

Maternal and fetal genetic effects on birth weight and their relevance to cardio-metabolic risk factors

URL: <http://www.nature.com/articles/s41588-019-0403-1>

Authors: [Warrington, Nicole](#) / [Beaumont, Robin](#) / [Horikoshi, Momoko](#) / [Day, Felix](#) / [Helgeland, Øyvind](#) / [Laurin, Charles](#) / [Bacelis, Jonas](#) / [Peng, Shouneng](#) / [Hao, Ke](#) / [Feenstra, Bjarke](#) / [Wood, Andrew](#) / [Mahajan, Anubha](#) / [Tyrrell, Jessica](#) / [Robertson, Neil](#) / [Rayner, William](#) / [Qiao, Zhen](#) / [Moen, Gunn-Helen](#) / [Vaudel, Marc](#) / [Marsit, Carmen](#) / [Chen, Jia](#) / [Nodzenski, Michael](#) / [Schnurr, Theresia](#) / [Zafarmand, Mohammad](#) / [Bradfield, Jonathan](#) / [Grarup, Niels](#) / [Kooijman, Marjolein](#) / [Li-Gao, Ruifang](#) / [Geller, Frank](#) / [Ahluwalia, Tarunveer](#) / [Paternoster, Lavinia](#) / [Rueedi, Rico](#) / [Huikari, Ville](#) / [Hottenga, Jouke-Jan](#) / [Lyytikäinen, Leo-Pekka](#) / [Cavadino, Alana](#) / [Metrustry, Sarah](#) / [Cousminer, Diana](#) / [Wu, Ying](#) / [Thiering, Elisabeth](#) / [Wang, Carol](#) / [Have, Christian](#) / [Vilor-Tejedor, Natalia](#) / [Joshi, Peter](#) / [Painter, Jodie](#) / [Ntalla, Ioanna](#) / [Myhre, Ronny](#) / [Pitkänen, Niina](#) / [van Leeuwen, Elisabeth](#) / [Joro, Raimo](#) / [Lagou, Vasiliki](#) / [Richmond, Rebecca](#) / [Espinosa, Ana](#) / [Barton, Sheila](#) / [Inskip, Hazel](#) / [Holloway, John](#) / [Santa-Marina, Loreto](#) / [Estivill, Xavier](#) / [Ang, Wei](#) / [Marsh, Julie](#) / [Reichetzeder, Christoph](#) / [Marullo, Letizia](#) / [Hocher, Berthold](#) / [Lunetta, Kathryn](#) / [Murabito, Joanne](#) / [Relton, Caroline](#) / [Kogevinas, Manolis](#) / [Chatzi, Leda](#) / [Allard, Catherine](#) / [Bouchard, Luigi](#) / [Hivert, Marie-France](#) / [Zhang, Ge](#) / [Muglia, Louis](#) / [Heikkinen, Jani](#) / [Morgen, Camilla](#) / [van Kampen, Antoine](#) / [van Schaik, Barbera](#) / [Mentch, Frank](#) / [Langenberg, Claudia](#) / [Luan, Jian'an](#) / [Scott, Robert](#) / [Zhao, Jing](#) / [Hemani, Gibran](#) / [Ring, Susan](#) / [Bennett, Amanda](#) / [Gaulton, Kyle](#) / [Fernandez-Tajes, Juan](#) / [van Zuydam, Natalie](#) / [Medina-Gomez, Carolina](#) / [de Haan, Hugoline](#) / [Rosendaal, Frits](#) / [Kutalik, Zoltán](#) / [Marques-Vidal, Pedro](#) / [Das, Shikta](#) / [Willemsen, Goncke](#) / [Mbarek, Hamdi](#) / [Müller-Nurasyid, Martina](#) / [Standl, Marie](#) / [Appel, Emil](#) / [Fonvig, Cilius](#) / [Trier, Caecilie](#) / [van