

Maria-Luiza Petzl-Erler

Entries: 8

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.
- 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 β -globin gene cluster distribution revisited: patterns in native American populations. *American Journal of Physical Anthropology* 134(2):190-197.
- 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.
- 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.