

I30. Instruks for udlevering af fraktioner Regionernes Bio- og GenomBank

Formål

Denne instruks beskriver den samlede procedure for udlevering af fraktioner i registreringsmodulet for Regionernes Bio- og GenomBank (RBGB). Se instruks eventuelt I36. Instruks for udlevering af fraktioner til klinisk diagnostik.

Man skal være logget på som centerbruger for at kunne foretage udleveringer.

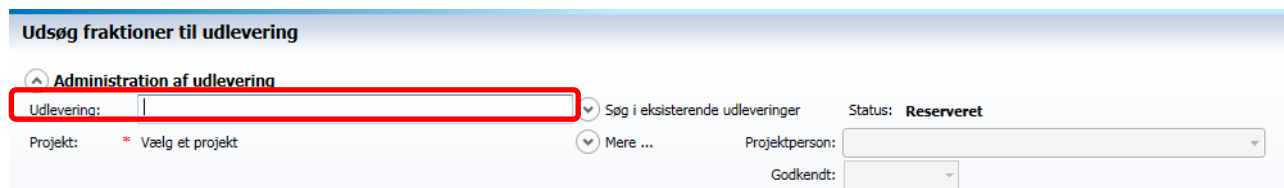
Denne instruks beskriver proceduren for:

- A. Oprettelse af en Præ-Fraktionsliste
- B. Organisering af lister
- C. Godkendelse af udlevering
- D. Søg i udleveringer

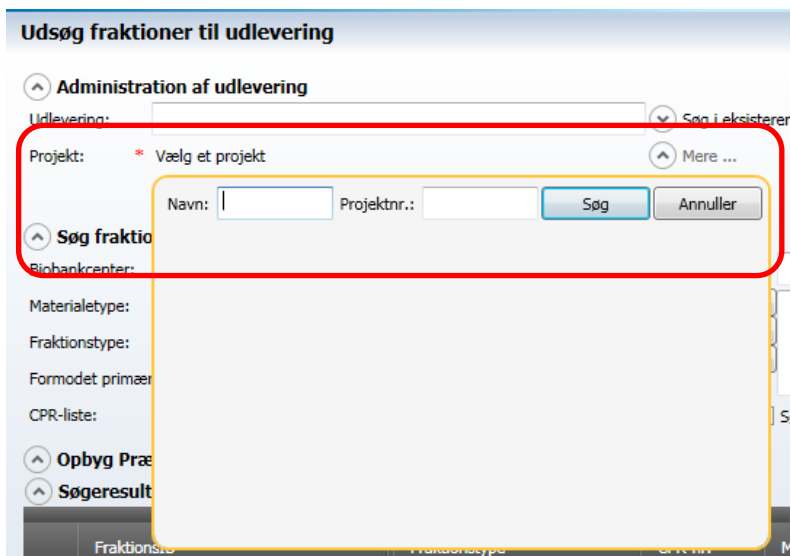
Procedure

A. Oprettelse af Præ-Fraktionsliste

1. Vælg funktionen "**Udlevering** -udsøg fraktioner til udlevering"
2. Navngiv udleveringen med et unikt navn, der kan genfindes (figur 1)
3. Vælg det projekt, der skal udleveres til. Der kan søges på enten projektnavn eller nummer (figur 2). Ønsker man kun at søge blandt fx Reuma-projekter, tastes "R" i projektnummerfeltet.
4. Vælg evt. projektperson (kontaktperson på projektet)
5. Udleveringsstatus vil automatisk være "Reserveret"



Figur 1.

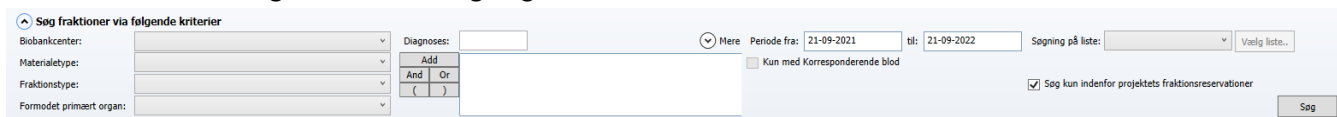


Figur 2.

6. Under "Søg fraktioner via følgende kriterier" kan man vælge yderligere søgekriterier (figur 3):

- Biobankcenter – kun tilgængelig som National Administrator
- Materialetype
- Fraktionstype
- Formodet primærorgan
- Diagnoser (se vejledning nedenfor)
- Periode – er default sat til ét år tilbage
- Søgning på liste (se vejledning nedenfor)
- Kun med korresponderende blod – kun tilgængelig som National Administrator

Indstil de relevante søgekriterier for søgningen.



Figur 3.

N.B. Der kan udelukkende fremsøges fraktioner, som har en aktuel fryserplacering samt et af følgende statuspunkter: I fryser, Nedfrysning eller Omplacering

Søgning med diagnoser (kun for væv):

Diagnoser kan tilføjes til en søgning på tre måder:

A.

- 1) Skriv diagnosekode i feltet "diagnoses" og klik på knappen "Add" (figur 4)
- 2) Koden vil blive tilføjet til feltet nedenunder
- 3) Hvis der er fejl, bliver feltet orange og mouse-over tekst viser, hvori fejlen består (figur 4).
- 4) Når diagnoseudtrykket er fejlfrit, bliver teksten grøn (figur 5).

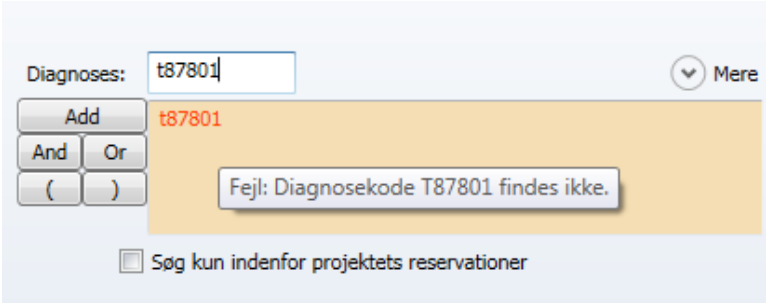
B.

- 1) Vælg "mere" (figur 6)
- 2) Der kan nu søges på enten diagnose eller diagnosekode.
- 3) Diagnosekoden kan søges i fuldlængde eller i trunkeret form (uden *). Skrives fx T87 vises alle diagnosekoder, der starter med T87.

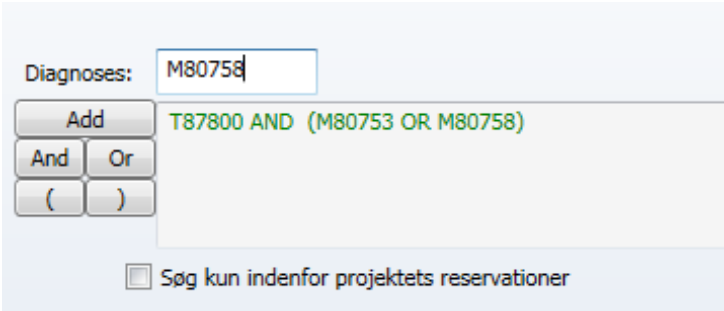
C.

- 1) Skriv diagnosekoden direkte i det store felt ved siden af "AND" og "OR" knapperne. Her kan diagnosekoden skrives i enten fuldlængde eller i trunkeret form (med *).
- 2) Alle udeladte karakterer i diagnosen skal erstattes med *. Eksempelvis kan man ikke søge på T87*, men i stedet T87*** Her vil der blive søgt efter alle diagnoser, der begynder med T87.
- 3) Ved trunkeret søgning med * kan man KUN søge på én diagnose ad gangen.

Med knapperne Add, And, Or og () kan der søges efter diagnoser i forskellige kombinationer, fx T87000 AND (M80753 OR M80758) (figur 5).



Figur 4.



Figur 5.

