



**Gemma Cadby**

## Contact

Gemma Cadby

## Publications (3)

Uitterlinden A, Thuillier D, Thorand B, Tan S, Tammelin T, Swift A, Sternfeld B, Stančáková A, Snieder H, Smith J, Smith B, Silbernagel G, Sidney S, Shuldiner A, Sanna S, Scott W, Vandenput L, Vestergaard H, van Vliet-Ostaptchouk J, Rivadeneira F, Hofman A, Ohlsson C, Gyllensten U, Lemarchand L, Haiman C, Zubair N, Zillikens M, Wright A, Wong A, Wild S, Walker M, Waeber G, Völker U, Vohl M, Savonen K, Sarzynski M, Olden M, Oldehinkel A, Nolte I, Nettleton J, Nauck M, Narisu N, Männistö S, Männikkö R, Musk A, Müller-Nurasyid M, Mulas A, De Moor M, Montgomery G, Monda K, Milaneschi Y, Ong K, Padmanabhan S, Paternoster L, Sarti C, Rudan I, Rose L, Ridker P, Rawal R, Rasmussen-Torvik L, Rankinen T, Raitakari O, Puolijoki H, Prokopenko I, Peyser P, Peters U, Peters A, Perola M, Perez J, Marre M, Pérusse L, Kilpeläinen T, Barroso I, Abecasis G, Chasman D, Boerwinkle E, Porteous D, Weir D, Langenberg C, Wareham N, Metspalu A, Pedersen O, Hansen T, Hallmans G, Vollenweider P, Kooperberg C, McCarthy M, Frayling T, O'Connell J, Loos R, Cupples L, North K, Franks P, Borecki I, Johnson A, Klein R, Hirschhorn J, Liu C, Fox C, Strachan D, Mohlke K, Heid I, Boehnke M, van Duijn C, Froguel P, Kooner J, de Geus E, Penninx B, Salomaa V, Tuomilehto J, Sørensen T, Rauramaa R, Kardia S, Palmer L, Bandinelli S, Tönjes A, Hartman C, Hveem K, Cucca F, Polasek O, Hayward C, Boomsma D, Lehtimäki T, Mangino M, Chambers J, Jarvelin M, Qi L, Völzke H, Gudnason V, Harris T, Kivimäki M, Strauch K, März W, Linneberg A, Liu Y, Kuh D, Martin N, Bouchard C, Laakso M, Wilson J, Cheng Y, Wu Y, Peyrot W, Willemse G, Huppertz C, Lyttikäinen L, Stringham H, Zhao J, Whitfield J, Rivera N, Lohman K, Hollensted M, Kleber M, Justesen J, Harder M, Kumari M, Kristiansson K, Demirkan A, Fornage M, Snitker S, Johansson Å, Pasko D, Bellis C, Navarro P, Marten J, Vitart V, Bragg-Gresham J, Jackson A, van der Most P, Mägi R, Tanaka T, Cadby G, Bielak L, Hassinen M, Smith A, Teumer A, Qi Q, Ahluwalia T, den Hoed M, Heard-Costa N, Workalemahu T, Xue L, Hadley D, Mahajan A, Chu A, Winkler T, Barata L, Feitosa M, Young K, Justice A, Scott R, Ngwa J, Renström F, Quaye L, Yengo L, Bien S, Marques-Vidal P, Ahmad S, Haller T, Griffin P, Zhao W, Zhang W, Huffman J, Luan J, Lim E, Kutalik Z, Cornelis M, Hayes J, Eicher J, Graff M, Eriksson J, Luben R, Hui J, Huang T, Huang J, Hottenga J, Holzapfel C, Holmens O, Hocking L, Hindorff L, Hernandez D, Havulinna A, Hastie N, Harald K, van Grootenhuis G, Grarup N, Grammer T, Huth C, Hutri-Kähönen N, James A, Lorentzon M, Lindgren C, Lehne B, Launer L, Lakka T, Kähönen M, Kvaløy K, Kuusisto J, Komulainen P, Kolcic I, Koistinen H, Kinnunen L, Juonala M, Jhun M, Jansson J, Grallert H, Gordon-Larsen P, Busonero F, Brage S, Borja J, Bonycastle L, Bonnefond A, Blangero J, Bertoni A, Bergmann S, Bergman R, Beilby J, Auvinen J, Balkau B, Amin N, Adair L, Aadahl M, Buyske S, Campbell H, Chines P, Gong J, Gläser S, Gieger C, Færch K, Fu M, Faul J, Esko T, Eiriksdottir G, Ebeling T, Dörr M, Dueker N, Delgado G, Smith G, Corre T, Collins F, Lim U. Genome-wide physical activity interactions in adiposity - A meta-analysis of 200,452 adults. *PLoS Genet* 2017; 13:e1006528.