Beijsterveldt, Catharina](#) / [Murcia, Mario](#) / [Bustamante, Mariona](#) / [Bonàs-Guarch, Sílvia](#) / [Hougaard, David](#) / [Mercader, Josep](#) / [Linneberg, Allan](#) / [Schraut, Katharina](#) / [Lind, Penelope](#) / [Medland, Sarah](#) / [Shields, Beverley](#) / [Knight, Bridget](#) / [Chai, Jin-Fang](#) / [Panoutsopoulou, Kalliope](#) / [Bartels, Meike](#) / [Sánchez, Friman](#) / [Stokholm, Jakob](#) / [Torrents, David](#) / [Vinding, Rebecca](#) / [Willems, Sara](#) / [Atalay, Mustafa](#) / [Chawes, Bo](#) / [Kovacs, Peter](#) / [Prokopenko, Inga](#) / [Tuke, Marcus](#) / [Yaghootkar, Hanieh](#) / [Ruth, Katherine](#) / [Jones, Samuel](#) / [Loh, Po-Ru](#) / [Murray, Anna](#) / [Weedon, Michael](#) / [Tönjes, Anke](#) / [Stumvoll, Michael](#) / [Michaelsen, Kim](#) / [Eloranta, Aino-Maija](#) / [Lakka, Timo](#) / [van Duijn, Cornelia](#) / [Kiess, Wieland](#) / [Körner, Antje](#) / [Niinikoski, Harri](#) / [Pahkala, Katja](#) / [Raitakari, Olli](#) / [Jacobsson, Bo](#) / [Zeggini, Eleftheria](#) / [Dedoussis, George](#) / [Teo, Yik-Ying](#) / [Saw, Seang-Mei](#) / [Montgomery, Grant](#) / [Campbell, Harry](#) / [Wilson, James](#) / [Vrijkotte, Tanja](#) / [Vrijheid, Martine](#) / [de Geus, Eco](#) / [Hayes, Geoffrey](#) / [Kadarmideen, Haja](#) / [Holm, Jens-Christian](#) / [Beilin, Lawrence](#) / [Pennell, Craig](#) / [Heinrich, Joachim](#) / [Adair, Linda](#) / [Borja, Judith](#) / [Mohlke, Karen](#) / [Eriksson, Johan](#) / [Widén, Elisabeth](#) / [Hattersley, Andrew](#) / [Spector, Tim](#) / [Kähönen, Mika](#) / [Viikari, Jorma](#) / [Lehtimäki, Terho](#) / [Boomsma, Dorret](#) / [Sebert, Sylvain](#) / [Vollenweider, Peter](#) / [Sørensen, Thorkild](#) / [Bisgaard, Hans](#) / [Bønnelykke, Klaus](#) / [Murray, Jeffrey](#) / [Melbye, Mads](#) / [Nohr, Ellen](#) / [Mook-Kanamori, Dennis](#) / [Rivadeneira, Fernando](#) / [Hofman, Albert](#) / [Felix, Janine](#) / [Jaddoe, Vincent](#) / [Hansen, Torben](#) / [Pisinger, Charlotta](#) / [Vaag, Allan](#) / [Pedersen, Oluf](#) / [Uitterlinden, André](#) / [Jarvelin, Marjo-Riitta](#) / [Power, Christine](#) / [Hyppönen, Elina](#) / [Scholtens, Denise](#) / [Lowe, William](#) / [Smith, George](#) / [Timpson, Nicholas](#) / [Morris, Andrew](#) / [Wareham, Nicholas](#) / [Hakonarson, Hakon](#) / [Grant, Struan](#) / [Frayling, Timothy](#) / [Lawlor, Debbie](#) / [Njølstad, Pål](#) / [Johansson, Stefan](#) / [Ong, Ken](#) / [McCarthy, Mark](#) / [Perry, John](#) / [Evans, David](#) / [Freaty, Rachel](#)

Publication: Nature Genetics

Volume / Pagination: 51 / 804 - 814

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

Source URL (retrieved on 23 Jul 2024 - 17:32): <https://www.bsc.es/es/research-and-development/publications/maternal-and-fetal-genetic-effects-birth-weight-and-their>