Diagnoses:

Mere Periode fra: 28-03-2016 til: 28-03-2017

Diagnosenavn: Diagnosekode: T87 Søg

Diagnose	Kode
Begge ovarier	T87800
Corpus luteum i ovarium	T87670
Højre fossa ovarica	T87441
Højre mesovarium	T87421
Højre ovarium	T87010
Mesovarium	T87420
Ovariehilus	T87001
Ovariestroma	T87710
Ovarium	T87000
Ovarium, follikel	T87600
Rete ovarii	T87410
Rete ovarii, højre	T8741A
Rete ovarii, venstre	T8741B

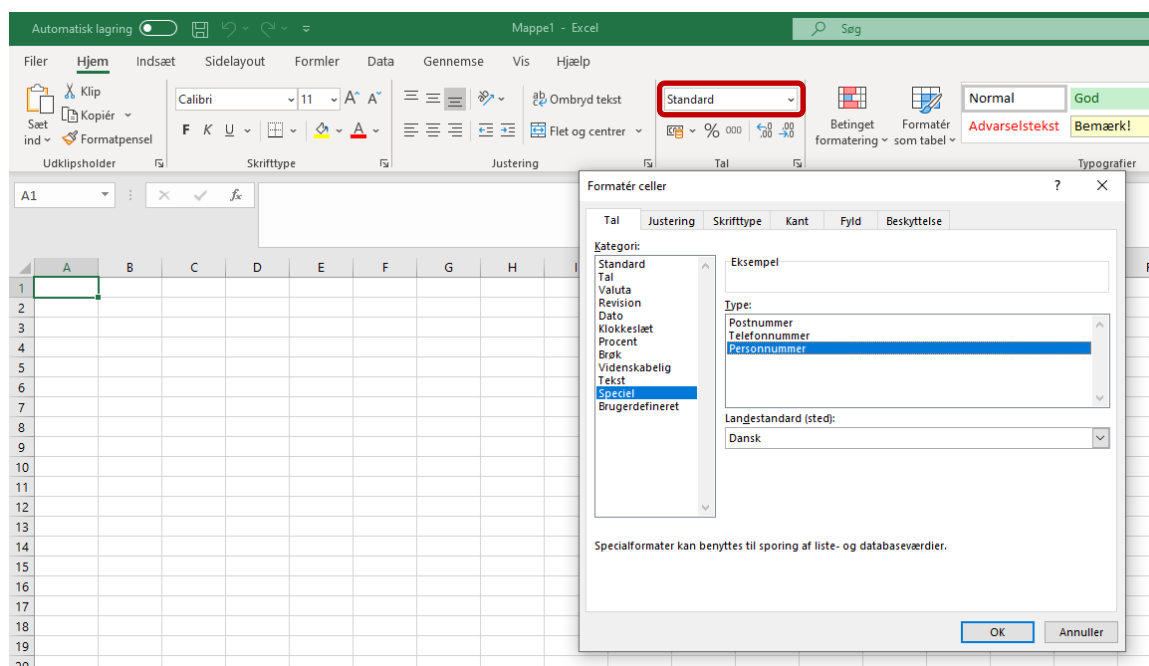
PR-nr.

Placering Senest

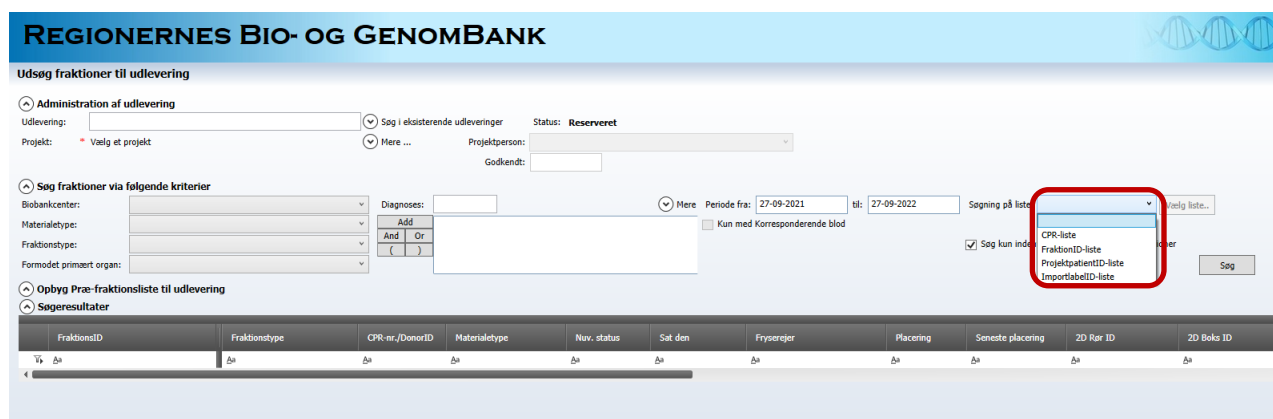
Figur 6.

Søgning med liste:

Det er muligt at afgrænse en søgning til kun at omfatte fraktioner fra bestemte personer (CPR-numre) eller søge på specifikke FraktionsID lister, ProjektPatientID lister og ImportlabelID lister. Disse CPR-numre eller ID'er skal angives i en liste i et excel-ark (der må ikke stå andet end CPR-numre/ID i listen). Excel-arket skal gemmes som en filtype: .xls eller .xlsx. Celleformatet i Excel skal for CPR-nr. være "Personnummer" (figur 7) og "Tekst" for FraktionsID lister, ProjektPatientID lister og ImportlabelID lister. Filen indlæses til søgekriterierne ved at vælge hvilken type liste der søges på under "Søgning på liste" hvorefter filen vælges via knappen "Vælg liste..." (figur 8).



Figur 7. formatet sættes til "Personnummer". Under tal vælges på pilen "Flere talformater...". I dialogboksen vælges "Speciel" og herunder "Personnummer"



Figur 8.

Vær opmærksom på, at vælge den korrekte fil i forhold til den valgte liste-type. Da ProjektPatientID og ImportlabelID er fritext felter i modulet, kan der ikke valideres på indholdet i feltet. Man er derfor selv

ansvarlig for at tjekke, at ProjektPatientID og ImportlabelID er korrekt i Excel listen. For CPR-nr. og FraktionsID valideres formatet, og modulet vil fejlmelde, hvis der er fejl i CPR-nr. eller FraktionsID.

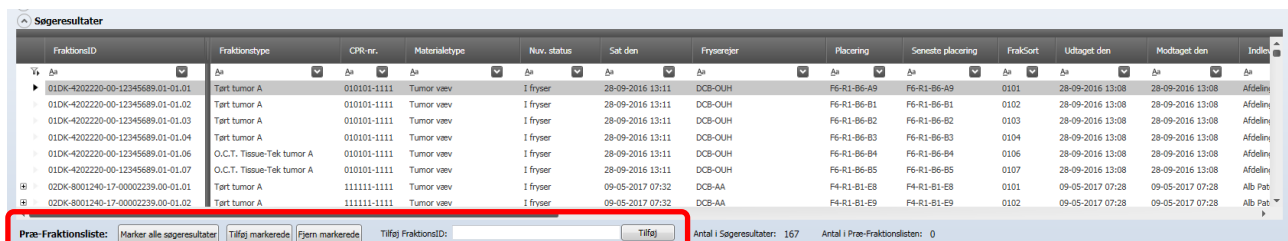
FraktionsID-liste: Formatet af FraktionsID i filen skal være enten "01DK15161200016000251000108" eller "01DK-1516120-00-16000251.00-01.08". Er formatet forkert i filen vises en fejlmeddelelse, som angiver det FraktionsID, der indeholder fejl.

ProjektPatientID-liste: Formatet på ProjektPatientID er fritekst og skal formateres som "Tekst" i Excel. Det må højst indeholde 20 karakterer. Ved søgning på listen skal søgningen begrænses til et projekt samt boksen "Søg kun indenfor projektets reservationer" være markeret.

ImportlabelID-liste: Formatet på ImportlabelID er fritekst og skal formateres som "Tekst" i Excel. Det må højst indeholde 200 karakterer. Ved søgning på listen skal søgningen begrænses med "Materialetype" og "Biobankcenter".