Zhao W, Stott D, Staessen J, Snieder H, Slagboom P, Silbernagel G, Siemelink M, Sennblad B, Scott R, Schurmann C, Scholtens S, Schlessinger D, Savonen K, Sattar N, Sarzynski M, Sanna S, Rudan I, Bien S, Swertz M, Swift A, Taylor K, Wright A, Wong A, Wolffenbuttel B, Willemsen G, Wild S, Westendorp R, Waldenberger M, Waeber G, Vonk J, Völzke H, Vohl M, Vandenput L, Uitterlinden A, Tuomilehto J, Thuillier D, Thorand B, Tayo B, Rose L, Ridker P, Rice T, McKenzie C, Martin N, Marques-Vidal P, Männikkö R, Madden P, Lupoli S, Ludolph-Donislawski A, Lubke G, Luben R, Lorentzon M, Loh M, Lobbens S, Linneberg A, Lindgren C, Lind L, Lee N, Leander K, McKnight B, Mellström D, Menni C, Rawal R, Rasmussen-Torvik L, Rao D, Rankinen T, Raitakari O, Porteous D, Pisinger C, Peyser P, Padmanabhan S, Ong K, Olden M, Oldehinkel A, Nolte I, Nauck M, Narisu N, Musk A, Montgomery G, Launer L, Cupples L, Whitfield J, Weir D, Wareham N, Vollenweider P, Vestergaard H, van der Harst P, Tremoli E, Tiemeier H, Strauch K, Sørensen T, Smith B, Rauramaa R, Qi L, Psaty B, Polasek O, Peters U, Peters A, Wilson J, Tyrrell J, Frayling T, North K, Borecki I, Liu C, Kilpeläinen T, Loos R, Marchini J, Mohlke K, Heid I, van Duijn C, Strachan D, Spector T, Hunter D, Hirschhorn J, Fox C, Deloukas P, Boehnke M, Barroso I, Pedersen O, Pasterkamp G, Palmer L, Froguel P, Franks P, Ferrucci L, Faire U, Cusi D, Cucca F, Cooper R, Chines P, Chen Y, Chasman D, Bruinenberg M, Bouchard C, Boomsma D, Böger C, Bandinelli S, Balkau B, Baldassarre D, Gordon-Larsen P, Grabe H, Gudnason V, Ohlsson C, Morris A, Metspalu A, McCarthy M, März W, Marchand L, Lehtimäki T, Laakso M, Kuh D, Kooner J, Kivimäki M, Kardia S, Wouter Jukema J, Johnson A, Hveem K, Hayward C, Haiman C, Zillikens M, Langenberg C, Zhang W, Pérusse L, Navarro P, Müller-Nurasyid M, Middelberg R, Marten J, Manichaikul A, Mangino M, Lyytikäinen L, Luan J, Lim U, Kumari M, Komulainen P, Kleber M, Kinnunen L, Kanoni S, Justesen J, Jackson A, Pervjakova N, Sarti C, Smith A, Yengo L, Wu Y, Vitart V, Vink J, Verweij N, Vedantam S, van Vliet-Ostaptchouk J, van der Most P, van der Laan S, Trompet S, Teumer A, Tanaka T, Sung Y, Stringham H, Strawbridge R, Stančáková A, Smith J, Huffman J, Huang T, Horikoshi M, Kutalik Z, Eicher J, Perez J, Lim E, Heard-Costa N, Chu A, Ahluwalia T, Ngwa J, Hadley D, Czajkowski J, Deng X, Barata L, Young K, Fisher V, Graff M, Feitosa M, Winkler T, Xue L, Mahajan A, Renström F, Neergaard Harder M, Gorski M, Fischer K, Eriksson J, Direk N, Corre T, Coggeshall S, Chittani M, Cadby G, Bragg J, Bonnefond A, Bielak L, Amin N, Alfred T, Ahmad S, Qi Q, Wu J, Justice A, Lakka T, Homuth G, Holmen O, Hollensted M, Hocking L, Hindorff L, Hernandez D, Heath A, Hastie N, Hassinen M, Hartman C, Harris T, Hansen T, Hamsten A, Hallmans G, Haitjema S, Grarup N, Grammer T, Jan Hottenga J, Huang J, Hung J, Kvaløy K, Kuusisto J, Krämer B, Kooperberg C, Kolovou G, Kolcic I, Koistinen H, Karlsson M, Kähönen M, Juonala M, Jørgensen M, Jhun M, Jarvelin M, Jansson J, James A, Ingelsson E, Hutri-Kähönen N, Grallert H, Gong J, Glorioso N, Braga D, Bottinger E, Bonycastle L, Boerwinkle E, Blangero J, Biffar R, Bergmann S, Bergman R, Beilby J, Bartz T, Bakker S, Afzal U, Afaq S, Adair L, Abecasis G, Zubair N, Zimmermann M, Buckley B, Buyske S, Campbell H, Gigante B, Gertow K, Forrester T, Ford I, Faul J, Esko T, Eriksson A, Eiriksdottir G, den Ruijter H, Delgado G, Dedoussis G, de Geus E, de Craen A, de Borst G, Curran J, Collins F, Chambers J, Hua Zhao J. Genome-wide meta-analysis of 241,258 adults accounting for smoking behaviour identifies novel loci for obesity traits. *Nat Commun* 2017; 8:14977.

