

## Nyhedsbrev, september 2017

### Regionernes Bio- og GenomBank

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

Nyhedsbrevet informerer om nyt fra sekretariatet og en status for materialeindsamlingen i de tre biobanker: Dansk CancerBiobank, Dansk ReumaBiobank og Dansk BloddonorBiobank.

Har man nogle nyheder, man ønsker skal med i nyhedsbrevet, må de meget gerne sendes til sekretariatet for Regionernes Bio- og GenomBank. Se evt. sekretariatets kontaktoplysninger sidst i nyhedsbrevet.

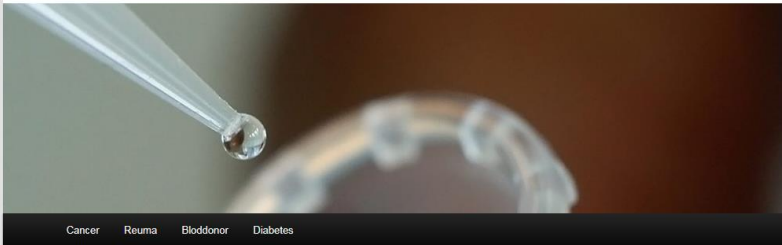
### Nyt fra sekretariatet

Maria Christensen og Simon Fraenkel er startet som studentermedhjælpere i sekretariatet.



Hjemmesiden for Regionernes Bio- og Genombank er oppe at køre og kan tilgås via [rbgb.dk](http://rbgb.dk). Hjemmesiden er både til brug af patienter/donorer og fagpersonale. På hovedsiden er der adgang til hver biobanks egen hjemmeside. På disse sider ligger information om RBGB og biobankerne, nyheder, nyhedsbreve, årshjul og godkendte SOPer og instrukser.

Input, ideer og nyheder til hjemmeside modtages meget gerne og sendes til sekretariatet.



[Cancer](#) [Reuma](#) [Bloddonor](#) [Diabetes](#)

Posted on [august 28, 2017](#)

[Introduktion til Regionernes Bio- og Genombank](#)

Posted in [Uncategorized](#) | [Leave a reply](#)

## Nyhedsbrev

Posted on [august 15, 2017](#)

[RBGB nyhedsbrev august](#)

Posted in [Uncategorized](#) | [Leave a reply](#)

NYE INDLEGG

- [174](#)
- [Nyhedsbrev](#)

NYE KOMMENTARER

ARKIVER

- [august 2017](#)

KATEGORIER

- [Uncategorized](#)

## Nyt fra Dansk ReumaBiobank

Dansk ReumaBiobank har fået accepteret en artikel i Scandinavian Journal of Rheumatology (August 2017), som omhandler udvikling af antistoffer samt ændringer i lægemiddelkoncentration hos gigtpatienter i behandling med biosimilært infliximab.

### **Drug concentrations and anti-drug antibodies during treatment with biosimilar infliximab (CT-P13) in routine care**

#### **Letter to the editor**

**Bente Glintborg**<sup>§</sup>, A: The Danish Rheumatologic Biobank, the DANBIO registry and Copenhagen Center for Arthritis Research (COPECARE), Center for Rheumatology and Spine Diseases, Centre of Head and Orthopaedics, Rigshospitalet, Glostrup and B: Department of Rheumatology, Gentofte and Herlev Hospital, Copenhagen University Hospital, Denmark

**Tina Kringelbach**<sup>§</sup>, The Danish Rheumatologic Biobank, Department of Pathology, Herlev and Gentofte Hospital, Copenhagen University Hospital, Denmark

**Nils Bolstad**, Department of Medical Biochemistry, Oslo University Hospital, Radiumhospitalet, Oslo, Norway

**David J. Warren**, Department of Medical Biochemistry, Oslo University Hospital, Radiumhospitalet, Oslo, Norway

**Grith Eng**, Department of Rheumatology, Zealand University Hospital, Køge, Denmark

**Inge Juul Sørensen**, A: The DANBIO registry and Copenhagen Center for Arthritis Research (COPECARE), Center for Rheumatology and Spine Diseases, Centre of Head and Orthopaedics, Rigshospitalet, Glostrup, Copenhagen University Hospital; B: Department of Clinical Medicine, Faculty of Health and Medical Sciences, University of Copenhagen, Copenhagen, Denmark