Hvis boksen "Søg kun indenfor projektets reservationer" er markeret, søges der kun blandt fraktioner, der er reserveret til det aktuelle projekt. Dette søgekriterie er det mest begrænsende kriterie, hvilket også resulterer i den hurtigste søgning.

7. Når alle ens søgekriterier er angivet klikkes på "Søg"
8. Søgeresultatet vises i listen "søgeresultater" (figur 9)



FraktionsID	Fraktionstype	CPR-nr.	Materialetype	Navn	status	Sæt	den	Fryserej	Placering	Seneste placering	FrakSort	Udtaget	den	Modtaget	den	Indlæs
01DK-4202220-00-12345689.01-01.01	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser		28-09-2016	13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-A9	F6-R1-B6-A9	0101	28-09-2016	13:08	28-09-2016	13:08	Aflever
01DK-4202220-00-12345689.01-01.02	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser		28-09-2016	13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B1	F6-R1-B6-B1	0102	28-09-2016	13:08	28-09-2016	13:08	Aflever
01DK-4202220-00-12345689.01-01.03	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser		28-09-2016	13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B2	F6-R1-B6-B2	0103	28-09-2016	13:08	28-09-2016	13:08	Aflever
01DK-4202220-00-12345689.01-01.04	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser		28-09-2016	13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B3	F6-R1-B6-B3	0104	28-09-2016	13:08	28-09-2016	13:08	Aflever
01DK-4202220-00-12345689.01-01.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser		28-09-2016	13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B4	F6-R1-B6-B4	0106	28-09-2016	13:08	28-09-2016	13:08	Aflever
01DK-4202220-00-12345689.01-01.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser		28-09-2016	13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B5	F6-R1-B6-B5	0107	28-09-2016	13:08	28-09-2016	13:08	Aflever
02DK-8001240-17-00002239.00-01.01	Tært tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser		09-05-2017	07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-E8	F4-R1-B1-E8	0101	09-05-2017	07:28	09-05-2017	07:28	Alle Pat
02DK-8001240-17-00002239.00-01.02	Tært tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser		09-05-2017	07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-E9	F4-R1-B1-E9	0102	09-05-2017	07:28	09-05-2017	07:28	Alle Pat

Figur 9.

9. Marker de fraktioner man vil udlevere. Hvis man vil vælge flere fraktioner fra listen, hold da Ctrl-tasten nede mens de markeres. Alternativt vælg "marker alle søgeresultater" for at vælge alle fraktionerne (figur 9)
10. Klik på "Tilføj markerede" for at tilføje de valgte fraktioner til Præ-Fraktionslisten
Fraktioner, som allerede er tilføjet i Præ-Fraktionslisten, vil ved efterfølgende søgninger blive frasorteret i søgeresultatet, selv om de matcher søgekriterierne. En bestemt fraktion kan således kun være at finde én gang i listen
11. Fraktioner kan fjernes fra Præ-Fraktionslisten igen ved at markere dem og trykke på knappen "Fjern markerede"
12. Fortsæt med at lave søgninger og overfører fraktioner til Præ-Fraktionslisten indtil denne er fuldkommen. Der kan gemmes løbende
13. Via feltet "Tilføj FraktionsID" og knappen "Tilføj" (figur 9) kan man scanne stregkoden på et fysisk fraktionsglas og dermed tilføje fraktionen til Præ-Fraktionslisten

14. Når Præ-Fraktionsliste er fuldstændt gemmes listen ved at vælge "Gem Præ-Fraktionslisten" (figur 10)
15. Præ-Fraktionslisten kan overføres til Excel eller udskrives (figur 10)

Søgeresultater

FraktionsID	Fraktionstype	CPR-nr.	Materialetype	Navn	Status	Sat den	Fryserejer	Placering	Seneste placering	FrakSort	Udtaget den	Modtaget den	Indlæs
Ts	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da
01DK-4202220-00-12345689-01-01.01	Tæt tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-A9	F6-R1-B6-A9	0101	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdeling	
01DK-4202220-00-12345689-01-01.02	Tæt tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B1	F6-R1-B6-B1	0102	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdeling	
01DK-4202220-00-12345689-01-01.03	Tæt tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B2	F6-R1-B6-B2	0103	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdeling	
01DK-4202220-00-12345689-01-01.04	Tæt tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B3	F6-R1-B6-B3	0104	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdeling	
01DK-4202220-00-12345689-01-01.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B4	F6-R1-B6-B4	0106	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdeling	
01DK-4202220-00-12345689-01-01.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B5	F6-R1-B6-B5	0107	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdeling	
02DK-8001240-17-00002239-00-01.01	Tæt tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-E8	F4-R1-B1-E8	0101	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Pat	
02DK-8001240-17-00002239-00-01.02	Tæt tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-E9	F4-R1-B1-E9	0102	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Pat	

Præ-Fraktionsliste:

Marker alle søgeresultater

Tilføj markerede

Fjern markerede

Tilføj

FraktionsID:

Tilføj

Antal i Søgeresultater: 167

Antal i Præ-Fraktionslisten: 18

FraktionsID	Fraktionstype	CPR-nr.	Materialetype	Navn	Status	Sat den	Fryserejer	Placering	Seneste placering	FrakSort	Udtaget den	Modtaget den	Indlæs
Ts	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da
01DK-4202220-00-12345689-01-01.01	Tæt tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-A9	F6-R1-B6-A9	0101	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdeling	
01DK-4202220-00-12345689-01-01.02	Tæt tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B1	F6-R1-B6-B1	0102	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdeling	
01DK-4202220-00-12345689-01-01.03	Tæt tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B2	F6-R1-B6-B2	0103	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdeling	
01DK-4202220-00-12345689-01-01.04	Tæt tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B3	F6-R1-B6-B3	0104	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdeling	
01DK-4202220-00-12345689-01-01.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B4	F6-R1-B6-B4	0106	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdeling	
01DK-4202220-00-12345689-01-01.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B5	F6-R1-B6-B5	0107	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdeling	

Søgeresultat: 167 fraktioner fundet

Overfør Præ-Fraktionsliste til Excel

Udskriv Præ-Fraktionsliste

Gem Præ-Fraktionsliste

Menu

Figur 10.

Hvis man senere ønsker at ændre i sin udlevering kan den søges frem igen (figur 11).

- 1) Vælg funktionen "Udlevering -udsøg fraktioner til udlevering"
- 2) Klik på "Søg i eksisterende udleveringer"
- 3) Vælg projekt og evt. status og periode
- 4) Vælg den rette udlevering

Udsøg fraktioner til udlevering

Administration af udlevering

Udlevering: Status: **Reserveret**

Projekt:

Status:

Dato fra: Til:

Udleverings navn	Projekt(udlever til)	Nummer	Status	Oprettet
test udlevering	Biomarkørprotokollen (C-00000053)	U-00000050	Udleveret	29-03-2017
Test udlevering 170517	Biomarkørprotokollen (C-00000053)	U-00000054	Reserveret	17-05-2017

Søg fraktion

Biobankcenter:

Materialetype:

Fraktionstype:

Formodet primær:

CPR-liste:

Opbyg Præ

Søgeresultat

Figur 11.

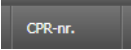
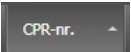
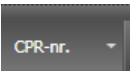
B. Organisering af lister

For at skabe et bedre overblik i sit søgeresultat og i sin Præ-Fraktionsliste, kan disse organiseres på forskellige måder, som beskrives nedenfor.

Sortering af liste:

Både listen Søgeresultat og Præ-Fraktionslisten kan sorteres på samtlige kolonner. Der sorteres på en kolonne ved at klikke på kolonneoverskriften. I kolonneoverskriften vises der med et lille symbol, hvilken retning, kolonnen er sorteret på.

Eks:

	- der er ikke sorteret på denne kolonne
	- kolonnen er sorteret i stigende orden
	- kolonnen er sorteret i faldende orden

Det er muligt at sortere på flere kolonner samtidigt.

