

# Nyhedsbrev

## Regionernes Bio- og GenomBank

December, 2023

Dette er et nyhedsbrev for Regionernes Bio- og GenomBank udarbejdet af sekretariatet.

Nyhedsbrevet informerer om nyt fra sekretariatet og biobankerne samt en status for materialeindsamlingen i biobankerne: Dansk CancerBiobank, Dansk ReumaBiobank, Dansk BloddonorBiobank, Dansk GenetiskBiobank, Dansk covid-19 Biobank samt Dansk DermaBiobank.

Vi modtager meget gerne RBGB-relevante nyheder til offentliggørelse i nyhedsbrevet fra læserne. Se evt. sekretariatets kontaktoplysninger sidst i nyhedsbrevet.

### Indhold

---

Nyt fra sekretariatet .....	1
Den Store Julequiz .....	3
Status for materialeindsamling .....	4
Materialeindsamling på afdelingsniveau, DRB.....	8

### Nyt fra sekretariatet

---

#### Glædelig jul og godt nytår

I RBGB-sekretariatet vil vi gerne ønske jer alle en glædelig jul og et godt nytår. Vi glæder os til at fortsætte det gode samarbejde og skabe flere gode stunder i 2024. Allerede nu kan vi love jer, at vi blandt andet planlægger et spændende fælles fagligt følgegruppemøde i foråret med rigtig gode foredragsholdere. Så kom og vær med til spændende møder. Mange tak for i år.

Sekretariatet vil være mindre bemannet mellem jul og nytår, men I kan som altid få fat på os på tlf.: 38 68 98 12 indenfor normal arbejdstid.



## Årsrapport 2023

I starten af det nye år vil vi gå i gang med at udarbejde årsrapporten for 2023. Husk at efterregistrering i modulet skal ske **senest d. 30/1 2024**, så vi kan påbegynde arbejdet med rapporten.

Det samme gør sig gældende for registrering i DANBIO for 2023 som ligeledes skal være færdiggjort **senest d. 30/1 2024**. Herefter laves der udtræk af de kliniske data, som vil blive præsenteret i årsrapporten. Der vil især være fokus på diagnose, projekttilknytning og samtykke.

Har I publikationer fra 2023, som er baseret på materiale fra RBGB, bedes I sende disse til sekretariatet, så vi kan præsentere dem i årsrapporten. Hvis der er informationer i øvrigt, som er relevante for årsrapporten og jeres prøvesamlinger, må disse også meget gerne fremsendes. Det kan f.eks. være lokale tiltag for at forbedre indikatorer, som er nyttige for os at have, når vi starter vores analyser. Vi vil i så fald forsøge at inkorporere dem i første version.

## RBGB-hjemmesiden

Som mange af jer allerede ved og flere har bemærket siden vi sidst sendte nyhedsbrevet ud, så er vores hjemmeside ikke længere tilgængelig. Det skyldes en serverfejl, som ikke kan rettes op på. Vi er i fuld gang med at udarbejde vores nye hjemmeside, og arbejder samtidig på højtryk for at finde en løsning hvorved vi hurtigst muligt kan gøre vores dokumenter let tilgængelige for alle vores brugere, borgere og andre interesserede. På nuværende tidspunkt kan dokumenter rekvireres via sekretariatet mens nyhedsbreve, årsrapporter og PIXI altid vil være tilgængelige via vores [LinkedIn-profil](#). Vi sørger selvfølgelig for at holde jer opdateret, så snart der er adgang til den nye hjemmeside. Den kommende hjemmeside vil i øvrigt være mobiltilpasset, således den kan tilgås via flere devices og stadig være brugervenlig.

## Dokumenter – revisioner fra 2023

Til møderne i både forår og efterår har der været en række dokumenter til kommentering som nu alle er blevet godkendt. Disse er listet nedenfor og kan for nuværende rekvireres hos sekretariatet, mens vi arbejder på igen at få dem tilgængelige på vores hjemmeside. Opstår der tvivl om I har den nyeste version liggende, må I endelig ikke tøve med at kontakte os på [RBGB.sekretariat.herlev-og-gentofte-hospital@regionh.dk](mailto:RBGB.sekretariat.herlev-og-gentofte-hospital@regionh.dk).

