

## Hverjir geta tekið þátt?

Við óskum eftir þátttakendum í viðmiðunarhóp rannsóknarinnar. Einstaklingar í viðmiðunarhóp eru einstaklingar sem eru ekki með (svo vitað sé) kímlínubreytingu í DNA viðgerðargenunum (BRCA1, BRCA2, ATM, CHECK2, PALB2, BRIP1)

## Titill rannsókna

Fjölpætt greining á utanfrumuerfðaeefni arfbera kímlínustökkbreytinga í DNA viðgerðargenunum.

## Hvert er markmið rannsóknarinnar?

Markmið þessarar rannsóknar er að framkvæma fjölpætta greiningu á utanfrumuerfðaeefni arfbera kímlínustökkbreytinga í DNA viðgerðargenunum. Greiningin snýr að því að mæla magn, stærð, og uppbyggingu utanfrumuerfðaefnisins.

## Hvað felst í þátttöku

- 1) Pantatíma með því að senda **tölvupóst á utanfrumuerfdaefni@hi.is**
- 2) Lesa upplýsingar sem þú færð sendar
- 3) Mæta í bókaðan tíma þar sem tekið verður blóðsýni og lagður fyrir þig stuttur spurningarlisti.



## Staðsetning:

Móttaka klínískra rannsókna  
2. hæð Læknagarði  
Vatnsmýrarvegur 16, 101 RVK

## Hvað er utanfrumuerfðaeefni?

Erfðaeefnið (DNA) er staðsett inni kjarna frumna, en þegar þær deyja losnar DNA út í nærliggjandi vefi og kallast þá utanfrumuerfðaeefni. Utanfrumuerfðaeefni er að finna í líkamsvökvum, m.a blóði. Með því að greina magn, byggingu og basaröð utanfrumuerfðaefnis er hægt að fá upplýsingar um líkamlegt ástand

## Frekari upplýsingar fást hjá ábyrgðaraðila rannsóknarinnar:

Berglind Ósk Einarsdóttir, Dósent við Læknadeild HÍ, [boe@hi.is](mailto:boe@hi.is)

Vísindasiðanefnd hefur gefið leyfi fyrir þessari rannsókn (VSN-24-068)

Engin skuldbinding felst í að hafa samband við ábyrgðaraðila  
Ekki er greitt fyrir þátttöku í rannsókninni