

Prislista -Linköpings Biobanksfacilitet (BBF)

BBF är ett samarbete mellan Medicinska Fakulteten (MedFak) och Region Östergötland (RÖ) och är en del i infrastrukturen för medicinsk forskning vid MedFak/RÖ. Målet är att organisera hanteringen samt säkerställa och garantera kvaliteten av biobanksprov med tillhörande information, i syfte att stärka och underlätta forskning och utveckling.

BBF erbjuder rådgivning, provhantering samt förvaring av biobanksprov i lågtemperaturfrysar (-80°C och -150°C) samt i -20°C-frysar. Frysarna är placerade i Stora Fryshotellet, ingång 50 plan 9 (under Hugo Theorells Torg) samt i Lilla Fryshotellet, lokaliserat på plan 7 under Klinisk Experimentell Forskning (KEF; hus 462), där husen för Cellbiologi och Patologi möts. Båda lokalerna nås enkelt via kulvert från Huvudblocket Norra Entrén plan 9.

Gällande prislista

1. Lagring av askar i frys

Pris vid lagring av askar (max 13,5 x 13,5 cm botten) i manuell frys (-150°C, -80°C eller -20°C). BBF tillhandahåller kanistrar för askarna, men forskaren köper själv in frysaskarna. Prov lagrade i andra typer av askar måste vara ompackade för att passa i standard-kanistrar.

- Ask max 5,0 cm hög; 50 kr/år (ex. ask för 2 ml kryrorör)
- Ask max 7,5 cm hög; 75 kr/år (ex. ask för större kryrorör)
- Ask max 8,5 cm hög; 85 kr/år (ex. ask för helblodsrör, alt. större kryrorör)
- Ask max 10,0 cm hög; 100 kr/år (ex. ask för 8,5 ml blodrör, PAX-rör)
- Ask max 12,5 cm hög; 125 kr/år
- Mikrorör REMP300; 0,20 kr/alikvot, (220 µl)
- Mikrorör hög platta; 30 kr/platta, (ca 750 µl)

Ifyllt Serviceavtal inklusive Provsamlingsrapport (en per studie) ska skickas in till BBF, med kontaktuppgifter samt metadata om provsamlingen och studien samt kopia av biobanksavtal. Tillträde till prov efter kontakt med BBF personal som plockar fram askar ur frys. Forskaren plockar fram prov ur askarna.

2. Lagring av hel frys

Pris vid lagring av hel frys inte inköpt av BBF; 15 000 kr/år.
Gäller under förutsättning att

- en eller ett litet antal samverkande forskare inom en klinik/enhet avser att **fylla** frysen med prover, eftersom ALF stödjer samutnyttjande av ytan i lokalerna.
- Ifyllt Serviceavtal inklusive Provsamlingsrapport (en per studie) har skickats in till BBF, med kontaktuppgifter samt metadata om provsamlingen och studien samt kopia av biobanksavtal.
Tillträde till frys som ovan. Tillträde utan kontakt med BBF personal kan tillåtas i enskilda fall efter bedömning av BBF föreståndare.

3. Provhantering, Sjukvårdsintegrerad biobankning

BBF erbjuder hantering av vätskebaserade prover, såsom serum, plasma och urin med hjälp av sk sjukvårdsintegrerad biobankning. I flödet ingår beställning av provhantering med elektronisk remiss, fördelning av prov med hjälp av robot till antingen 96-format (220 µl) eller kryorör (500, 700, 1000 µl), samt spårbarhet av prov och preanalytiska faktorer i sk Laboratory Information Management System (LIMS).

- Rådgivning, logistik-planering vid insamling 0 kr
För studier med mer komplex logistik kan en avgift tas ut enligt punkt 5 nedan.
- IT-integrering av ny studie (ca 15–20 timmar per studie) Första 10 h gratis, därefter 1000 kr/timme
- Insättning/Alikvotering via robot, inkl material
 - 12 alikvoter (max) á 220 µl 115 kr / primärrör
 - 500, 700, 1000 µl alikvoter (kryorör) 100 kr / primärrör
- Direktinfrysning av primärrör, t ex helblod 45 kr / primärrör
- Utpluck (av prov från provsamling med data i LIMS)
 - Plockning av rör 5 kr/rör
 - IT-stöd plocklista, leveransfiler, efterkontroller 500 kr/timme
 - Tid för externt IT-stöd vid utplucksförfrågningar 1200 kr/timme
 - Material, beroende på önskat format (ca 120 kr/96-platta) Separat offert

4. Märkning och material

- Tryckning av etiketter med unika löpnummer och streckkod, avsedda för kryorör och temperaturer ner till -150°C.
Pris 2,50 kr/etikett + arbetstid 500 kr/timme.
- Kryorör, askar och annat material i mindre kvantiteter kan köpas efter överenskommelse mot självkostnadspris.

5. Övrigt efter särskild överenskommelse

- Hjälp med manuell provhantering eller andra tjänster kan erbjudas i mån av tid till ett självkostnadspris om 500 kr/timme. Kontakta oss för närmare diskussion.

- Kostnad för fryslarm orsakade av kund som inte ringt BBF enligt överenskommen rutin 500 kr (1000 kr kväll/helg)

Gällande prislista för tjänster och service vid Linköpings Biobanksfacilitet är fastställd av Biobanksfacilitetens styrgrupp 2022-03-30, efter principbeslut av USB (LiU/RÖ). Alla priser är angivna exklusive moms. Minsta belopp att faktureras är 500 kr. Linköpings Biobanksfacilitet förbehåller sig rätten att ändra prislistan och servicevillkoren. Prislistan gäller för forskare vid svenska universitet och regioner. Företag ombuds kontakta oss för offert. Prislistan gäller fr o m 2022-07-01 tillsvidare.

För mer information:

www.liu.se/biobank

biobank@liu.se

BBF:s föreståndare Lena Thunell lana.thunell@liu.se