Dokumenter fra foråret:

- Guideline for application of material (oversat fra dansk)
- Instruks for fryseradministration
- Instruks for håndtering af blod til ctDNA
- Instruks for håndtering af stedsæt blod med PAXgene
- Instruks for håndtering af stedsæt blod
- Instruks for installation af registreringsmodulet
- Retningslinjer for udlevering af fraktioner
- Vejledning til forskere

Dokumenter fra efteråret:

- Anbefaling til prioritering

- Instruks for flytning af prøver
- Princippapir PIXI
- Retningslinje for anvendelse af materialer
- Samarbejdsaftale ved generel prøveindsamling
- Samarbejdsaftale ved projektindsamling
- Kommissorium for Faglig Følgegruppe DGB
- Retningslinje for udpegning

## Årshjul 2024

Årshjulet for 2024 er udarbejdet og årets møder planlagt. Forårets mødedatoer fremgår af kalenderen nedenfor og årshjulet er sendt rundt med dette nyhedsbrev. Vi glæder os særligt meget til forårets superbrugermøde samt fælles faglig følgegruppemøde, hvor vi håber at se rigtig mange af jer på Herlev Hospital.



## Mødekalendar foråret 2024

20. marts	Superbrugermøde
25. april	Faglig Følgegruppemøde DBB
30. april	Fælles Faglig Følgegruppemøde
22. maj	Fagligt Råd
11. juni	Styregruppemøde

## Den Store Julequiz

Vi slutter året af med RBGB's Store Julequiz. For at deltage i quizzen skal I besvare spørgsmålene i vedhæftede julequiz, og indsende på mail til sekretariatet ([RBGB.sekretariat.herlev-og-gentofte-hospital@regionh.dk](mailto:RBGB.sekretariat.herlev-og-gentofte-hospital@regionh.dk)) senest d. 31. december 2023. Vinderen kåres på et af vores fællesmøder i foråret (og modtager selvfølgelig en flot præmie). Vi håber selvfølgelig at mange af jer har lyst til at være med. Glædelig jul og god fornøjelse!

## Status for materialeindsamling

Status for materialeindsamling indeholder kvartalsudtrækket for de første tre kvartaler i 2023, som ligeledes sendes til regionssundhedsdirektørerne. Ønskes nærmere information om status for indsamlingen på lokalafdelingerne, kan centerprojektlederen eller sekretariatet for RBGB altid kontaktes mhp. et udtræk.

Tabel 1-5 viser materialeindsamling på centerniveau for hver region (udtræk pr.10.11.23). Til sammenligning angiver tabellerne tilsvarende tal for 2022.

Region Hovedstaden			Antal materialer								I alt 2022	I alt 2023
			1. kv. 2022	1. kv. 2023	2. kv. 2022	2. kv. 2023	3. kv. 2022	3. kv. 2023	4. kv. 2022	4. kv. 2023		
DCB	Center Rigshospitalet											
		Blod	505	518	562	436	479	406	467		2.013	1.360
		Væv	730	475	615	412	555	447	492		2.392	1.334
		Knoglemarv	12	18	13	11	18	12	10		53	41
		Hæm-blod	46	87	57	47	59	56	47		209	190
	Center Herlev											
		Blod	1.011	867	990	741	904	692	873		3.778	2.300
		Væv	675	891	711	809	718	839	807		2.911	2.539
		Knoglemarv	0	0	0	0	0	0	0		0	0
		Hæm-blod	0	0	0	0	0	0	0		0	0
DRB	Center Glostrup											
		Blod	123	120	133	96	102	44	123		481	260
		Ledvæske	1	6	4	0	7	0	1		13	6
		Væv	0	0	0	0	0	0	0		0	0
D19B	Center Rigshospitalet											
		Blod	3.522	2.481	213	0	2.091	0	935		6.761	2.481
	Center Herlev											
		Blod	2	0	0	0	0	0	0		2	0
DGB	Center Rigshospitalet											
		DNA	3.162	0	2.904	967	2.475	929	2.084		10.625	1.896
DDeB	Gentofte											
		Blod	41	329	101	278	168	320	264		574	927
		Væv	30	284	75	221	135	289	227		467	794
			Antal donorer									
			1. kv. 2022	1. kv. 2023	2. kv. 2022	2. kv. 2023	3. kv. 2022	3. kv. 2023	4. kv. 2022	4. kv. 2023	I alt 2022	I alt 2023
DBB*	Rigshospitalet											
		Blod	2.578	1.002	2.056	591	1.473	1.887	1.272		11.565	3.480