Asselbergs F, Chanock S, Chasman D, Cucca F, Cusi D, Dedoussis G, Erdmann J, Eriksson J, Evans D, de Faire U, Farrall M, Ferrucci L, Chambers J, Bouchard C, Bottinger E, de Bakker P, Beckmann J, Beilby J, Bennett D, Bergman R, Bergmann S, Böger C, Boehm B, Boerwinkle E, Boomsma D, Bornstein S, Ford I, Franke L, Franks P, Hofman A, Hu F, Huikuri H, Hveem K, James A, Jordan J, Jula A, Kähönen M, Kajantie E, Kathiresan S, Kiemeney L, Hingorani A, Hicks A, Hengstenberg C, Froguel P, Gansevoort R, Gieger C, Grönberg H, Gudnason V, Gyllensten U, Hall P, Hamsten A, van der Harst P, Hayward C, Heliövaara M, Kivimäki M, Montgomery G, Rivolta C, Salomaa V, Sanders A, Sarzynski M, Scholtens S, Scott R, Scott W, Sebert S, Sengupta S, Sennblad B, Seufferlein T, Rice T, Rice K, Richards M, Morris A, Narisu N, Nelis M, Ong K, Palotie A, Pérusse L, Pichler I, Pilia M, Pouta A, Rheinberger M, Ribel-Madsen R, Silveira A, Slagboom P, Smit J, Vohl M, Vonk J, Waldenberger M, Walker R, Wennauer R, Widén E, Willemsen G, Wilsgaard T, Wright A, Zillikens M, van Dijk S, Völker U, van der Most P, Tsafantakis E, Sparsø T, Stirrups K, Stolk R, Stringham H, Swertz M, Swift A, Syvänen A, Tan S, Thorand B, Tönjes A, Tremblay A, van Schoor N, Sørensen T, Völzke H, Vollenweider P, Waeber G, Walker M, Wallachofski H, Wareham N, Watkins H, Zeggini E, Chakravarti A, Clegg D, Vitart V, Viikari J, Vermeulen S, Spector T, Staessen J, Bandinelli S, Thorsteinsdottir U, Stumvoll M, Tardif J, Tremoli E, Tuomilehto J, Uitterlinden A, Uusitupa M, Verbeek A, Cupples L, Gordon-Larsen P, Jaquish C, O'Connell J, Schlessinger D, Strachan D, Stefansson K, van Duijn C, Hirschhorn J, Lindgren C, Heid I, North K, Borecki I, Kutalik Z, Mohlke K, McCarthy M, Kaplan R, Rao D, Abecasis G, Assimes T, Barroso I, Berndt S, Boehnke M, Deloukas P, Fox C, Groop L, Hunter D, Ingelsson E, Loos R, Knekter P, Melbye M, Metspalu A, Mitchell B, Moll F, Murray J, Musk A, Nieminen M, Njølstad I, Ohlsson C, Oldehinkel A, Oostra B, Mäntyselkä P, Lokki M, Lind L, Koistinen H, Kooner J, Koskinen S, Kuusisto J, Maerz W, Martin N, Laakso M, Lakka T, Lehtimäki T, Lettre G, Levinson D, Palmer L, Pankow J, Pasterkamp G, Rioux J, Rivadeneira F, Rotter J, Rudan I, den Ruijter H, Saltevo J, Sattar N, Schunkert H, Schwarz P, Shuldiner A, Sinisalo J, Ridker P, Rauramaa R, Rankinen T, Pedersen N, Pedersen O, Penninx B, Perola M, Peters A, Polasek O, Pramstaller P, Psaty B, Qi L, Quertermous T, Raitakari O, Snieder H, Grammer T, Lorentzon M, Luan J, Madden P, Mangino M, McKnight B, Medina-Gomez C, Monda K, Montasser M, Müller G, Müller-Nurasyid M, Nolte I, Lo K, Liu Y, Lehne