

# **Notkun gervigreindar COVID19 eftirlit**

# COVID hefst - Hverjar voru kröfurnar?

- **Yfirsýn** yfir þá sem höfðu greinst með COVID19 smit á Íslandi
- Að smitaðir færðust **sjálfkrafa** í yfirsýn
- Nákvæm og regluleg skráning á **ástandi sjúklings** á meðan á eftirliti stæði

# Hver var lausnin?

- **Sjúklingahópar** í Heilsugátt voru gerðir að sameiginlegu COVID vinnusvæði
- **Heilsugáttarform** voru notuð til að búa til nákvæm skráningarform
- Tryggt var að öll sjúkraskrá sæist í **Tímalínu**, algjörlega óháð kerfum
- Gervigreind Heilsugáttar svokölluð **Regluvél** var virkjuð til að flokka ný smit í sjúklingahópa og færa sjúklinga til meðferðar hjá sérfræðingum

# COVID Eftirlitshópar

Veldu hóp  
COVID-19

Leita í hópum Nýr hópur Nýr fundur Tegund hóps: Hópur

Sjúklingar Leita...

Kennitala	Nafn	Athugasemd	Hvenær skröð	Aldur	Klínískt daglegt mat	Símtal / gangi	Áhættuflokkur	Sími	Formblað	Síðast hringt	Næsta símtal	Áerlið lok einangruna
					Grænn	Nei	Lágur		Formblað	12.01.2021	13.01.2021 0	27.01.2021 14
					Grænn	Nei	Lágur		Formblað	12.01.2021	13.01.2021 0	27.01.2021 14
					Grænn	Nei	Lágur		Formblað	12.01.2021	13.01.2021 0	27.01.2021 14
					Blár	Nei	Óskilgreindur					
					Blár	Nei	Óskilgreindur					

Opplýsingar [Vista upplýsingar](#)

Sími fyrir Covid smitaða og enga aðra 5400900, ogur 8 25  
SÖM, ESI að Aringsta í þegen komið á 80 í útmálku 5400900  
Væðislað, þarna 806 5553  
Næringstíðneglaan 36

