

2023-03-01

# Tillgång till prov för forskning

**Ny biobankslag 2023:38 träder i kraft 1 juli 2023**

*Sonja Eaker Fält*

Biobank Sverige



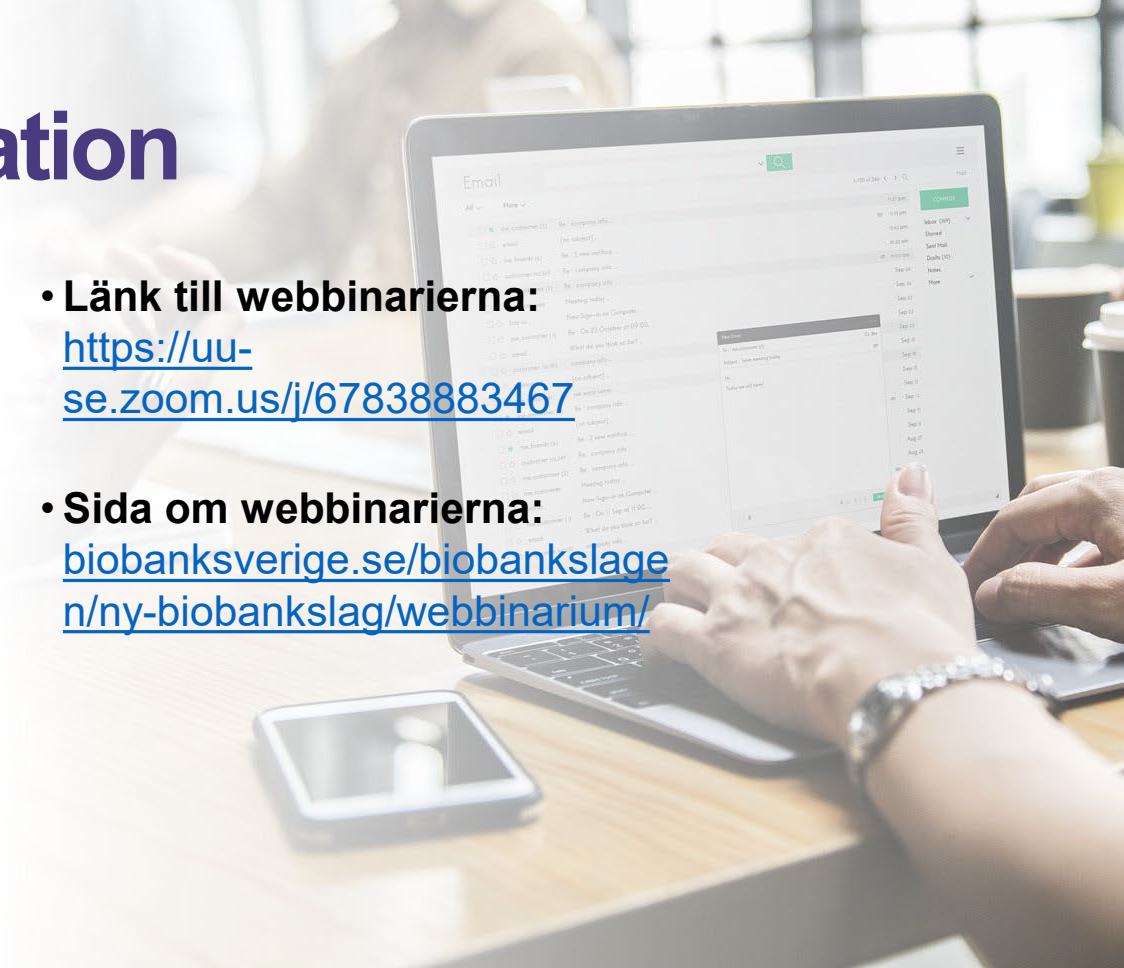
# Dagens agenda

- Inledning (Sonja Eaker Fält)  
*hålltid 5 min*
- Regionernas biobanksprojekt – status (Christian Bruzelius)  
*hålltid 5 min*
- Tillgång till prov för forskning (Gunilla Bergström)  
*hålltid 20 min*
- Frågestund via Zoom  
*hålltid 30 min*



# Praktisk information

- **Informationssida nya lagen:**  
[biobanksverige.se/biobankslagen/ny-biobankslag/](https://biobanksverige.se/biobankslagen/ny-biobankslag/)
- **Kortfattad information på engelska:** [A new Biobank Act - biobanksverige.se](https://biobanksverige.se)
- **Kontakta oss:**  
[info@biobanksverige.se](mailto:info@biobanksverige.se)
- **Länk till webinarierna:**  
<https://uu-se.zoom.us/j/67838883467>
- **Sida om webinarierna:**  
[biobanksverige.se/biobankslagen/ny-biobankslag/webbinarium/](https://biobanksverige.se/biobankslagen/ny-biobankslag/webbinarium/)



# Kommande webinarier

**29 mars**

**3 maj**

**31 maj**

**12:00–13:00**



# Så fungerar frågestunden

- **Alla frågor** skickas in via Zooms Q&A funktion
- **Vi väljer ut** inkomna frågor och besvarar löpande (efter presentation)
- **Vissa frågor** är mer komplexa och kan därför vara svåra att svara på rakt av.