**Anne Gitte Loft**, Department of Rheumatology, Aarhus University Hospital, Aarhus, Denmark

**Oliver Hendricks**, Kong Christian X's Gigthospital, Gråsten, Denmark

**Inger Marie Jensen Hansen**, Department of Rheumatology, OUH, Svendborg Hospital, Svendborg, Denmark

**Asta Linauskas**, Department of Rheumatology, North Denmark Regional Hospital, Hjørring, Denmark

**Henrik Nordin**, Department of Rheumatology, Zealand University Hospital, Køge, Denmark

**Salome Kristensen**, Department of Rheumatology, Aalborg University Hospital, Aalborg, Denmark

**Hanne Lindegaard**, Department of Rheumatology, Odense University Hospital, Odense, Denmark

**Dorte Vendelbo Jensen**, Department of Rheumatology, Gentofte and Herlev Hospital, Copenhagen University Hospital, Denmark

**Guro Løvik Goll**, Dept of Rheumatology, Diakonhjemmet Hospital, Oslo, Norway

**Estrid Høgdall**, The Danish Rheumatologic Biobank, Herlev and Gentofte Hospital, Copenhagen University Hospital, Denmark

**Johanna Gehin**, Department of Medical Biochemistry, OUS-Radiumhospitalet, Norway

**Christian Enevold**, Center for Rheumatology and Spine Diseases, Institute for Inflammation Research (IIR), Rigshospitalet, Copenhagen University Hospital, Denmark

**Claus Henrik Nielsen**, Center for Rheumatology and Spine Diseases, Institute for Inflammation Research (IIR), Rigshospitalet, Copenhagen University Hospital, Denmark

**Niels Steen Krogh**, Zitelab, Copenhagen, Denmark

**Julia S Johansen**, A: The Danish Rheumatologic Biobank, Herlev and Gentofte Hospital, Copenhagen University Hospital; B: Departments of Medicine and Oncology, Herlev and Gentofte Hospital, Copenhagen University Hospital; and C: Department of Clinical Medicine, Faculty of Health and Medical Sciences, University of Copenhagen, Copenhagen, Denmark

**Merete Lund Hetland**, A: The Danish Rheumatologic Biobank, the DANBIO registry and COPECARE, Center for Rheumatology and Spine Diseases, Centre of Head and Orthopaedics, Rigshospitalet, Glostrup, Copenhagen University Hospital; and B: Department of Clinical Medicine, Faculty of Health and Medical Sciences, University of Copenhagen, Copenhagen, Denmark

<sup>§</sup>BG and TK share first co-authorship and contributed equally to this letter

## Status for materialeindsamling, Dansk CancerBiobank (DCB)

Figur 1, 2 og 3 viser indsamlingen af blod-, vævs- og knoglemarvsprøver i 2017 fordelt per måned og på centerniveau (udtræk er lavet 11.09.17). I parentes er angivet indsamlingsstatus for samme måned i 2016. Figurerne viser både samlet antal prøver og antal unikke patienter (blod/væv/knoglemarv-CPR). Figurerne angiver til sammenligning også det samlede antal prøver indsamlet i 2016 og 2015.

Ønskes information om indsamlingen på lokalafdelingerne kan centerprojektlederen kontaktes og lave et udtræk.

Antal blodprøver angiver samlet antal blodprøver på centerniveau og dækker både hæmatologien og kliniske prøver.

DCB, blod:

2017 (2016)	Center Herlev		Center Næstved		Center Odense	
	Antal blodprøver	Antal blod-CPR	Antal blodprøver	Antal blod-CPR	Antal blodprøver	Antal blod-CPR
Januar	260 (392)	229 (359)	88 (93)	69 (66)	146 (165)	146 (165)
Februar	193 (351)	171 (327)	117 (98)	83 (75)	122 (143)	119 (141)
Marts	257 (343)	224 (292)	130 (109)	93 (73)	167 (105)	166 (104)
April	170 (274)	149 (241)	82 (100)	59 (75)	95 (115)	94 (114)
Maj	210 (280)	185 (249)	98 (71)	81 (62)	130 (143)	129 (143)
Juni	235 (119)	203 (108)	77 (61)	53 (52)	136 (162)	136 (162)
Juli	239 (78)	204 (66)	94 (50)	68 (46)	110 (98)	110 (97)
August	4 (89)*	2 (73)*	104 (46)	71 (45)	107 (128)	107 (128)
I alt	<b>1568 (1926)</b>	<b>1367 (1715)</b>	<b>790 (628)</b>	<b>577 (494)</b>	<b>1013 (1059)</b>	<b>1007 (1054)</b>
2016 i alt	<b>2368</b>	<b>2087</b>	<b>898</b>	<b>714</b>	<b>1630</b>	<b>1623</b>
2015 i alt	<b>7043</b>	<b>2620</b>	<b>732</b>	<b>699</b>	<b>1495</b>	<b>1475</b>

