



RANNSÓKNIR OG NÝSKÖPUN

Ráðstefnuröð vegna 70 ára afmælis Blóðbankans

1. september 2023 | kl. 15:00-17:30 | Háskólinn í Reykjavík, V101

DAGSKRÁ

Fundarstjórn:

Ólafur E. Sigurjónsson, sviðsforseti í Háskólanum í Reykjavík og einingastjóri rannsóknar og nýsköpunar í Blóðbankanum

- 15:00** **Ólafur E. Sigurjónsson**, sviðsforseti í Háskólanum í Reykjavík og einingastjóri rannsóknar og nýsköpunar í Blóðbankanum
Tölfræði vísindastarfs Blóðbankans 1953-2023
- 15:10** **Reynir Arngrímsson**, prófessor og sérfræðilæknir í Blóðbankanum
Blóðbankinn, frumkvöðull í erfðafræðrannsóknum á Íslandi
- 15:30** **Ólafur E. Sigurjónsson**, sviðsforseti í Háskólanum í Reykjavík og einingastjóri rannsóknar og nýsköpunar í Blóðbankanum
Blóðbankinn, frumkvöðull í rannsóknum á stofnfrumum og blóðhlutum á Íslandi
- 15:50** **Niels Árni Árnason**, einingastjóri stofnfrumuvinnslu Blóðbankans
Smithreinsun, aukið öryggi í notkun blóðhluta.
- 16:10** **Kaffihlé**
- 16:20** **Angelo D'Allesandro**, Professor and Director of the Metabolomics Core, University of Colorado Denver – Anschutz Medical Campus.
From omics technologies to personalized transfusion medicine
- 17:00** **Óttar Rolfsson**, prófessor, Læknadeild, Háskóli Íslands
Kerfisliðfræðileg nálgun til að skilja efnaskiptabreytingar í blóðflögum við geymslu
- 17:20** **Ólafur E. Sigurjónsson**, sviðsforseti í Háskólanum í Reykjavík og einingastjóri rannsóknar og nýsköpunar í Blóðbankanum
Samantekt: Gildi rannsókna og nýsköpunar fyrir starfsemi Blóðbankans