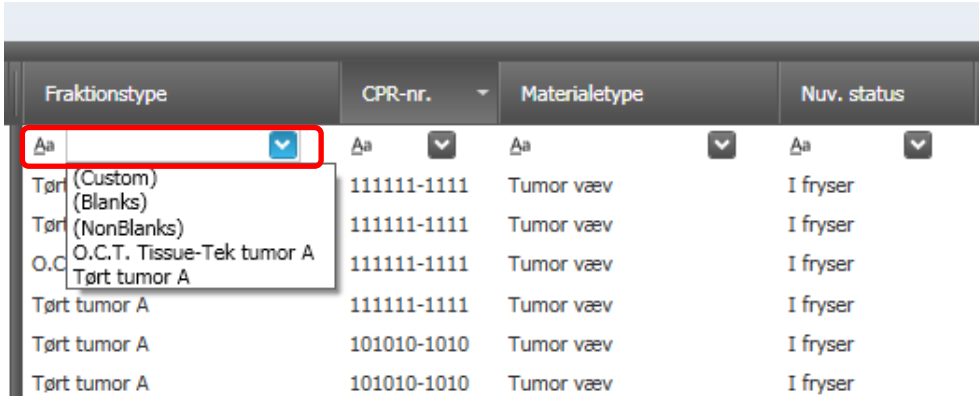
Hold Ctrl-tasten nede og klik samtidigt på den primære kolonne til den har den korrekte sorteringsmode, derefter den sekundære kolonne, den tertiære kolonne osv.

Den aktuelle sortering bevares også ved udskrift af Præ-Fraktionsliste og overførsel til excel-regneark, samt når udleveringen gemmes.

Filtrering af liste:

Denne funktion muliggør at man kun får vist bestemte udleveringer i sin liste.

Direkte under kolonneoverskriften findes en filteringslinje (figur 12).

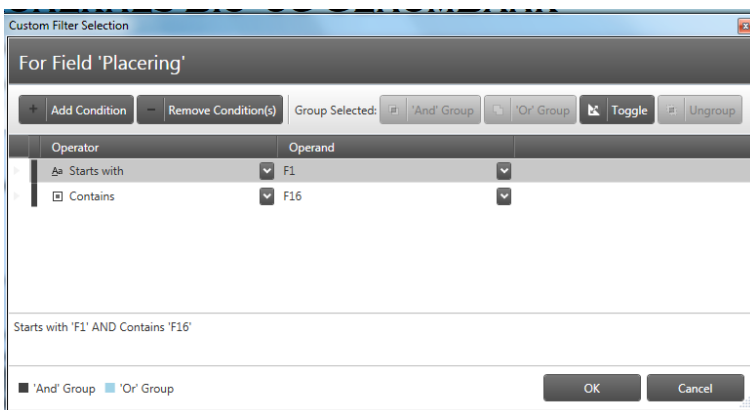


Fraktionstype	CPR-nr.	Materialetype	Nuv. status
△a ▼ (Custom) (Blanks) (NonBlanks) O.C.T. Tissue-Tek tumor A Tørt tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser
	111111-1111	Tumor væv	I fryser
	111111-1111	Tumor væv	I fryser
	111111-1111	Tumor væv	I fryser
	101010-1010	Tumor væv	I fryser
	101010-1010	Tumor væv	I fryser

Figur 12.

I denne linje kan man pr. kolonne angive forskellige filtreringer, der så straks påvirker, hvilke rækker, der vises i den filtrerede liste af fraktioner.

- Vælges fx "Tørt tumor A" vises kun de fraktioner med fraktionstype "Tørt tumor A"
- Vælges fx "Blanks" vil vise alle fraktioner uden fraktionstype angivet
- Vælges "Custom" vises en dialogboks (figur 13), hvor man kan opsætte komplekse AND/OR filtre, fx Starts with 'F1' AND Contains 'F16'
 - Tryk på "Add Condition" for at tilføje et filter
 - Tryk på "Remove Condition(s)" for at fjerne et filter
 - Med knappen "Toggle" kan der skiftes mellem om filtrene skal være AND eller OR



Custom Filter Selection

For Field 'Placering'

+ Add Condition - Remove Condition(s) Group Selected: # 'And' Group # 'Or' Group Toggle # Ungroup

Operator	Operand
Starts with	F1
Contains	F16

Starts with 'F1' AND Contains 'F16'

☒ 'And' Group ☐ 'Or' Group

OK Cancel

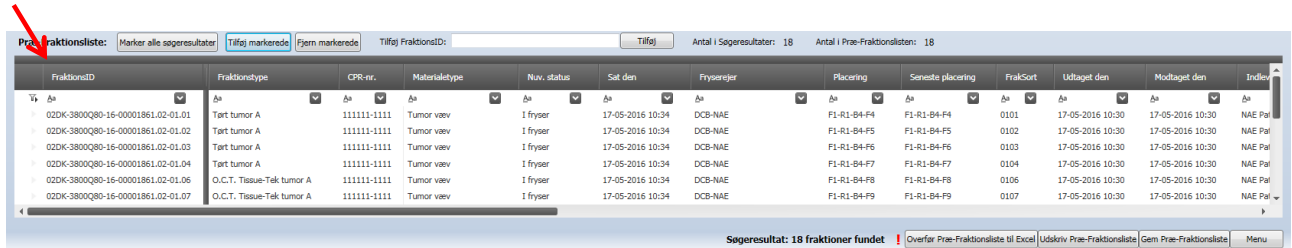
Figur 13.

Filtre kan nulstilles ved at trykke på knappen  ved siden af filter kolonnen.

Gruppering af liste:

En liste kan også sorteres i grupper, fx efter CPR-numre. Fraktionerne vil da blive grupperet efter CPR-numre.

Over både Søgelisten og Præ-Fraktionslisten er en tynd liste, som man kan klikke på (figur 14).

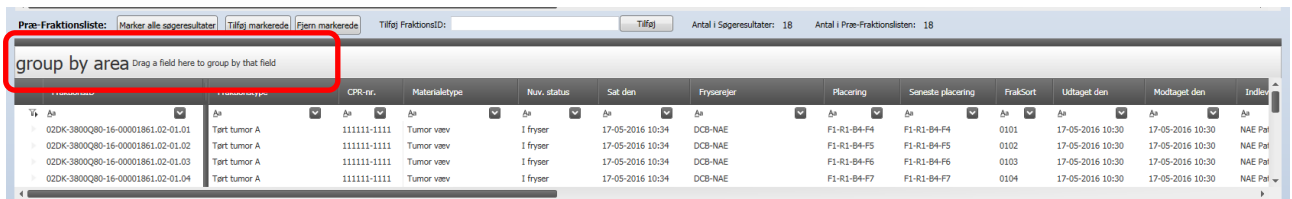


FraktionsID	Fraktionstype	CPR-nr.	Materialestype	Nav. status	Sæt den	Fryserejser	Placering	Seneste placering	FrakSort	Udtaget den	Modtaget den	Indle
02DK-3800Q80-16-00001861.02-01.01	Tørt tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	17-05-2016 10:34	DCB-NAE	F1-R1-B4-F4	F1-R1-B4-F4	0101	17-05-2016 10:30	17-05-2016 10:30	NAE Pat
02DK-3800Q80-16-00001861.02-01.02	Tørt tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	17-05-2016 10:34	DCB-NAE	F1-R1-B4-F5	F1-R1-B4-F5	0102	17-05-2016 10:30	17-05-2016 10:30	NAE Pat
02DK-3800Q80-16-00001861.02-01.03	Tørt tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	17-05-2016 10:34	DCB-NAE	F1-R1-B4-F6	F1-R1-B4-F6	0103	17-05-2016 10:30	17-05-2016 10:30	NAE Pat
02DK-3800Q80-16-00001861.02-01.04	Tørt tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	17-05-2016 10:34	DCB-NAE	F1-R1-B4-F7	F1-R1-B4-F7	0104	17-05-2016 10:30	17-05-2016 10:30	NAE Pat
02DK-3800Q80-16-00001861.02-01.06	O.C.T., Tissue-Tek tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	17-05-2016 10:34	DCB-NAE	F1-R1-B4-F8	F1-R1-B4-F8	0106	17-05-2016 10:30	17-05-2016 10:30	NAE Pat
02DK-3800Q80-16-00001861.02-01.07	O.C.T., Tissue-Tek tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	17-05-2016 10:34	DCB-NAE	F1-R1-B4-F9	F1-R1-B4-F9	0107	17-05-2016 10:30	17-05-2016 10:30	NAE Pat

Figur 14.