*Generella frågor som vi inte kan eller hinner besvara idag tar vi med oss och återkopplar via vår webbplats.*



2023-03-01

# Regionernas biobanksprojekt - status

*Christian Bruzelius*



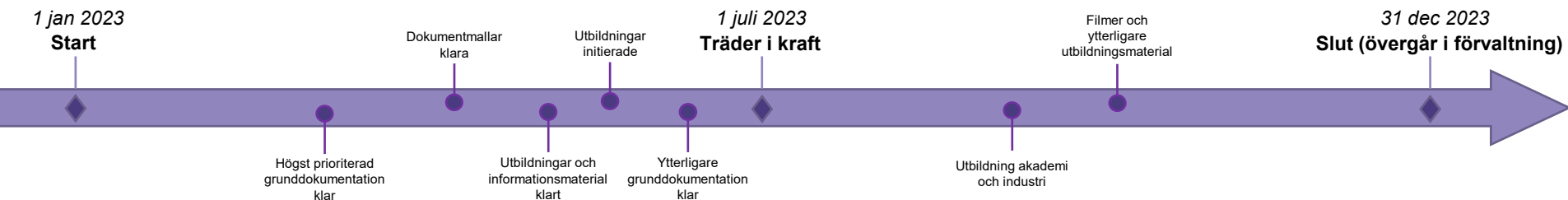
# Övergripande status

- Etablerat ett flertal arbetsgrupper
- Arbete pågår i moduler för *tillgång till prov, information och samtycke*, samt *terminologi*
- Planering och genomförande av kommunikationsinsatser
- Samordning med akademi och industri för riktade insatser
- Samordning med myndigheter och andra aktörer, t.ex. 1177

## Regionernas biobanksprojekt

- Ett nationellt införandeprojekt kring nya biobankslagen
- Mål att säkerställa gemensam tillämpning

# Prioriteringar och planering



- Framtagande av riktlinjer och principer
- Instruktioner, informations- och utbildningsmaterial, utbildning av personal samt anpassningar av nuvarande rutiner, arbetsprocesser och dokument, både på en nationell och regional nivå
- Checklistor till huvudmän
- Behovsinventering akademi och industri med syfte att identifiera prioriterade frågor och ta fram principer
- Frågor och svar på [biobanksverige.se/faq](https://biobanksverige.se/faq)



# Kontakta projektet

Har du frågor om projektet eller den nya lagstiftningen?

Kontakta Biobank Sverige på:

[info@biobanksverige.se](mailto:info@biobanksverige.se)

*Vissa frågor som rör den nya lagen kan ta längre tid att besvara med anledning av det pågående arbetet.*



2023-03-01

# Tillgång till prov för forskning

*Gunilla Bergström*

*Biobank Sverige*



# Innehåll

## Biobankslagen

Grundförutsättningar, urval

Nyinsamling av prov för forskning

Tillgängliggörande av prov



# Termer och begrepp – några nya

*Avidentifiering* - Åtgärd som medför att ett provs ursprung varken direkt eller indirekt kan härledas till den människa eller det foster provet härrör från *(Ny)*

*Biobank* - En eller flera provsamlingar som innehas av en och samma huvudman *(Ändras)*

*Huvudman för en biobank* - Juridisk person som innehar en biobank. *(Ändras)*

*Hälso- och sjukvård* - Verksamhet som omfattas av hälso- och sjukvårdslagen (2017:30) eller tandvårdslagen (1985:125) *(Oförändrad)*

*Identifierbart prov* - Prov vars ursprung direkt eller indirekt kan härledas till den människa eller det foster provet härrör från *(Ny)*

*Prov* - Biologiskt material från en levande eller avliden människa eller från ett foster *(Tidigare Vävnadsprov)*

*Provgivare* - 1. Levande människa från vilken ett prov har tagits, eller 2. Levande människa som bär eller har burit ett foster från vilket ett prov har tagits. *(Klargörande – inte någon ändring i sak)*

*Provsamling* - Ett eller flera prover som för ett visst ändamål bevaras i en biobank. *(Ny)*

*Vårdgivare* - Den som enligt hälso- och sjukvårdslagen eller tandvårdslagen är vårdgivare. *(Ändras så att det utgår från vad som anges i HSL)*

# Tillämpningsområde - *utökat*

**Biobankslagen tillämpas** på identifierbara prov som *samlas in till* och *bevaras* i en biobank eller *används* för

1. vård, behandling eller andra medicinska ändamål i en vårdgivares verksamhet,
2. forskning,
3. produktframställning, eller
4. utbildning, kvalitetssäkring eller utvecklingsarbete inom ramen för något av de ändamål som anges i 1–3.