B, Gustafsson S, Haitjema S, Hottenga J, Huffman J, Jackson A, Jacobs K, Johansson Å, Kaakinen M, Kleber M, Lahti J, Mateo Leach I, Panoutsopoulou K, Pascoe L, Paternoster L, Sung Y, Tachmazidou I, Tanaka T, Thorleifsson G, Trompet S, Pervjakova N, Tyrer J, Vandenput L, van der Laan S, van der Velde N, van Setten J, Strawbridge R, Steinthorsdottir V, Stančáková A, Rayner N, Renström F, Rizzi F, Rose L, Ryan K, Salo P, Sanna S, Scharnagl H, Shi J, Smith A, Southam L, van Vliet-Ostaptchouk J, Winkler T, Teumer A, Ehret G, Ferreira T, Heard-Costa N, Karjalainen J, Lagou V, Mahajan A, Neinast M, Prokopenko I, Simino J, Teslovich T, Rüeger S, Pers T, Mihailov E, Justice A, Graff M, Barata L, Feitosa M, Chu S, Czajkowski J, Esko T, Fall T, Kilpeläinen T, Lu Y, Mägi R, Jansen R, Westra H, White C, Demirkiran A, Dueker N, Eklund N, Eiriksdottir G, Eriksson J, Feenstra B, Fischer K, Frau F, Galesloot T, Geller F, Goel A, Delgado G, Chiang C, Cheng Y, Absher D, Ahluwalia T, Ahmad S, Albrecht E, Alves A, Bragg-Gresham J, de Craen A, Bis J, Bonnefond A, Boucher G, Cadby G, Gorski M, Ham A, Hutri-Kähönen N, Hysi P, Illig T, De Jager P, Jalilzadeh S, Jørgensen T, Jukema J, Juonala M, Kanoni S, Karaleftheri M, Khaw K, Husemoen L, Hui J, Hovingh K, Hansen T, Harris T, Hartman C, Hassinen M, Hastie N, Hattersley A, Heath A, Henders A, Hernandez D, Hillege H, Holmen O, Kinnunen L, Kittner S, Koenig W, Lindström J, Linneberg A, Liu Y, Lobbens S, Luben R, Lyssenko V, Männistö S, Magnusson P, McArdle W, Menni C, Merger S, Leander K, Launer L, Lotay V, Kolcic I, Kovacs P, Krarup N, Kratzer W, Krüger J, Kuh D, Kumari M, Kyriakou T, Langenberg C, Lannfelt L, Lanzani C, Milani L, Verweij N, Andersson E, Bakker S, Baldassarre D, Banasik K, Barcella M, Barlassina C, Bellis C, Benaglio P, Blangero J, Blüher M, Bonnet F, Zhao J, Zhang W, Yu L, Vlachopoulou E, Waite L, Wang S, Wang Z, Wild S, Willenborg C, Wilson J, Wong A, Yang J, Yengo L, Yerges-Armstrong L, Bonnycastle L, Boyd H, Bruinenberg M, Forouhi N, Friedrich N, Gejman P, Gigante B, Glorioso N, Go A, Gottesman O, Gräßler J, Grallert H, Grarup N, Gu Y, Farmaki A, Eury E, Enroth S, Buchman A, Campbell H, Chen Y, Chines P, Claudi-Boehm S, Cole J, Collins F, de Geus E, de Groot L, Dimitriou M, Duan J, Broer L. The Influence of Age and Sex on Genetic Associations with Adult Body Size and Shape: A Large-Scale Genome-Wide Interaction Study. *PLoS Genet* 2015; 11:e1005378.

## Projects (0)

No results found.

---

Kantonsspital St.Gallen

Rorschacher Strasse 95

CH-9007 St.Gallen

T: +41 71 494 11 11

[support.forschung@kssg.ch](mailto:support.forschung@kssg.ch)