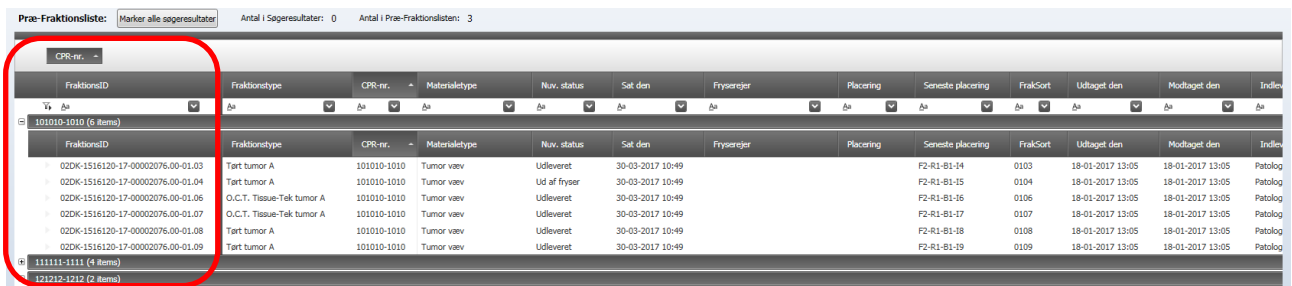
Klik på bjælken over den liste man vil sortere i

- 1) Frem kommer et felt "group by area" (figur 15)
- 2) Træk den kolonneoverskrift man vil gruppere efter, fx CPR-nr., hen i feltet "group by area" ved at klikke på "CPR-nr." og mens musen holdes inde trække den over i feltet (figur 16)
- 3) Listen bliver nu grupperet efter CPR numre. Ved at klikke på plusset (+) kan man se fraktionerne i hver gruppe. Bemærk, ved gruppering angiver "Antal i Præ-Fraktionslisten" antallet af grupper i listen og ikke antallet af fraktioner.
- 4) Sorteringen kan fjernes ved at trække boksen med fx CPR-nr. ud af feltet "group by area"



FraktionsID	Fraktionstype	CPR-nr.	Materialestype	Nav. status	Sæt den	Fryserejser	Placering	Seneste placering	FrakSort	Udtaget den	Modtaget den	Indle
02DK-3800Q80-16-00001861.02-01.01	Tørt tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	17-05-2016 10:34	DCB-NAE	F1-R1-B4-F4	F1-R1-B4-F4	0101	17-05-2016 10:30	17-05-2016 10:30	NAE Pat
02DK-3800Q80-16-00001861.02-01.02	Tørt tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	17-05-2016 10:34	DCB-NAE	F1-R1-B4-F5	F1-R1-B4-F5	0102	17-05-2016 10:30	17-05-2016 10:30	NAE Pat
02DK-3800Q80-16-00001861.02-01.03	Tørt tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	17-05-2016 10:34	DCB-NAE	F1-R1-B4-F6	F1-R1-B4-F6	0103	17-05-2016 10:30	17-05-2016 10:30	NAE Pat
02DK-3800Q80-16-00001861.02-01.04	Tørt tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	17-05-2016 10:34	DCB-NAE	F1-R1-B4-F7	F1-R1-B4-F7	0104	17-05-2016 10:30	17-05-2016 10:30	NAE Pat

Figur 15.



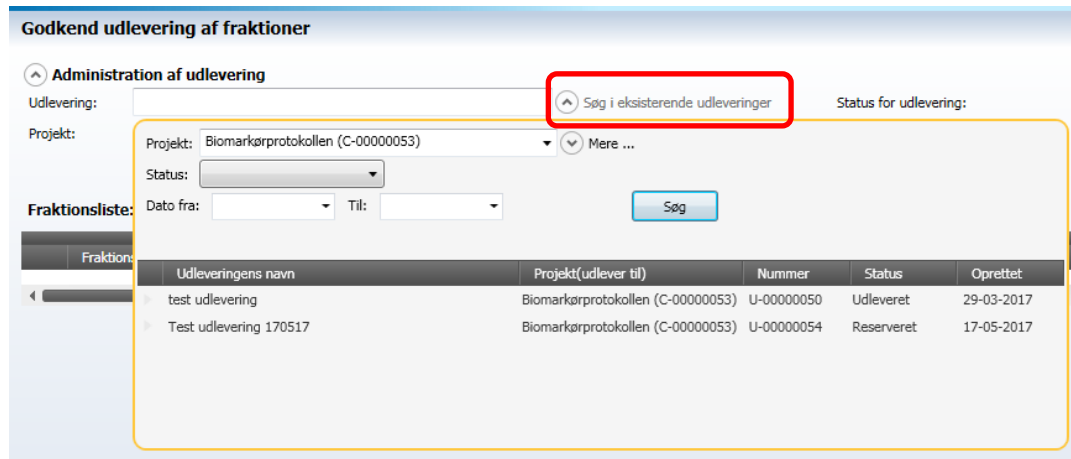
FraktionsID	Fraktionstype	CPR-nr.	Materialestype	Nav. status	Sæt den	Fryserejser	Placering	Seneste placering	FrakSort	Udtaget den	Modtaget den	Indle
02DK-1516120-17-00002076.00-01.03	Tørt tumor A	101010-1010	Tumor væv	Udleveret	30-03-2017 10:49		F2-R1-B1-14	F2-R1-B1-14	0103	18-01-2017 13:05	18-01-2017 13:05	Patolog
02DK-1516120-17-00002076.00-01.04	Tørt tumor A	101010-1010	Tumor væv	Ud af fryser	30-03-2017 10:49		F2-R1-B1-15	F2-R1-B1-15	0104	18-01-2017 13:05	18-01-2017 13:05	Patolog
02DK-1516120-17-00002076.00-01.06	O.C.T., Tissue-Tek tumor A	101010-1010	Tumor væv	Udleveret	30-03-2017 10:49		F2-R1-B1-16	F2-R1-B1-16	0106	18-01-2017 13:05	18-01-2017 13:05	Patolog
02DK-1516120-17-00002076.00-01.07	O.C.T., Tissue-Tek tumor A	101010-1010	Tumor væv	Udleveret	30-03-2017 10:49		F2-R1-B1-17	F2-R1-B1-17	0107	18-01-2017 13:05	18-01-2017 13:05	Patolog
02DK-1516120-17-00002076.00-01.08	Tørt tumor A	101010-1010	Tumor væv	Udleveret	30-03-2017 10:49		F2-R1-B1-18	F2-R1-B1-18	0108	18-01-2017 13:05	18-01-2017 13:05	Patolog
02DK-1516120-17-00002076.00-01.09	Tørt tumor A	101010-1010	Tumor væv	Udleveret	30-03-2017 10:49		F2-R1-B1-19	F2-R1-B1-19	0109	18-01-2017 13:05	18-01-2017 13:05	Patolog

Figur 16.

C. Godkendelse af udlevering

I funktionen "Godkend udlevering" færdiggøres og gennemføres udleveringen. Det anbefales, at godkendelsen ikke udføres af samme person, som oprettede udleveringen og udvalgte fraktionerne.

- 1) Åben funktionen "Godkend Udlevering"
- 2) Søg efter Præ-Fraktionslisten ved at klikke på "Søg i eksisterende udleveringer" og vælg evt. projekt status og periode (figur 17)
- 3) Vælg den ønskede Præ-Fraktionsliste
- 4) Listen vil nu vises som Fraktionsliste (figur 18)



Godkend udlevering af fraktioner

Administration af udlevering

Udlevering: Søg i eksisterende udleveringer Status for udlevering:

Projekt: Mere ...

Status:

Dato fra: Til: Søg

Udleverings navn	Projekt(udlever til)	Nummer	Status	Oprettet
test udlevering	Biomærkerprotokollen (C-00000053)	U-00000050	Udleveret	29-03-2017
Test udlevering 170517	Biomærkerprotokollen (C-00000053)	U-00000054	Reserveret	17-05-2017

Figur 17.

