, M. L., Tsuneto, L. T., Hill, K., Hurtado, A. M., Castro-de-Guerra, D., Torres, M. M., Groot, H., Michalski, R., Nymadawa, P., Bedoya, G., Bradman, N., Labuda, D. & Ruiz-Linares, A.  
2003 Y-chromosome evidence for differing ancient demographic histories in the Americas. *American Journal of Human Genetics* 73(3):524-539.
- Callegari-Jacques, S. M., Crossetti, S. G., Kohlrausch, F. B., Salzano, F. M., Tsuneto, L. T., Petzl-Erler, M. L., Hill, K., Hurtado, A. M. & Hutz, M. H.  
2007 The  $\beta$ -globin gene cluster distribution revisited: patterns in native American populations. *American Journal of Physical Anthropology* 134(2):190-197.
- Callegari-Jacques, S. M., Hill, K., Hurtado, A. M., Rodrigues, L. T., Bau, C. H. D. & Salzano, F. M.  
2008 Genetic clues about the origin of Aché hunter-gatherers of Paraguay. *American Journal of Human Biology* 20(6):735-737.
- Demarchi, D. A., Marcellino, A. J., de Basualdo, M. A., Colantonio, S. E., de Stefano, G. F., Hutz, M. H., Salzano, F. M., Hill, K., Hurtado, A. M., Carnese, F. R., Goicoechea, A. S., Dejean, C. B., Guevara, A. G. & Crawford, M. H.  
1999 Apolipoprotein B signal peptide polymorphism distribution among south Amerindian populations. *Human Biology* 71(6):995-1000.
- Gaspar, P. A., Hutz, M. H., Salzano, F. M., Hill, K., Hurtado, A. M., Petzl-Erler, M. L., Tsuneto, L. T. & Weimer, T. A.  
2002 Polymorphisms of *CYP11a1*, *CYP2e1*, *GSTM1*, *GSTT1*, and *TP53* genes in Amerindians. *American Journal of Physical Anthropology* 119(3):249-256.
- Kohlrausch, F. B., Callegari-Jacques, S. M., Tsuneto, L. T., Petzl-Erler, M. L., Hill, K., Hurtado, A. M., Salzano, F. M. & Hutz, M. H.  
2005 Geography influences microsatellite polymorphism diversity in Amerindians. *American Journal of Physical Anthropology*

126(4):463-470.

Mingroni-Netto, R. C., Angeli, C. B., Auricchio, M. T., Leal-Mesquita, E. R., Ribeiro-dos Santos, A. K., Ferrari, I., Hutz, M. H., Salzano, F. M., Hill, K., Hurtado, A. M. & Vianna-Morgante, A. M.

2002 AM distribution of CGG repeats and FRAXAC1/DXS548 alleles in South American populations. *American Journal of Medical Genetics* 111(3):243-252.

Monsalve, M. V., Salzano, F. M., Rupert, J. L., Hutz, M. H., Hill, K., Hurtado, A. M., Hochachka, P. W. & Devine, D. V.

2003 Methylenetetrahydrofolate reductase (MTHFR) allele frequencies in Amerindians. *Annals of Human Genetics* 67(4):367-371.

Schmitt, R., Bonatto, S. L., Freitas, L. B., Muschner, V. C., Hill, K., Hurtado, A. M. & Salzano, F. M.

2004 Extremely limited mitochondrial DNA variability among the Aché Natives of Paraguay. *Annals of Human Biology* 31(1):87-94.

Tsuneto, L. T., Probst, C. M., Hutz, M. H., Salzano, F. M., Rodriguez-Delfin, L. A., Zago, M. A., Hill, K., Hurtado, A. M., Ribeiro-dos-Santos, A. K. C. & Petzl-Erler, M. L.

2003 HLA class II diversity in seven Amerindian populations: clues about the origins of Aché. *Tissue Antigens* 62(6):512-526.

Wang, S., Lewis, C. M., Jr., Jakobsson, M., Ramachandran, S., Ray, N., Bedoya, G., Rojas, W., Parra, M. V., Molina, J. A., Gallo, C., Mazzotti, G., Poletti, G., Hill, K., Hurtado, A. M., Labuda, D., Klitz, W., Barrantes, R., Bortolini, M. C., Salzano, F. M., Petzl-Erler, M. L., Tsuneto, L. T., Llop, E., Rothhammer, F., Excoffier, L., Feldman, M. W., Rosenberg, N. A. & Ruiz-Linares, A.

2007 Genetic variation and population structure in Native Americans. *PLoS Genetics* 3(11):2049-2067.

Yang, N. N., Mazières, S., Bravi, C., Ray, N., Wang, S., Burley, M., Bedoya, G., Rojas, W., Parra, M. V., Molina, J. A., Gallo, C., Poletti, G., Hill, K., Hurtado, A. M., Petzl-Erler, M. L., Tsuneto, L. T., Klitz, W., Barrantes, R., Llop, E., Rothhammer, F., Labuda, D., Salzano, F. M., Bortolini, M., Excoffier, L., Dugoujon, J. M. & Andrés Ruiz-Linares, A. R.

2010 Contrasting patterns of nuclear and mtDNA diversity in Native American populations. *Annals of Human Genetics* 74(6):525-538.