## Utökat tillämpningsområde och ändrad systematik

Avgörande för lagens tillämplighet är för vilka **ändamål** proven faktiskt samlas in, bevaras eller används, inte som i nuvarande biobankslag i vilken verksamhet insamling sker. Innebär att

- även prov som är tagna *utanför* hälso- och sjukvården omfattas, om de samlas in, bevaras eller används för nämnda ändamål enligt lagen
- lagen blir tillämplig på prov som har samlats in för ett ändamål som inte omfattas av lagen, *om och när det blir aktuellt* för användning för ett av de ändamål som lagen omfattar

**Enbart identifierbara prov** omfattas

# Undantag från biobankslagen – *fler undantag*

**Alla** prov inom lagens tillämpningsområde omfattas **förutom**;

- Prov som **avses** förstöras inom **nio månader efter provtagningstillfället** och **förstörs omedelbart efter analysen**. Båda villkoren måste uppfyllas.
- Prov som är **avidentifierade**.
- Prov för **transfusion, transplantation, insemination** eller **befruktning utanför kroppen**  
*Prov som används i situationer som täcks av integritetsskydd i andra lagar*
- Prov som ska **ingå i läkemedel eller medicintekniska produkter**  
*Dessa är inte ett sådant "prov" som ska analyseras för att ge ett svar att agera på. Snarare att betrakta som material*
- Prov som har blivit **väsentligt modifierat** inom ramen för forskning eller produktframställning om provgivaren har fått information och har lämnat sitt samtycke  
*En inte obetydlig arbetsinsats ska ha lagts ned på bearbetningen. Den exakta kan komma att skifta i takt med teknikutvecklingen.*
- Prov **tagna utanför** Sveriges gränser

**Notera: Att** biobankslagen blir tillämplig om ändamålet med bevarandet eller användningen ändras till något av de ändamål som faller under biobankslagens skyddsregler. **Att** undantagen inte innebär ett undantag från etikprovningsslagen om prov ska användas i forskning

# Generell subsidiaritet tas bort

**Avvikande bestämmelser i annan lag ska inte ha generellt företräde framför den nya lagen.**

I de fall andra lagar ska ha företräde framför viss bestämmelse i biobankslagen så ska det anges direkt i den aktuella bestämmelsen.

- Det hänvisas till andra lagar gällande personuppgifter
- Forskning och klinisk prövning
- Information och samtycke
- Straffbestämmelser gällande vinstsyfte

# Sekundära biobanker tas bort

Systemet som innebär att prov alltid ska inrättas i världens biobanker (primärbiobanker) och först därefter kunna lämnas ut med hjälp av avtal till t.ex. forskningshuvudmännens biobank (sekundärbiobanker) tas bort.

*Uppdelningen mellan primära och sekundära biobanker har bedömts leda till onödig administration.*

**Vem som ska vara biobankshuvudman** vid ett visst samarbete regleras inte i något lagförslag. Mer om detta i nästa bild.

Avskaffandet av sekundära biobanker **innebär att förbudet att utlämna** prov från sådana biobanker försvinner.

Lagen gäller retroaktivt, men **detta innebär inte att nya avtal** behöver tecknas för pågående studier.

Nytt samtycke **krävs inte för att fortsätta behandla prov, under förutsättning att de inte ska användas för ett nytt ändamål än vad de samlats in för.**

Viktigt att det framgår i etikansökan, om befintliga forskningsprov ska användas i nya projekt, vilket ursprungligt samtycke som inhämtats.



# Vem är ansvarig huvudman?

## Vem som ska vara biobankshuvudman vid ett visst samarbete regleras inte i något lagförslag

Regeringen anför dock att frågan om ansvarig huvudman lämpligen bör lösas genom att gemensamma principer utarbetas av berörda aktörer, *exempelvis Biobank Sverige*. I fråga om den faktiska ansvarsfördelningen i ett konkret fall bör frågan lämpligen regleras genom avtal.

### Innebär att;

- Provsamlingar för vård kan centraliseras vid behov.
- I de fall prov samlas in för forskningsändamål kan forskningshuvudman vara biobankshuvudman direkt, även om vården hjälper till med provtagning.