Fraktionsliste:

FraktionsID	Fraktionstype	CPR-nr.	Materialestype	Nuv. status	Sat den	Fryseregir	Placering	Sensete placering	FrakSort	Udtaget den	Modtaget den	Indleveret
01DK-4202220-00-12345689.01-01.01	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-86-A9	F6-R1-86-A9	0101	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.02	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-86-B1	F6-R1-86-B1	0102	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.03	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-86-B2	F6-R1-86-B2	0103	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.04	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-86-B3	F6-R1-86-B3	0104	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.05	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-86-B4	F6-R1-86-B4	0105	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-86-B5	F6-R1-86-B5	0106	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-86-B6	F6-R1-86-B6	0107	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
02DK-8001240-17-00002239.00-01.01	Tært tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-81-E8	F4-R1-81-E8	0101	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-01.02	Tært tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-81-E9	F4-R1-81-E9	0102	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-01.03	Tært tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-81-F1	F4-R1-81-F1	0103	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-01.04	Tært tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-81-F2	F4-R1-81-F2	0104	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-01.05	Tært tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-81-F3	F4-R1-81-F3	0105	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-01.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-81-F4	F4-R1-81-F4	0106	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.01	Tært tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-81-F7	F4-R1-81-F7	0201	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.02	Tært tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-81-F8	F4-R1-81-F8	0202	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.03	Tært tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-81-F9	F4-R1-81-F9	0203	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.04	Tært tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-81-G1	F4-R1-81-G1	0204	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.05	O.C.T. Tissue-Tek tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-81-G2	F4-R1-81-G2	0205	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-81-G3	F4-R1-81-G3	0207	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog

Figur 18.

Man kan angive det ønskede udleveringvolumen af fraktionerne (figur 19)

- 1) Marker de relevante fraktioner eller klik på knappen "Markér alle fraktioner"
- 2) Skriv ønsket volumen i feltet "Volume" og angiv måleenhed
- 3) Klik på knappen "Angiv volumen for markerede"

Fraktionsliste:

FraktionID	Fraktionstype	CPR.nr.	Materialstype	Nuv. status	Såldan	Frysning	Placering	Seneste placering	FrakSort	Udtaget dan	Modtaget dan	Indleveret
01DK-4202220-00-12345689.01-01.01	Tæt tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-A9	F6-R1-B6-A9	0101	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.02	Tæt tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B1	F6-R1-B6-B1	0102	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.03	Tæt tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B2	F6-R1-B6-B2	0103	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.04	Tæt tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B3	F6-R1-B6-B3	0104	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B4	F6-R1-B6-B4	0106	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B5	F6-R1-B6-B5	0107	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
02DK-8001240-17-00002239.00-01.01	Tæt tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-E8	F4-R1-B1-E8	0101	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patologi
02DK-8001240-17-00002239.00-01.02	Tæt tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-E9	F4-R1-B1-E9	0102	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patologi
02DK-8001240-17-00002239.00-01.03	Tæt tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-F1	F4-R1-B1-F1	0103	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patologi
02DK-8001240-17-00002239.00-01.04	Tæt tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-F2	F4-R1-B1-F2	0104	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patologi
02DK-8001240-17-00002239.00-01.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-F3	F4-R1-B1-F3	0106	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patologi
02DK-8001240-17-00002239.00-01.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-F4	F4-R1-B1-F4	0107	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patologi
02DK-8001240-17-00002239.00-02.01	Tæt tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-F7	F4-R1-B1-F7	0201	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patologi
02DK-8001240-17-00002239.00-02.02	Tæt tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-F8	F4-R1-B1-F8	0202	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patologi
02DK-8001240-17-00002239.00-02.03	Tæt tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-F9	F4-R1-B1-F9	0203	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patologi
02DK-8001240-17-00002239.00-02.04	Tæt tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-G1	F4-R1-B1-G1	0204	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patologi
02DK-8001240-17-00002239.00-02.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-G2	F4-R1-B1-G2	0206	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patologi
02DK-8001240-17-00002239.00-02.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-G3	F4-R1-B1-G3	0207	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patologi

mikroliter
 ml
 mm
 ml
 my
 g
 cl
 dl
 ng/ml
 cm

Volumen:
 Angiv volumen for markerede

Aantal i Søgresultater: 18

Figur 19.

Når Præ-Fraktionslisten kan endeligt godkendes, trykkes på knappen "Godkend" (figur 19).

Hvis man derefter – inden endelig udlevering – ændrer indholdet i Præ-Fraktionslisten via funktionen "**Udlevering** - Udsøg fraktioner til udlevering", vil status på udleveringen ændres retur til 'Reserveret' og fornyet godkendelse er påkrævet.

Efter godkendelse vil man kunne udskrive Udleveringsliste og Pakkeliste til fysisk at sende med fraktionerne til det modtagende projekt (figur 20), se detaljeret vejledning nedenfor. Bemærk at udleveringen først kan gennemføres når pakkelisten er udskrevet. Dette er for at sikre at brugeren har den nødvendige information til at fremfinde og udlevere prøverne.

Udleveringslisten:

Denne er opdelt i to dele (figur 20):

- en liste, der beskriver de udleverede fraktioner, men hvor personen er anonymiseret ved et UPN nummer i stedet for CPR-nr. Denne sendes sammen med fraktionerne.
- en liste der er en reference mellem UPN, CPR-nr., Projekt og evt. Projektpatient-ID. Denne skal sendes separat således at en udenforstående ikke vil kunne identificere fraktioner med person.

Alternativt til at udskrive Udliveringslisten kan man lave et regneark med fraktionsoplysningerne ved at trykke på knappen "Overfør fraktioner til Excel" (figur 19).

[illegible]

Figur 20.

Pakkelisten:

Denne skal udskrives før udleveringen kan gennemføres (figur 21).

Den bruges til fysisk at finde de fraktioner, der skal udleveres og er derfor sorteret efter seneste placering.

Så længe fraktionernes status er "I Fryser", så vil Placering og Seneste placering være ens, med mindre fraktionen er blevet omplaceret, da vil der være to forskellige fryserplaceringer.

Efter udlevering og dermed statusskift til "Ud af fryser" er Placering blank og Seneste placering er således altid den fryserplacering, hvor fraktionen er at finde.

Regionernes Bio- og GenomBank

Udlevering - pakkeliste

17-05-2017 10:01

Biomark: Herlev CancerBiobank center, B: Klinisk Biokemisk afd/V: Patologifdelingen, Herlev Hospital

Modtager: Biomarkørprotokollen,

Att:

Biomarkørprotokollen (C-00000053) 17-05-2017 09:47:32

Reserveret
AMP02

FraktionsID	Fraktionstype	Nuv. status	Sat den	Volumen	Fryserrej	Placering	Seneste placering
01DK-4202220-00-12345689-01-01.01	Tært tumor A	I fryser	28-09-2016 13:11		DCB OUH	F6-R1-B6-A9	F6-R1-B6-A9
01DK-4202220-00-12345689-01-01.02	Tært tumor A	I fryser	28-09-2016 13:11		DCB OUH	F6-R1-B6-B1	F6-R1-B6-B1
01DK-4202220-00-12345689-01-01.03	Tært tumor A	I fryser	28-09-2016 13:11		DCB OUH	F6-R1-B6-B2	F6-R1-B6-B2
01DK-4202220-00-12345689-01-01.04	Tært tumor A	I fryser	28-09-2016 13:11		DCB OUH	F6-R1-B6-B3	F6-R1-B6-B3
01DK-4202220-00-12345689-01-01.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	I fryser	28-09-2016 13:11		DCB OUH	F6-R1-B6-B4	F6-R1-B6-B4
01DK-4202220-00-12345689-01-01.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	I fryser	28-09-2016 13:11		DCB OUH	F6-R1-B6-B5	F6-R1-B6-B5
02DK-8001240-17-00002239-00-01.01	Tært tumor A	I fryser	09-05-2017 07:32		DCB AA	F4-R1-B1-E8	F4-R1-B1-E8
02DK-8001240-17-00002239-00-01.02	Tært tumor A	I fryser	09-05-2017 07:32		DCB AA	F4-R1-B1-E9	F4-R1-B1-E9
02DK-8001240-17-00002239-00-01.03	Tært tumor A	I fryser	09-05-2017 07:32		DCB AA	F4-R1-B1-F1	F4-R1-B1-F1
02DK-8001240-17-00002239-00-01.04	Tært tumor A	I fryser	09-05-2017 07:32		DCB AA	F4-R1-B1-F2	F4-R1-B1-F2
02DK-8001240-17-00002239-00-01.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	I fryser	09-05-2017 07:32		DCB AA	F4-R1-B1-F3	F4-R1-B1-F3
02DK-8001240-17-00002239-00-01.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	I fryser	09-05-2017 07:32		DCB AA	F4-R1-B1-F4	F4-R1-B1-F4
02DK-8001240-17-00002239-00-02.01	Tært tumor B	I fryser	09-05-2017 07:32		DCB AA	F4-R1-B1-F7	F4-R1-B1-F7
02DK-8001240-17-00002239-00-02.02	Tært tumor B	I fryser	09-05-2017 07:32		DCB AA	F4-R1-B1-F8	F4-R1-B1-F8
02DK-8001240-17-00002239-00-02.03	Tært tumor B	I fryser	09-05-2017 07:32		DCB AA	F4-R1-B1-F9	F4-R1-B1-F9
02DK-8001240-17-00002239-00-02.04	Tært tumor B	I fryser	09-05-2017 07:32		DCB AA	F4-R1-B1-G1	F4-R1-B1-G1
02DK-8001240-17-00002239-00-02.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor B	I fryser	09-05-2017 07:32		DCB AA	F4-R1-B1-G2	F4-R1-B1-G2
02DK-8001240-17-00002239-00-02.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor B	I fryser	09-05-2017 07:32		DCB AA	F4-R1-B1-G3	F4-R1-B1-G3
Total antal fraktioner=18							

Side 1

Side 1

Figur 21.

Bemærk: Udleveringen kan ikke annulleres efter der er trykket ”Udlever” i nedenstående sektion. Det anbefales derfor, at fraktions-ID samt prøvernes placering kontrolleres nøje inden der trykkes ”Udlever”.

Efter godkendelse af Fraktionslisten og udskrivning af Pakkelisten, åbnes knappen ”Udlever” (figur 22). Når man er klar til selve udleveringen, trykkes på denne knap og fraktionerne skifter status til ”Ud af fryser” og efterfølgende ”Udleveret” (figur 23). **Bemærk:** Udleveringen kan ikke fortrydes efterfølgende. Det anbefales derfor at sikre, at de korrekte fraktioner er valgt til udlevering, inden udleveringen gennemføres.

Fraktionsliste:

FraktionsID	Fraktionstype	CPR-nr.	Materialetype	Nuv. status	Sat den	Fryserejser	Placering	Seneste placering	FrakSort	Udtaget den	Modtaget den	Indleveret
01DK-4202220-00-12345689.01-01.01	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-A9	F6-R1-B6-A9	0101	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.02	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B1	F6-R1-B6-B1	0102	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.03	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B2	F6-R1-B6-B2	0103	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.04	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B3	F6-R1-B6-B3	0104	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B4	F6-R1-B6-B4	0106	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	010101-1111	Tumor væv	I fryser	28-09-2016 13:11	DCB-OUH	F6-R1-B6-B5	F6-R1-B6-B5	0107	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
02DK-8001240-17-00002239.00-01.01	Tært tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-E8	F4-R1-B1-E8	0101	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-01.02	Tært tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-E9	F4-R1-B1-E9	0102	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-01.03	Tært tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-F1	F4-R1-B1-F1	0103	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-01.04	Tært tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-F2	F4-R1-B1-F2	0104	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-01.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-F3	F4-R1-B1-F3	0106	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-01.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-F4	F4-R1-B1-F4	0107	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.01	Tært tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-F7	F4-R1-B1-F7	0201	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.02	Tært tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-F8	F4-R1-B1-F8	0202	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.03	Tært tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-F9	F4-R1-B1-F9	0203	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.04	Tært tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-G1	F4-R1-B1-G1	0204	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-G2	F4-R1-B1-G2	0206	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor B	111111-1111	Tumor væv	I fryser	09-05-2017 07:32	DCB-AA	F4-R1-B1-G3	F4-R1-B1-G3	0207	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog

Volumen: Angiv volumen for markerede Markér alle fraktioner Antal i Søgeresultat: 18

Udskriv pakkeliste Udskriv udleveringsliste Overfør fraktioner til Excel Gem Udlevering Godkend **Udlever** Menu

Figur 22.

Fraktionsliste:

FraktionsID	Fraktionstype	CPR-nr.	Materialetype	Nuv. status	Sat den	Fryserejser	Placering	Seneste placering	FrakSort	Udtaget den	Modtaget den	Indleveret
01DK-4202220-00-12345689.01-01.01	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F6-R1-B6-A9	F6-R1-B6-A9	0101	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.02	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F6-R1-B6-B1	F6-R1-B6-B1	0102	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.03	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F6-R1-B6-B2	F6-R1-B6-B2	0103	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.04	Tært tumor A	010101-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F6-R1-B6-B3	F6-R1-B6-B3	0104	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	010101-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F6-R1-B6-B4	F6-R1-B6-B4	0106	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
01DK-4202220-00-12345689.01-01.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	010101-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F6-R1-B6-B5	F6-R1-B6-B5	0107	28-09-2016 13:08	28-09-2016 13:08	Afdelingen I
02DK-8001240-17-00002239.00-01.01	Tært tumor A	111111-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F4-R1-B1-E8	F4-R1-B1-E8	0101	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-01.02	Tært tumor A	111111-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F4-R1-B1-E9	F4-R1-B1-E9	0102	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-01.03	Tært tumor A	111111-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F4-R1-B1-F1	F4-R1-B1-F1	0103	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-01.04	Tært tumor A	111111-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F4-R1-B1-F2	F4-R1-B1-F2	0104	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-01.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	111111-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F4-R1-B1-F3	F4-R1-B1-F3	0106	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-01.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor A	111111-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F4-R1-B1-F4	F4-R1-B1-F4	0107	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.01	Tært tumor B	111111-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F4-R1-B1-F7	F4-R1-B1-F7	0201	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.02	Tært tumor B	111111-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F4-R1-B1-F8	F4-R1-B1-F8	0202	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.03	Tært tumor B	111111-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F4-R1-B1-F9	F4-R1-B1-F9	0203	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.04	Tært tumor B	111111-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F4-R1-B1-G1	F4-R1-B1-G1	0204	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.06	O.C.T. Tissue-Tek tumor B	111111-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F4-R1-B1-G2	F4-R1-B1-G2	0206	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog
02DK-8001240-17-00002239.00-02.07	O.C.T. Tissue-Tek tumor B	111111-1111	Tumor væv	Udleveret	17-05-2017 10:00		F4-R1-B1-G3	F4-R1-B1-G3	0207	09-05-2017 07:28	09-05-2017 07:28	Alb Patolog

Volumen: Angiv volumen for markerede Markér alle fraktioner Antal i Søgeresultat: 18

Udlevering blev udført Udskriv pakkeliste Udskriv udleveringsliste Overfør fraktioner til Excel Gem Udlevering Godkend Udlever Menu

Figur 23.

Hvis man ønsker at genudskrive pakkelisten eller udleveringslisten eller hente udleveringen over i excel, kan udleveringslisten efterfølgende hentes frem igen. Tryk på "Søg i eksisterende udleveringer" øverst i billedet og indtast relevante søgekriterier, herunder status "Udleveret".