**Tabel 1:** Status for den kvartalsvise materialeindsamling for hvert center i Region Hovedstaden.

\*summen af CPR-blod for hele året er mindre end summen af kvartalerne, fordi nogle donorer giver blod flere gange i løbet af året

Region Sjælland			Antal materialer								I alt 2022	I alt 2023
			1. kv. 2022	1. kv. 2023	2. kv. 2022	2. kv. 2023	3. kv. 2022	3. kv. 2023	4. kv. 2022	4. kv. 2023		
DCB	Center Næstved											
		Blod	59	50	50	39	36	50	34		179	139
		Væv	459	368	406	381	425	376	390		1.680	1.125
		Knoglemarv	0	0	0	0	0	0	0		0	0
		Hæm-blod	0	0	0	0	0	0	0		0	0
DRB	Center Næstved											
		Blod	10	11	9	5	5	12	4		28	28
		Ledvæske	0	0	0	0	0	0	0		0	0
D19B	Center Næstved											
		Blod	0	0	0	0	0	0	0		0	0
			Antal donorer								I alt 2022	I alt 2023
			1. kv. 2022	1. kv. 2023	2. kv. 2022	2. kv. 2023	3. kv. 2022	3. kv. 2023	4. kv. 2022	4. kv. 2023		
DBB*	Region Sjællands Sygehus-væsen											
		Blod	1.271	998	1.435	3.708	1.815	1.268	1.631		8.000	5.974

**Table 2:** Status for den kvartalsvise materialeindsamling for hvert center i Region Sjælland.

\*summen af CPR-blod for hele året er mindre end summen af kvartalerne, fordi nogle donorer giver blod flere gange i løbet af året

Region Nordjylland			Antal materialer								I alt 2022	I alt 2023
			1. kv. 2022	1. kv. 2023	2. kv. 2022	2. kv. 2023	3. kv. 2022	3. kv. 2023	4. kv. 2022	4. kv. 2023		
DCB	Center Aalborg											
		Blod	389	352	327	331	282	262	345		1.343	945
		Væv	225	194	215	183	188	150	271		899	527
		Knoglemarv	118	102	76	77	72	87	125		391	266
		Hæm-blod	140	120	46	94	48	100	78		312	314
DRB	Center Hjørring											
		Blod	237	161	226	122	143	127	141		747	410
		Ledvæske	0	0	0	0	0	0	0		0	0
D19B	Center Aalborg											
		Blod	68	15	19	8	28	0	10		125	23
DGB	Center Aalborg											
		Blod	651	933	590	687	700	647	822		2.763	2.267
			Antal donorer								I alt 2022	I alt 2023
			1. kv. 2022	1. kv. 2023	2. kv. 2022	2. kv. 2023	3. kv. 2022	3. kv. 2023	4. kv. 2022	4. kv. 2023		
DBB*	Aalborg Universitetshospital											
		Blod	705	674	822	1.005	750	923	705		4.480	2.602

**Tabel 3:** Status for den kvartalsvise materialeindsamling for hvert center i Region Nordjylland.

\*summen af CPR-blod for hele året er mindre end summen af kvartalerne, fordi nogle donorer giver blod flere gange i løbet af året

Region Midtjylland			Antal materialer								I alt 2022	I alt 2023
			1. kv. 2022	1. kv. 2023	2. kv. 2022	2. kv. 2023	3. kv. 2022	3. kv. 2023	4. kv. 2022	4. kv. 2023		
<b>DCB</b>	<b>Center Aarhus</b>											
		Blod	930	899	939	881	942	769	994		3.805	2.549
		Væv	371	304	358	329	343	166	351		1.423	799
		Knoglemarv	22	20	17	22	5	1	16		60	43
		Hæm-blod	23	20	17	25	5	1	16		61	46
<b>DRB</b>	<b>Center Aarhus</b>											
		Blod	129	83	127	83	106	67	64		426	233
		Ledvæske	0	0	0	0	0	0	0		0	0
<b>D19B</b>	<b>Center Aarhus</b>											
		Blod	414	102	173	53	173	48	153		913	203
Region Syddanmark			Antal donorer								I alt 2022	I alt 2023
			1. kv. 2022	1. kv. 2023	2. kv. 2022	2. kv. 2023	3. kv. 2022	3. kv. 2023	4. kv. 2022	4. kv. 2023		
<b>DBB*</b>	<b>Aarhus Universitetshospital</b>											
		Blod	1.275	1.913	1.493	2.971	1.432	2.190	1.047		7.647	7.074

