

Signatures of TOP1 transcription-associated mutagenesis in cancer and germlineAbstract

URL: <https://www.nature.com/articles/s41586-022-04403-y>

Authors: [Reijns, Martin](#) / [Parry, David](#) / [Williams, Thomas](#) / [Nadeu, Ferran](#) / [Hindshaw, Rebecca](#) / [Szwed, Diana](#) / [Nicholson, Michael](#) / [Carroll, Paula](#) / [Boyle, Shelagh](#) / [Royo, Romina](#) / [Cornish, Alex](#) / [Xiang, Hang](#) / [Ridout, Kate](#) / [The Genomics England Research Consortium](#) / [Ambrose, John](#) / [Arumugam, Prabhu](#) / [Bever, Roel](#) / [Bleda, Marta](#) / [Boardman-Pretty, Freya](#) / [Boustred, Christopher](#) / [Brittain, Helen](#) / [Caulfield, Mark](#) / [Chan, Georgia](#) / [Elgar, Greg](#) / [Fowler, Tom](#) / [Giess, Adam](#) / [Hamblin, Angela](#) / [Henderson, Shirley](#) / [Hubbard, Tim](#) / [Jackson, Rob](#) / [Jones, Louise](#) / [Kasperaviciute, Dalia](#) / [Kayikci, Melis](#) / [Kousathanas, Athanasios](#) / [Lahnstein, Lea](#) / [Leigh, Sarah](#) / [Leong, Ivonne](#) / [Lopez, Javier](#) / [Maleady-Crowe, Fiona](#) / [McEntagart, Meriel](#) / [Minneci, Federico](#) / [Moutsianas, Loukas](#) / [Mueller, Michael](#) / [Murugaesu, Nirupa](#) / [Need, Anna](#) / [O'Donovan, Peter](#) / [Odhams, Chris](#) / [Patch, Christine](#) / [Pereira, Mariana](#) / [Perez-Gil, Daniel](#) / [Pullinger, John](#) / [Rahim, Tahrima](#) / [Rendon, Augusto](#) / [Rogers, Tim](#) / [Savage, Kevin](#) / [Sawant, Kushmita](#) / [Scott, Richard](#) / [Siddiq, Afshan](#) / [Sieghart, Alexander](#) / [Smith, Samuel](#) / [Sosinsky, Alona](#) / [Stuckey, Alexander](#) / [Tanguy, Mélanie](#) / [Tavares, Ana](#) / [Thomas, Ellen](#) / [Thompson, Simon](#) / [Tucci, Arianna](#) / [Welland, Matthew](#) / [Williams, Eleanor](#) / [Witkowska, Katarzyna](#) / [Wood, Suzanne](#) / [Colorectal Cancer Domain UK 100,000 Genomes Project](#) / [Chubb, Daniel](#) / [Cornish, Alex](#) / [Kinnersley, Ben](#) / [Houlston, Richard](#) / [Wedge, David](#) / [Gruber, Andreas](#) / [Frangou, Anna](#) / [Cross, William](#) / [Graham, Trevor](#) / [Sottoriva, Andrea](#) / [Caravagna, Gulio](#) / [López-Bigas, Nuria](#) / [Arnedo-Pac, Claudia](#) / [Church, David](#) / [Culliford, Richard](#) / [Thorn, Steve](#) / [Quirke, Phil](#) / [Wood, Henry](#) / [Tomlinson, Ian](#) / [Noyvert, Boris](#) / [Schuh, Anna](#) / [Aden, Konrad](#) / [Palles, Claire](#) / [Campo, Elías](#) / [Stankovic, Tatjana](#) / [Taylor, Martin](#) / [Jackson, Andrew](#)

Publication: Nature

Volume / Number / Pagination: 602 / 7898 / 623 - 631

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

Source URL (retrieved on 12 Mar 2025 - 20:16): <https://www.bsc.es/es/research-and-development/publications/signatures-top1-transcription-associated-mutagenesis-cancer>