## Vägledande principer från utredningen

- Ansvarig huvudman bör i första hand vara den juridiska person som beslutat om insamlingen av prov. Exempelvis bör prov för forskningsändamål som samlas in till ett företags biobank höra till denna och inte till hälso- och sjukvårdens biobank, även om proverna samlas in i hälso- och sjukvårdens verksamhet.
- Prov som tas både för vård och för forskning tillhör en biobank hos vårdhuvudmannen.
- När prov tillgängliggörs för en mottagare som saknar biobank ska den huvudman där proven togs och mottagaren kunna välja om det ska inrättas en ny biobank eller inte. Om proverna inte registreras vid en biobank hos mottagaren kvarstår ansvaret för proven hos huvudmannen för biobanken där proverna togs.

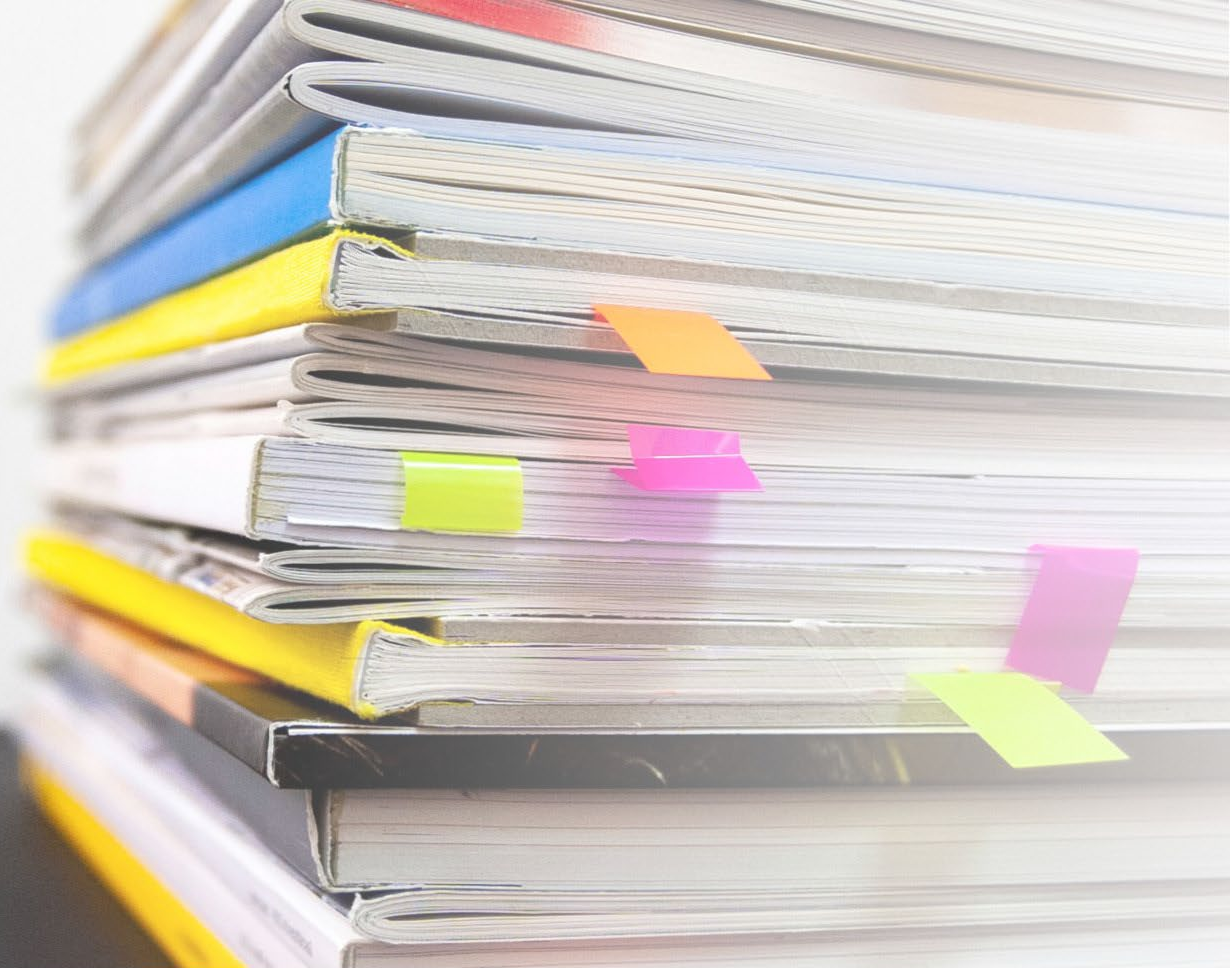
# Innehåll

Biobankslagen

Grundförutsättningar, urval

Nyinsamling av prov för forskning

Tillgängliggörande av prov



# Vid forskning krävs *först* godkännande eller tillstånd

Är avsikten att prov skall *samlas* in till och *bevaras* i en biobank eller *används*

- för **forskning** (som inte är klinisk läkemedelsprovning) får detta ske först efter ett godkännande av Etikprövningsmyndigheten (EPM) eller Överklagandenämnden för etikprovning (ÖNEP)
- för **klinisk läkemedelsprovning** krävs först beviljande av en ansökan om tillstånd till klinisk läkemedelsprovning i enlighet med EU-förordningen (nr 536/2014) om kliniska provningar av humanläkemedel

Prov kan bevaras *efter* det att forskningen är klar om det är beviljat och reglerat – för att sådana prov ska få användas i forskning krävs ett nytt etikgodkännande.

