

Kohorter med biobanksprov – vad gör Biobank Sverige, BBMRI-ERIC och Cohorts.se?

Ingvar Bergdahl, sammankallande i Biobank Sveriges kohortarbetsgrupp

Johan Sundström, PI Swedish Cohort Consortium, Cohorts.se



Använda kohortprov: Så här gör du

Hitta lämplig kohort: Webbsida, kontaktperson

Prata med kontaktperson om vad du vill göra

Klargör villkor: etik, samarbeten, datapublicering

Hantera administrationen

Forska

(Kom på nästa studie!)

Publicera

Återrapportera

Varje kohort är sin egen.

Kohort: En grupp individer avsedda att följas över tid i en kohortstudie.

Biobanksverige.se – Forskning – Hitta provsamling
- Kohorter

Varje kohort är sin egen. Samordning finns.

Kataloger och listor (Biobanksverige.se, BBMRI-ERIC Directory, Maelstrom)

Cohorts.se – inkluderande konsortium, även för kohorter utan biobanksprov. Driver studier.

Biobank Sverige. Förvaring, register, gemensamma rutiner, avtalsmallar (särskilt regionsidan), juridisk helpdesk, BBMRI-ERIC-nod. Driver inte studier.

BBMRI-ERIC. Samordnar inom EU: Policyfrågor, provkvalitet, etik, juridik, harmonisering, "forskningslandskapet". Inblandat i studier som partner i EU-projekt.

Om Biobank Sverige

En målsättning är att fördubbla uttaget av biobanksprov till forskning.

Arbetsutskott 3, Framtidens forskning, föreslår:

- Fokusera på Sveriges **styrkor**
- Satsa på **potential** för reell styrka. Identifiera åtgärder för att miljölliggöra att dessa styrkor lyfts fram.
- Avröja **hinder** för forskning men med bibehållet gott skydd för integritet samt verka för delaktighet för de forskningspersoner/patienter som ingår i forskningen.

Det här behövs för en strategi

Vad finns? (prover, data, etc.)

Vad är just den här kohortens styrka/potential?

Vad har det blivit av den hittills? (Publikationer)

Vilka hinder finns?

Vad vill vi med BBMRI-ERIC?

Vad händer just nu runtomkring?

Härnäst

Samla kohortforskare kring webinar?

- e-infrastruktur,
- juridiska utblickar,
- datahantering,
- utbildning (forskarskola? Data stewardship?)

Engagera lokala provservicekoordinatorer (och andra!):

- Känna till kohorterna och vad de passar till (nisch)
- Var hittar man vetenskaplig beskrivning (kohortprofil e dyl)?
- Vad produceras? (publikationer)

Identifiera hinder i främst datahantering

- Vi utgår från SNDs mall för datahanteringsplan

Ta fram underlag för analys och strategi

- Info ur BBMRI-ERIC Directory
- Beskriv nisch
- Kohortprofil o dyl.
- Publikationer

Hur BBMRI ERIC gör nytta för svenska biobanksforskare?

- ERIC-medverkan efterfrågas ofta i utlysningar inom EUs ramprogram, och BBMRI kontaktas av konsortier som ska söka medel.
- BBMRI ERIC föreslår då forskare och provsamlingar från sina medlemsländer.
- Det är troligt att provkvalitet = uppfyllande av vissa tekniska standarder i ökande grad kan komma att användas som urvalskriterium för att få ingå i konsortier eller få EU-finansiering i vissa utlysningar.
- Detta kan påverka kohorthållare/forskare.



Vad kan vi göra tillsammans för att dra nytta av **BBMRI-ERIC**?

- Sammanställa lista med forskare och kohorter som vill få förfrågningar om deltagande i EU-projekt.
- Upprätthålla nationell provsamlingskatalog.
- Medverka i BBMRI ERIC Negotiator.
- Kvalitetsmärka våra provsamlingar.

Sammanfattning

- Support *vissa* kataloger
- Webbinarier kommer
- Kohorternas styrkor ska kunna visas upp via Biobank Sveriges noder
- ...och i torra fakta (analysunderlag)
- Sträva att undanröja hinder inom juridik och teknik

- Cohorts.se – inkluderande konsortium, även för kohorter utan biobanksprov. Driver studier.
- Biobank Sverige. Förvaring, register, gemensamma rutiner, avtalsmallar (särskilt regionsidan), juridisk helpdesk, BBMRI-ERIC-nod. Driver inte studier.
- BBMRI-ERIC. Samordnar inom EU: Policyfrågor, provkvalitet, etik, juridik, harmonisering, ”forskningslandskapet”. Inblandat i studier som partner i EU-projekt.

Tack!

biobanksverige.se

Biobank Sverige är en nationell infrastruktur för biobankning där hälso- och sjukvård, akademi, näringsliv och patientorganisationer samverkar för en god vård och forskning.



Kontakta gärna

ingvar.bergdahl@umu.se

webbinar-tema, idéer, förslag, frågor...