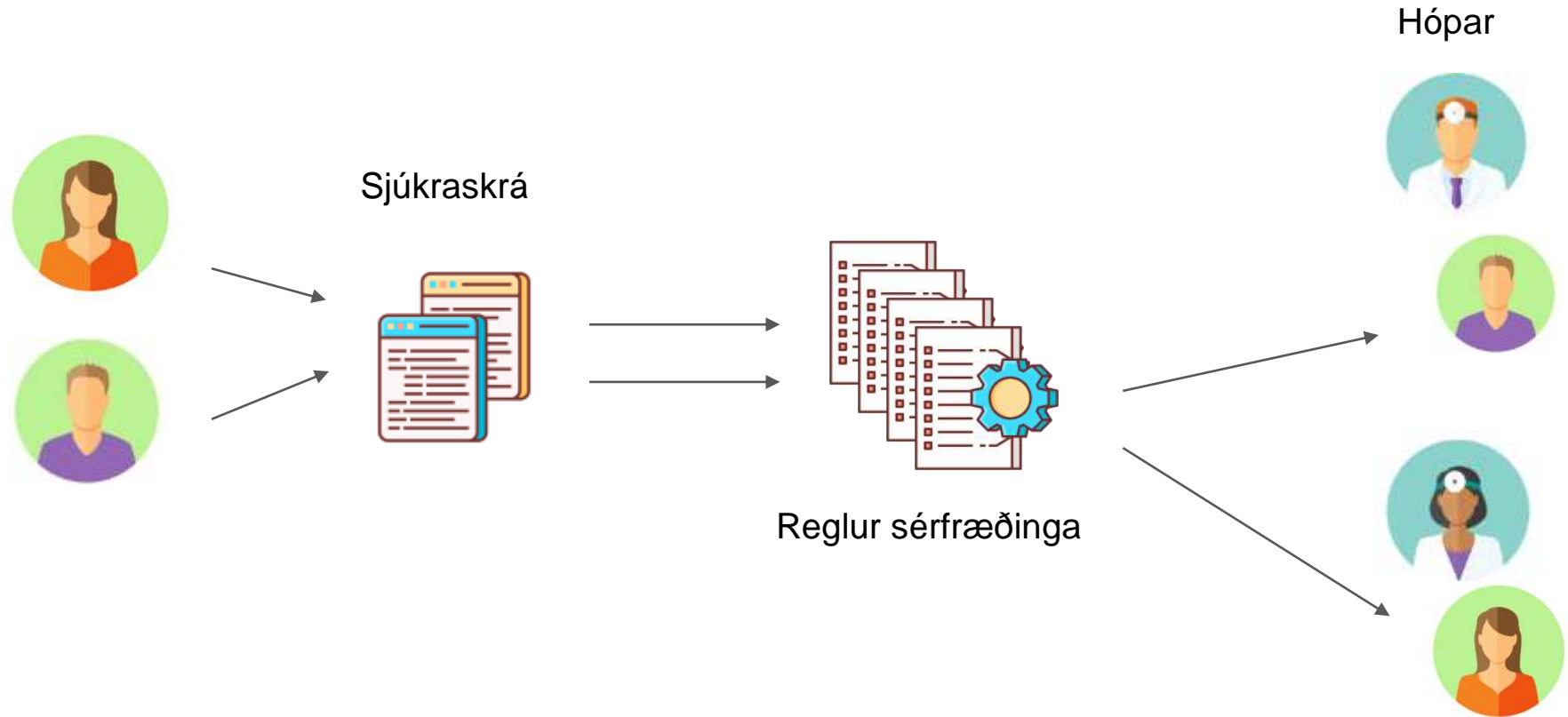
Nýjar breytingar

Spjaltrás  Fá tilkynningar við nýtt spjal

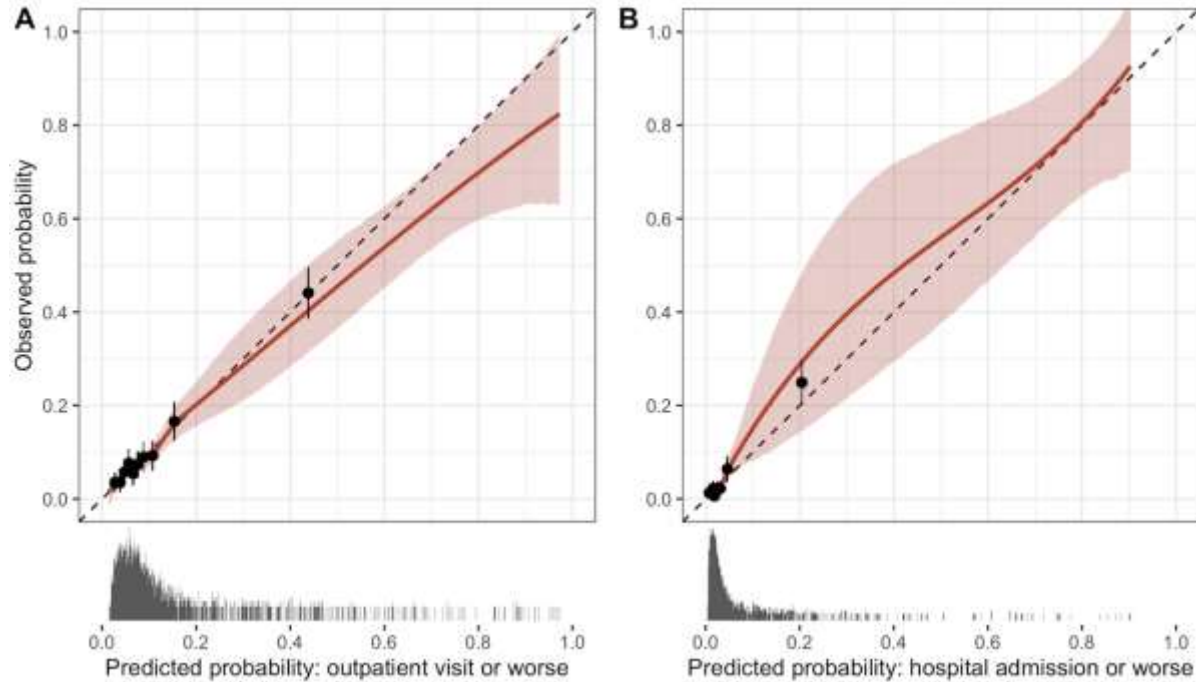
30. des. 14:48

6. janúar 2021

# Gervigreind notuð til flokkunar sjúklinga



# Spálíkan fyrir horfum sjúklinga með Covid við greiningu



# Notkun spálíkansins

## **REGEN-COV Antibody Cocktail Clinical Outcomes Study in Covid-19 Outpatients**

David M. Weinreich, Sumathi Sivapalasingam, Thomas Norton, Shazia Ali, Haitao Gao, Rafia Bhore, Jing Xiao, Andrea T. Hooper, Jennifer D. Hamilton, Bret J. Musser, Diana Rofail, Mohamed Hussein, Joseph Im, Dominique Y. Atmodjo, Christina Perry, Cynthia Pan, Adnan Mahmood, Romana Hosain, John D. Davis, Kenneth C. Turner, Alina Baum, Christos A. Kyratsous, Yunji Kim, Amanda Cook, Wendy Kampman, Lilia Roque-Guerrero, Gerard Acloque, Hessam Aazami, Kevin Cannon, J. Abraham Simón-Campos, Joseph A. Bocchini, Bari Kowal, Thomas DiCioccio, Yuhwen Soo, Neil Stahl, Leah Lipsich, Ned Braunstein, Gary Herman, George D. Yancopoulos, for the Trial Investigators

**doi:** <https://doi.org/10.1101/2021.05.19.21257469>

Takk fyrir