Definitionen av **forskning** i lagen (2003:460) om etikprovning av forskning som avser människor, (etikprövningslagen) ska tjäna som utgångspunkt.

**I begreppet forskning** ingår bl.a. **klinisk provning** vilket innefattar klinisk läkemedelsprovning och klinisk provning av medicintekniska produkter. Begreppet forskning omfattar även **prestandastudier**.

En förutsättning är alltså att **forskningen är godkänd/har tillstånd** för att insamling, bevarande och användning av prov för forskning ska få ske.

Bestämmelsen påverkar *inte* den möjlighet som finns **att bevara prov**, som primärt har samlats in och bevaras för vårdändamål, **för framtida forskning**. Regleringen begränsar *inte* heller möjligheten att **fortsatt bevara prov efter avslutad forskningsstudie** så länge inget annat följer av den godkända etikprovningen. Nytt etikgodkännande krävs för att få använda prov.

# Information och samtycke

För att ett prov ska få samlas in till och bevaras i en biobank ska provgivaren ha lämnat sitt **samtycke** till det, **om inte annat följer av biobankslagen eller annan lag**.

I **biobankslagen** finns samtyckesregler gällande när provgivaren är ett barn, beslutsoförmögna, utredning av patientskada och identifikation av avliden.

Om det i **annan lag** finns särskilda bestämmelser om information och samtycke **ska de bestämmelserna tillämpas**.

- För vård och behandling krävs *inte* samtycke enligt biobankslagen. Det är istället samtyckesreglerna i patientlagen (2014:821) eller tandvårdslagen (1985:125) som ska tillämpas gällande insamling och bevarande av prov för vårdändamål. *Villkor – att information enligt krav i biobankslagen getts.*
- För forskning krävs *inte* samtycke enligt biobankslagen. Det är istället informations och samtyckesreglerna i lagen (2003:460) om etikprövning av forskning som avser människor (etikprövningslagen) som ska tillämpas

# Information och samtycke – nytt ändamål

## För forskning gäller

För att befintliga prov ska få användas till forskning (som inte är klinisk läkemedelsprövning) ska EPM eller ÖNEP i samband med att myndigheten eller nämnden godkänner det nya ändamålet också **besluta om vilka krav som ska gälla i fråga om information och samtycke.**

Om **befintliga prov** ska få användas till klinisk läkemedelsprövning behövs beviljande i enlighet med förordning (EU) nr 536/2014.

Undantag från grundprincipen om nytt samtycke kan alltså göras enligt 20 – 22§§ etikprövningslagen

Men - vid tillgängliggörande av befintligt prov behöver tidigare samtycken, eller begränsningar av samtycken, beaktas.

# Prov ska inrättas i en biobank

## Huvudman för en biobank

- En biobank inrättas av en juridisk person. Denne blir sedan dess huvudman
- Bestämmer **vem som ska vara ansvarig för biobanken** och **vilket eller vilka ändamål** biobanken ska få användas för
- Ansvarar för att det finns **förutsättningar** för att bedriva verksamheten i enlighet med kraven i denna lag (NY)
- Ansvarig för den **behandling av personuppgifter** som utförs i samband med hanteringen av prov enligt lagen.
- Beslutar om att biobanken eller att en eller flera provsamlingar ska **läggas ned** och om så ansvara för att beslutet om nedläggning anmäls till IVO (NY)
- Ansvara för att på sökandens begäran omprövas biobanksansvariges beslut gällande tillgängliggörande.

