

mat á líkum á að vera með brjóstakrabbameinsgen, mögulega hvetjandi þætti (til dæmis léttir að vita vissu sína) og hindranir (til dæmis áhyggjur af persónuvernd), ótta við brjóstakrabbamein (mælt sem ágengar hugsanir á undirþætti kvarðans Impact of Event Scale) og fjölskyldusögu um brjóstakrabbamein.

Niðurstöður: Tæplega 75% kvenna í úrtakinu vildu örugglega eða líklega fara í erfðapróf á brjóstakrabbameini. Ekki reyndist vera tölfræðilega marktækur munur á áhuga kvenna með ættarsögu um brjóstakrabbamein í fyrsta ættlið og annarra kvenna. Konur með ættarsögu í fyrsta ættlið töldu frekar en aðrar konur að þær væru með brjóstakrabbameinsgen. Áhugi á að mæta í erfðapróf var meiri hjá yngri konum, konum sem töldu að þær væru með brjóstakrabbameinsgen og hjá þeim sem óttuðust brjóstakrabbamein. Helstu kostir erfðaprófa að mati viðmælenda voru að þau gæfu vísendingu um hvort fara ætti oftar í brjóstamyndatöku, hvort

krabbameinsgen væru til staðar og hvort börn þátttakenda væru í aukinni áhættu. Helstu ókostir við að fara í erfðapróf var ótti við að greinast með krabbameinsgen og áhyggjur af persónuvernd.

Ályktanir: Niðurstöður sýna að íslenskar konur ofmeta líkur á að þær séu með brjóstakrabbameinsgen og það vefst fyrir þeim hverjum erfðapróf eru ætluð. Hvatinn að áhuga á að mæta í erfðapróf virðist fremur byggja á sálrænum þáttum (eins og ótta við brjóstakrabbamein) en þekkingu. Af þessu er ljóst að upplýsa þarf íslenskar konur betur um erfðapróf en nú er gert. Þá er einnig mikilvægt að aðstoða konur við að takast á við þann ótta sem fylgir því að greinast með stökkbreytt gen og að vinna áfram að því að dul-kóðun gagna tryggi sem best persónuvernd.

Höfundaskrá

A. Borg	E 02			Kesara Anamathawat-Jónsson ..	V 08
A. Niebuhr	E 02	Heiðís B. Valdimarsdóttir ..	V 11, V 12	Kristín Bjarnadóttir	V 09
Aðalgeir Arason	V 01	Helga M. Ögmundsdóttir E 04, E 12, V 02,		Kristján Skúli Ásgeirsson	E 04
Agnes Beffou-Bonnie	V 01		V 07, V 10	Kristrún R. Benediktsdóttir	V 01
Albert Smith	V 04	Hilmar Viðarsson	V 02	Laufey Þóra Ámundadóttir ..	E 09, E 10,
Anna Margrét Halldórsdóttir ...	V 09	Hólmfríður Hilmarsdóttir ...	E 12, V 07		E 11, V 04, V 05, V 06
Álfheiður Ástvaldsdóttir	E 12	Hrafn Tulinius	E 05, V 09	Laufey Tryggvadóttir	E 05, V 07
		Hrafnhildur Óttarsdóttir	V 10		
B. Ejlertsen	E 02			Margrét Andrésdóttir	E 09
Birgir Andri Briem	E 08	I. Amundsen	V 01	Margrét Steinarsdóttir	V 08
Bjarni Agnar Agnarsson E 01, E 03, E 07,		Ingibjörg Guðmundsdóttir ..	E 04, E 11		
	V 01, V 09			Norbert Perrimon	E 09
Bjarnveig Ingibjörg		J.R. Sigurgeirsdóttir	E 03		
Sigbjörnsdóttir	E 01, E 03	Jeff Gulcher	V 04	Ómar Gústafsson	V 04
Brynja Ragnarsdóttir	E 06	Jeff Smith	V 01		
		Jeff Trent	V 01	Peter Holbrook	E 12
Chen Huiping	E 03	Joan Bailey-Wilson	V 01	Philip Leder	E 09
Christian Ghiglione	E 09	Joan V. Ruderman	E 11	Robert Skraban	V 04, V 05
Christopher P. Crum	E 08	Jóhann Heiðar Jóhannsson	E 12	Rósa Björk Barkardóttir E 01, E 02, V 01	
		Jón Þór Bergþórsson ...	E 02, E 10, V 01		
Dana Bovbjerg	V 11	Jón Gunnlaugur Jónasson ...	E 03, E 06,	S. Klausen	E 02
			E 07, E 10, V 07, V 09	Sigfríður Guðlaugsdóttir	V 07
E. Niebuhr	E 02	Jónas Magnússon	E 10	Sigríður Klara Böðvarsdóttir	V 08
Elizabeth Gillanders	V 01	Jónína Þ. Jóhannsdóttir	E 03, E 10	Sigríður Valgeirsdóttir	V 02, V 10
Elín Guðmannsdóttir	V 06	Jórunn E. Eyfjörð	E 05, V 02, V 03,	Sigurður Ingvarsson E 01, E 03, E 10, V 06	
Evgenia K. Mikaelsdóttir ...	V 02, V 10		V 07, V 08, V 10	Sigurður Ólafsson	E 06
		K. Fenger	E 02	T.L. Harboe	E 02
Friðrik H. Jónsson	V 11, V 12	K. Winther	E 02	Torfi Höskuldsson	E 07
Frosti Jónsson	V 04	K.W. Nielsen	E 02	Trausti Sigurvinnsson	E 05
		Katrín Guðmundsdóttir	V 03		
Guðríður Ólafsdóttir	V 07	Kári Stefánsson ..	E 11, V 04, V 05, V 06	Valgarður Egilsson	E 01, E 03, E 10
Guðrún Árnadóttir	V 11, V 12	Kermit Carraway IIIrd	E 09	Valgerður Sigurðardóttir	V 11, V 12
Guðrún Jóhannesdóttir	V 01				