D. Søg i udleveringer

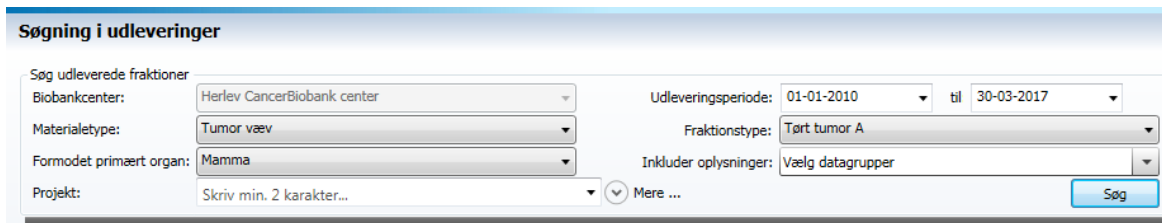
Denne funktion har en funktionalitet svarende til "Søg i Fraktioner". Den kan bruges til at hente data omkring udlevering til brug for bl.a. nøgletal til Årsrapporten.

- 1) Åben funktionen "Søg i Udleveringer"
- 2) Vælg de søgekriterier, der skal søges efter (figur 24)

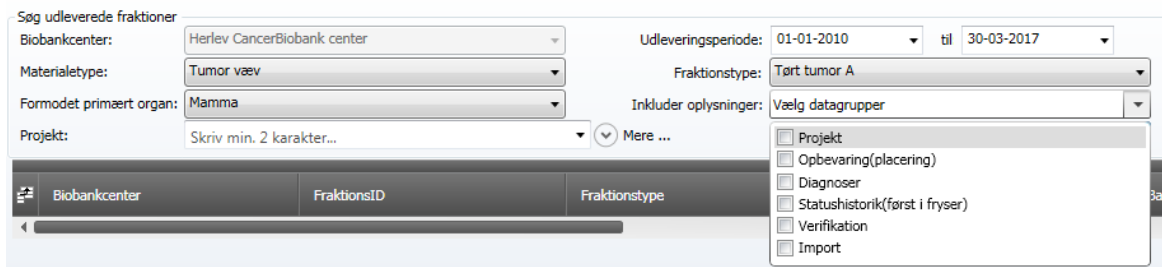
Søgekriterier:

- Biobankcenter – kun tilgængelig som National Administrator
- Udleveringsperiode – udleveringsdato skal ligge inden for denne (er default den seneste måned)
- Materialetype
- Fraktionstype
- Formodet primært organ
- Projekt
- Inkluder oplysninger – søgeresultatet kan udvides med forskellige attributter (figur 25)

Tryk "Søg"

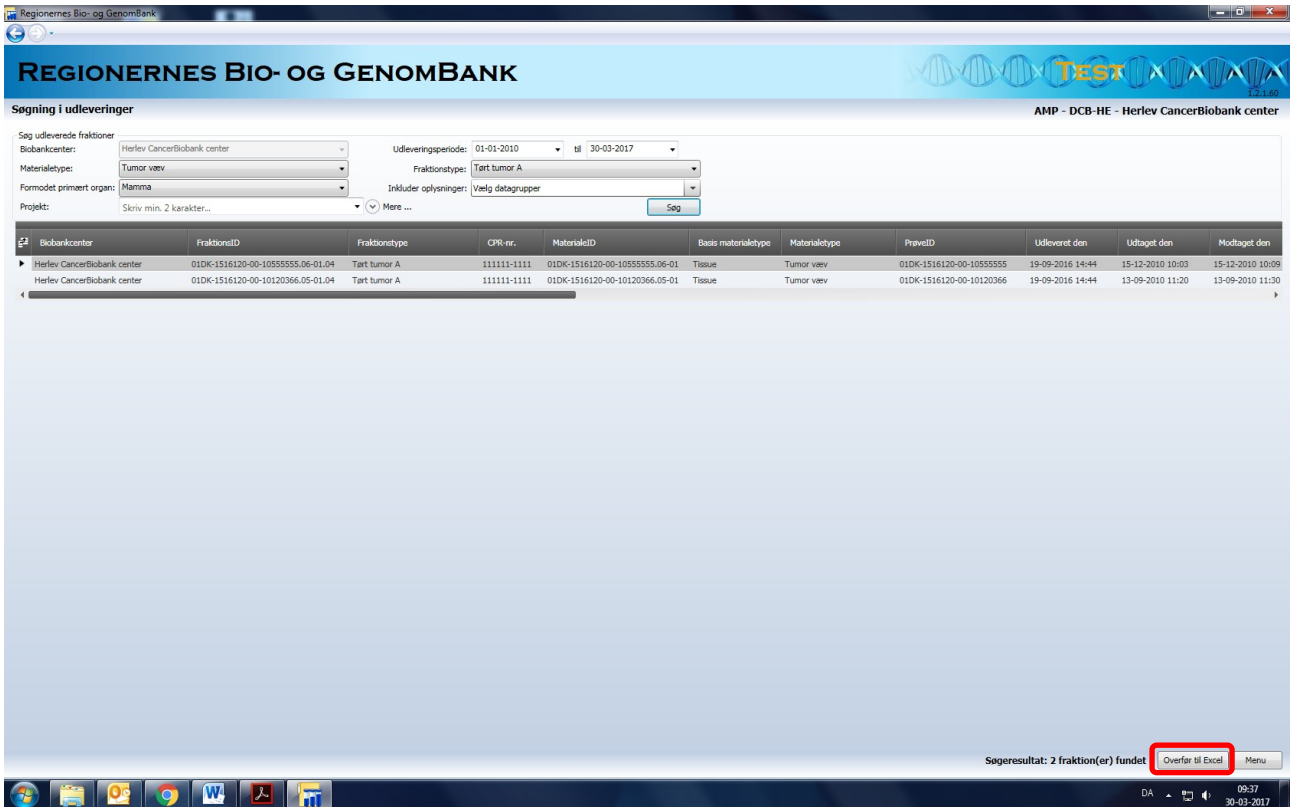


Figur 24.



Figur 25.

- 3) Vælg de ønskede udleverede fraktioner og overfør til et excel-regneark, ved at klikke på "Overfør til Excel" (figur 26)
- 4) Hvis flere fraktioner ønskes overført, markeres flere fraktioner ved at holde Ctrl-tasten nede mens der klikkes på de ønskede fraktioner
- 5) I excel-regnearket kan yderligere bearbejdning mod nøgletal foregå



REGIONERNES BIO- OG GENOMBANK

AMP - DCB-HE - Herlev CancerBiobank center

Søgning i udleveringer

Søg udleverede fraktioner

Biobankcenter: Herlev CancerBiobank center

Udleveringsperiode: 01-01-2010 til 30-03-2017

Materialestype: Tumor væv

Fraktionstype: Tøjt tumor A

Formodet primært organ: Mamma

Inkluder oplysninger: Vælg datagrupper

Projekt: Skriv min. 2 karakter... Mere ... Søg

Biobankcenter	FraktionsID	Fraktionstype	CPR-nr.	MaterialeID	Basis materialestype	Materialestype	PrøveID	Udleveret den	Udtaget den	Modtaget den
Herlev CancerBiobank center	01DK-1516120-00-10555555-06-01-04	Tøjt tumor A	111111-1111	01DK-1516120-00-10555555-06-01	Tissue	Tumor væv	01DK-1516120-00-10555555	19-09-2016 14:44	15-12-2010 10:03	15-12-2010 10:09
Herlev CancerBiobank center	01DK-1516120-00-10120366-05-01-04	Tøjt tumor A	111111-1111	01DK-1516120-00-10120366-05-01	Tissue	Tumor væv	01DK-1516120-00-10120366	19-09-2016 14:44	13-09-2010 11:20	13-09-2010 11:30

Søgeresultat: 2 fraktion(er) fundet

Overfør til Excel Menu

Figur 26.

Oplysninger om Regionernes Bio- og GenomBank (RBGB) kan fås ved henvendelse til:
 Sekretariatet for Regionernes Bio- og GenomBank, Afdeling for Patologi, Herlev Hospital, Borgmester Ib Juuls Vej 73, Opgang 7, 4. etage, L5, 2730 Herlev. Tlf. (+45): 3868 9132/3868 9812 (i tidsrummet kl. 10-12). E-mail: RBGB.sekretariat.herlev-og-gentofte-hospital@regionh.dk