## Biobanksansvarig

- Beslutar om att en **provsamling ska inrättas** samt i samband med detta besluta vilket eller vilka ändamål provsamlingen ska få användas för (NY)
- Ansvarar för att **verksamheten bedrivs** i enlighet med kraven i denna lag (NY)
- Ansvar för att tillse att provet förstörs eller avidentifieras om ett prov på grund av bestämmelser i lag eller annan författning inte längre får bevaras i en biobank (NY)
- Ansvar för att tillse att provet omedelbart förstörs vid återkallelse av ett samtycke gällande bevarandet av provet eller till all användning av detsamma.
- Ansvar för att **pröva ansökningar** om tillgängliggörande av prov
- Ansvar för att **upprätta ett avtal** med mottagaren med särskilda villkor när ett prov skickas från en biobank för att en viss åtgärd ska utföras. (NY)

# Ytterligare i lagen

- Prov ska kodas och förvaras säkert så att de **inte riskerar att förstöras** och så att **inte en obehörig får tillgång** till dem.
- Prov från en biobank får **inte lämnas ut** eller **överlåtas i vinstsyfte**.
- **Inspektionen för vård och omsorg (IVO)** är tillsynsmyndighet över att **lagen** och föreskrifter som har meddelats i anslutning till lagen följs.
- **IVO** för ett **automatiserat register över samtliga biobanker** för tillsyn och forskning samt för framställning av statistik. Registret innehåller inte uppgifter om enskilda människor.
- **IVO** beslutar om överlåtelse av provsamling eller biobank.
- **Socialstyrelsen** får t.ex. ge ut föreskrifter angående information och samtycke, kodning och spårbarhet samt för gallring av prov i biobanker.
- **Brott** mot lagen kan medföra åtal, böter, skadestånd