**Tabel 4:** Status for den kvartalsvise materialeindsamling for hvert center i Region Midtjylland.

\*summen af CPR-blod for hele året er mindre end summen af kvartalerne, fordi nogle patienter donorer blod flere gange i løbet af året

Region Syddanmark			Antal materialer								I alt 2022	I alt 2023
			1. kv. 2022	1. kv. 2023	2. kv. 2022	2. kv. 2023	3. kv. 2022	3. kv. 2023	4. kv. 2022	4. kv. 2023		
<b>DCB</b>	<b>Center Odense</b>											
		Blod	441	489	454	461	387	440	447		1.729	1.390
		Væv	421	467	400	377	413	312	411		1.645	1.156
		Knoglemarv	89	93	91	72	75	65	64		319	230
		Hæm-blod	52	67	71	46	58	31	78		259	144
<b>DRB</b>	<b>Center Odense</b>											
		Blod	19	25	9	11	21	4	37		86	40
		Ledvæske	0	0	0	0	0	0	0		0	0
	<b>Center Sønderborg (Gigt-hospitalet)</b>											
		Blod	201	150	340	129	105	93	128		774	372
		Ledvæske	0	0	0	0	0	0	0		0	0
<b>D19B</b>	<b>Center Odense</b>											
		Blod	0	0	0	0	0	0	1		1	0
<b>DDB</b>												

Center Odense												
	Blod	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Antal donorer												
		1. kv. 2022	1. kv. 2023	2. kv. 2022	2. kv. 2023	3. kv. 2022	3. kv. 2023	4. kv. 2022	4. kv. 2023	I alt 2022	I alt 2023	
<b>DBB*</b>	<b>Odense Universitetshospital</b>											
	Blod	361	727	441	1.405	280	772	643		1.993	2.904	

**Table 5:** Status for the quarterly material collection for each center in Region Syddanmark.

\*summen af CPR-blod for hele året er mindre end summen af kvartalerne, fordi nogle donorer giver blod flere gange i løbet af året

## Materialeindsamling på afdelingsniveau, DRB

**Tablet 6:** status for materialeindsamlingen i DRB fordelt på afdelingsniveau.

Lokalafdeling	Antal blodmaterialer 2021 (3. kvartal)	Antal blodmaterialer 2022 (3. kvartal)	Antal blodmaterialer 2023 (3. kvartal)
Rigshospitalet - Blegdamsvej	59	27	9
Hospitalet i Nordsjælland	0	0	0
Bispebjerg og Frederiksberg Hospital	1	0	0
Gentofte Hospital	15	8	7
Rigshospitalet - Glostrup	82	75	28
Aalborg Universitetshospital	41	46	90
Regionshospitalet Nordjylland, Hjørring	83	97	37
Holbæk sygehus	6	0	0
Sjællands universitetshospital, Køge	7	5	9
Slagelse Sygehus	0	0	2
Næstved Sygehus	0	0	1
Sygehus Fyn, Svendborg	9	1	1
Odense Universitetshospital	6	20	3
Vejle Sygehus	22	14	5
Dansk Gigthospital, Sønderborg	255	91	88
Aarhus Universitetshospital	113	61	42
Regionshospitalet, Silkeborg	8	31	11
Regionshospitalet, Randers	3	0	1
Regionshospitalet, Horsens	5	14	4
Regionshospitalet, Herning	0	0	9

Nyhedsbrevet sendes ud fire gange om året til de faglige følgegrupper, centerprojektlederne og superbrugerne i RBGB, DANBIO, Gigtföreningen og Danske Regioner.

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 9812/3868 9132. E-mail: [RBGB.sekretariat.herlev-og-gentofte-hospital@regionh.dk](mailto:RBGB.sekretariat.herlev-og-gentofte-hospital@regionh.dk)