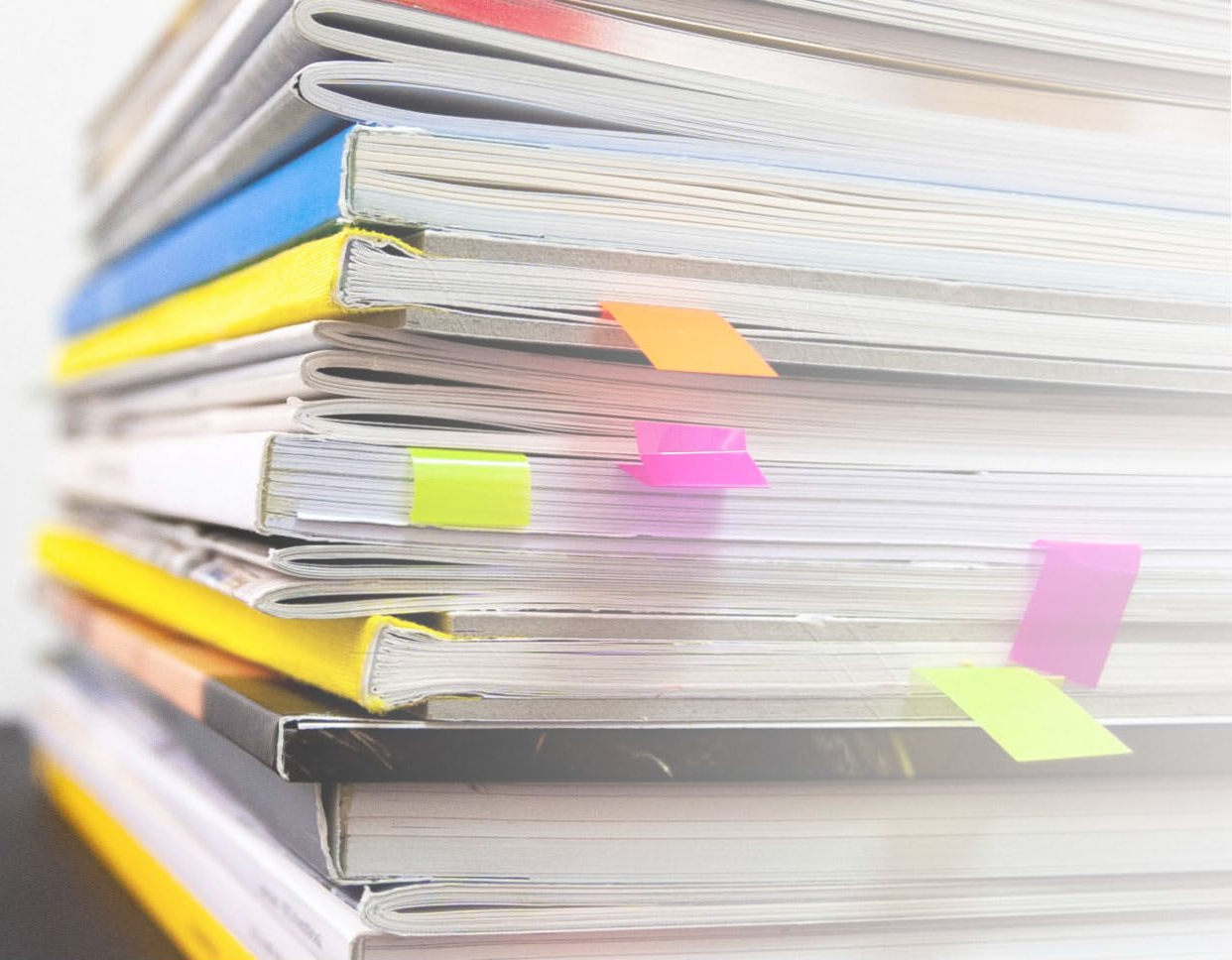
# Innehåll

Biobankslagen

Grundförutsättningar, urval

Nyinsamling av prov för forskning

Tillgängliggörande av prov





# Nyinsamling av prov för forskning

- Prov får samlas in, bevaras och användas för forskning (utom klinisk läkemedelsprövning först efter prövning och godkännande av EPM eller ÖNEP)
- Prov får samlas in, bevaras och användas för klinisk läkemedelsprövning först efter det att en ansökan om tillstånd har beviljats eller ska anses ha beviljats enligt EU-förordning nr 536/2014
- Information och samtycke regleras enligt av etikprövningslagen respektive tillstånd enligt EU-förordningen
- Prov som ska nyinsamlas behöver samlas in till en biobank som inrättats av en juridisk person i Sverige. Biobanken ska vara anmäld till IVO av huvudmannen
- Ansvarig huvudman för biobanken kan vara den som beslutat om insamlingen.
- Biobanksansvarig beslutar om att en provsamling ska inrättas i biobanken och ändamål för provsamlingen.
- Nyinsamlade prov kan bevaras efter det att forskningen är klar om det framgår i nämnda prövningar – för att sådana prov ska få användas i forskning krävs ett nytt etikgodkännande.
- Prov som har samlats in i en biobank kan tillgängliggöras genom 1) utlämnande, 2) att provet skickas för åtgärd eller 3) att provsamling eller biobank överläts

# Innehåll

Biobankslagen

Grundförutsättningar, urval

Nyinsamling av prov för forskning

Tillgängliggörande av prov



# Tillgängliggörande av prov

Ett prov ur en biobank får tillgängliggöras genom

1. Ett utlämnande,
2. Att prov skickas för att en viss åtgärd ska utföras, eller
3. Att provsamling eller den biobank som prov ingår i överlåtes.

Ett prov ur en biobank får tillgängliggöras endast för juridiska personer.

(NY)

**Tillgängliggöras** är ett samlingsbegrepp för att

- utlämna prov
- skicka prov för en viss åtgärd eller
- överlåta den provsamling eller biobank som prov ingår i.

**Gäller alltså prov som redan finns bevarade**

Prov ur en biobank får endast tillgängliggöras för **juridiska personer**. Hos den juridiska personen kommer det finnas fysiska personer som hanterar prov. Hanteringen av de fysiska personerna är inte ett tillgängliggörande i denna paragrafs betydelse.

# Prövning av frågor om tillgängliggörande

**Biobanksansvarige** prövar ansökningar om tillgängliggörande av **prov**. Ska beakta:

- att det som behövs för att den som är ansvarig för det ändamål för vilket prov samlats in och bevaras (exempelvis vårdgivare eller forskare), ska kunna fullgöra sitt ansvar
- även titta på befintligt samtycke, begränsningar och att godkännande/tillstånd finns för forskningen/prövningen

På sökandens begäran ska beslutet omprövas av huvudmannen för biobanken.

- Möjligheten att överlämna frågan om nekat utlämnande av **prov** till IVO för prövning **tas bort**. Huvudmannens beslut kan således ej överklagas.

**Ansvarig för patientjournalen** prövar frågor om utlämnande av en **journalhandling**. Kan överklagas till IVO.

- Beslut att inte journalhandlingen eller någon del av den inte bör lämnas ut får, enligt OSL (6 kap. 7–11 §§), överklagas till IVO.

# Tillgängliggörande - kodning

- Ett prov som tillgängliggörs ska vara **kodat**, om inte detta hindrar att ändamålet med tillgängliggörandet uppfylls.
- Om ett kodat prov från provgivaren **tillgängliggörs samtidigt** som andra personuppgifter från provgivaren, ska personuppgifterna tillgängliggöras på ett sådant sätt att de inte av någon obehörig kan kopplas samman med prov.

# Tillgängliggörande av prov - utlämnande

Ett prov får endast lämnas ut till en mottagare i Sverige efter att mottagaren har begärt det.

Ett prov som lämnas ut upphör att vara en del av den biobank det lämnades ut från. Ett prov som bevaras efter utlämnandet ska ingå i provsamling i en ny eller befintlig biobank hos mottagaren.

(NY)

Utlämnande av ett prov får endast ske till en **mottagare i Sverige** efter begäran av mottagaren.

Prov som utlämnas från en biobank **upphör att vara en del av den biobanken**. Prov ingår efter utlämnandet i provsamling i en nyinrättad eller befintlig biobank hos mottagaren.

Det är tillåtet att **utlämna prov i flera led**.

*Med tanke på provgivares rättigheter gällande återttagande av samtycke blir det viktigt att i alla steg säkra spårbarhet*

# Tillgängliggörande av prov – skicka för åtgärd

Ett prov får skickas till en juridisk person för att en viss åtgärd ska utföras. Provet upphör då inte att ingå i den biobank som det skickades från (NY)

Biobanksansvarig ska

1. upprätta ett avtal med mottagaren om ändamålet med tillgängliggörandet och vad som ska ske med prov efter att åtgärden har utförts, och
2. ställa som villkor för tillgängliggörandet att
  - a) ett prov som finns bevarat hos mottagaren ska, om den biobanksansvarige begär det, återlämnas eller omedelbart förstöras eller, om det inte är möjligt att förstöra det utan att andra prov förstörs, avidentifieras, och
  - b) mottagaren inte använder prov för något annat än det angivna ändamålet.

Prov som skickas till en annan juridisk person **upphör inte** att ingå i den biobank som det skickades från.

Det finns **ingen begränsning** till att prov får skickas endast till **en mottagare i Sverige**. Prov kan, om det krävs för ändamålet, förvaras utomlands.

1. För att få skicka ett prov för att en viss åtgärd ska **avtal** upprättas. Avtalet är t.ex. i form av ett MTA. Det krävs inte att det upprättas *ett* avtal per prov utan ett avtal mellan parterna **kan** omfatta **en stor mängd prov, vilka kan ha skickats vid samma eller vid olika tillfällen**.

2a. Ett exempel på när denna situation uppstår är när en provgivare hör av sig till den ursprungliga biobanken A och meddelar att denne återkallar sitt samtycke till bevarandet av prov. Den biobanksansvariga för biobank A ska tillse att provgivarens rättigheter tas till vara trots att prov befinner sig i biobank B.

# Tillgängliggörande av prov - överlåtelse

En provsamling eller biobank får överlåtas endast till en mottagare i Sverige.

Vid en överlåtelse övergår ansvaret för förvaring och användning av prov till mottagaren. Ändamålet med en provsamling ändras inte i och med att den överläts. (NY)

Provsamlingen eller biobanken får överlåtas endast om det finns särskilda skäl och Inspektionen för vård och omsorg beslutar att godkänna överlåtelsen.

Vad gäller uttrycket ”en provsamling eller biobank” i lagen avses ingen ändring i sak i förhållande till nuvarande biobankslag, även om begreppet provsamling inte har någon motsvarighet i nuvarande biobankslag.

**Ändamål:** Provsamlingens ändamål inte får ändras genom överlåtelse.

**Särskilda skäl:** Exempel på när en överlåtelse kan vara aktuell är när en verksamhet ska **byta huvudman** eller när en verksamhet som också inkluderar en biobank ska upphöra (jfr prop. 2001/02:44 s. 56). Andra exempel där en överlåtelse kan vara motiverad är vid **organisationsförändringar** och **konkurs**.



# Tillgängliggörande - sammanfattning

- Prov får samlas in, bevaras och användas för forskning (förutom klinisk läkemedelsprövning) först efter prövning och godkännande av EPM eller ÖNEP.
- Prov får samlas in, bevaras och användas för klinisk läkemedelsprövning först efter det att en ansökan om tillstånd har beviljats eller ska anses ha beviljats i enlighet med EU- förordning nr 536/2014
- Ett prov får användas **för annan forskning** än den som prövats och godkänts enbart om EPM eller ÖNEP godkänner detta.
- Information och samtycke regleras enligt av etikprövningslagen respektive EU-förordningen
- **Biobanksansvarig** prövar ansökningar om tillgängliggörande – *ska ta beakta varför provet insamlades*
- Prov kan tillgängliggöras genom **utlämnande** eller **skickande för en åtgärd** och **överlåtelse** (vid överlåtelse får inte ändamålet med provsamlingen ändras).
- Prov kan enbart **utlämnas** till mottagare i Sverige. Prov som utlämnas kan utlämnas igen.
- Om prov ska skickas för en viss åtgärd (*t.ex. analys, omformatering, förvaring*) krävs **avtal** med specifika villkor
  - Det krävs inte att det upprättas ett avtal per prov utan ett avtal mellan parterna kan omfatta en stor mängd prov, vilka kan ha skickats vid samma eller vid olika tillfällen.
  - Prov får enbart skickas för forskning om de ska ingå i forskning som är godkänd
  - Prov kan skickas till juridisk person inom eller utom landet
  - Prov som skickas kan förvaras utomlands – *det viktiga är avtalet*
- Prov kan bevaras efter det att forskningen är klar om det är beviljat och reglerat – för att sådana prov ska få användas i forskning krävs ett nytt etikgodkännande

# Tack!

[biobanksverige.se](https://biobanksverige.se)

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