2017 (2016)	Center Rigshospitalet		Center Aarhus		Center Aalborg	
	Antal blodprøver	Antal blod-CPR	Antal blodprøver	Antal blod-CPR	Antal blodprøver	Antal blod-CPR
Januar	171 (264)	167 (255)	369 (233)	284 (231)	148 (111)	145 (105)
Februar	185 (218)	182 (214)	298 (215)	220 (213)	128 (126)	124 (120)
Marts	207 (229)	198 (222)	313 (209)	243 (204)	164 (140)	162 (136)
April	149 (228)	147 (220)	185 (224)	128 (216)	129 (196)	128 (183)
Maj	215 (269)	210 (262)	272 (227)	187 (225)	158 (143)	155 (137)
Juni	195 (308)	191 (300)	303 (223)	243 (231)	163 (159)	163 (152)
Juli	212 (240)	205 (238)	172 (175)	139 (172)	115 (134)	114 (129)
August	196 (258)	180 (255)	242 (255)	168 (247)	179 (141)	176 (135)
I alt	<b>1530 (2014)</b>	<b>1480 (1966)</b>	<b>2154 (1771)</b>	<b>1612 (1739)</b>	<b>1184 (1150)</b>	<b>1167 (1097)</b>
2016 i alt	<b>2905</b>	<b>2843</b>	<b>2879</b>	<b>2690</b>	<b>1840</b>	<b>1766</b>
2015 i alt	<b>2507</b>	<b>2357</b>	<b>2734</b>	<b>2323</b>	<b>943</b>	<b>785</b>

\*Center Herlev registrerer vha. import. Alt data er endnu ikke importeret for august

Figur 1. Samlet antal blodprøver og antal unikke patienter (blod-CPR) indsamlet i 2017 i DCB på center niveau. Data for samme måned 2016 er vist i parentes.

DCB, væv:

2017 (2016)	Center Herlev		Center Næstved		Center Odense	
	Antal vævsprøver	Antal væv-CPR	Antal vævsprøver	Antal væv-CPR	Antal vævsprøver	Antal væv-CPR
Januar	295 (203)	166 (114)	109 (94)	54 (46)	177 (180)	123 (123)
Februar	234 (221)	131 (129)	86 (97)	44 (49)	165 (201)	113 (127)
Marts	266 (242)	139 (136)	114 (110)	58 (53)	197 (161)	130 (103)
April	170 (233)	98 (124)	95 (97)	48 (48)	130 (172)	90 (116)
Maj	221 (230)	124 (118)	112 (79)	57 (38)	165 (161)	121 (105)
Juni	237 (224)	134 (122)	90 (80)	46 (40)	159 (174)	111 (114)
Juli	211 (201)	120 (110)	97 (78)	50 (39)	119 (136)	80 (88)
August	239 (217)	134 (120)	95 (74)	50 (37)	182 (162)	124 (107)
I alt	<b>1874 (1771)</b>	<b>1046 (973)</b>	<b>798 (709)</b>	<b>407 (350)</b>	<b>1294 (1347)</b>	<b>892 (883)</b>
2016 i alt	<b>2774</b>	<b>1543</b>	<b>1023</b>	<b>503</b>	<b>2031</b>	<b>1345</b>
2015 i alt	<b>2940</b>	<b>1637</b>	<b>1022</b>	<b>505</b>	<b>2329</b>	<b>1440</b>

2017 (2016)	Center Rigshospitalet		Center Aarhus		Center Aalborg	
	Antal vævsprøver	Antal væv-CPR	Antal vævsprøver	Antal væv-CPR	Antal vævsprøver	Antal væv-CPR
Januar	331 (354)	227 (226)	131 (112)	86 (76)	58 (50)	45 (39)
Februar	328 (312)	212 (201)	65 (95)	47 (67)	65 (69)	52 (54)
Marts	392 (347)	255 (230)	39 (97)	29 (70)	64 (66)	51 (56)
April	301 (319)	187 (216)	22 (110)	10 (78)	50 (80)	43 (54)
Maj	306 (338)	208 (223)	38 (121)	27 (79)	66 (64)	52 (52)
Juni	354 (356)	226 (236)	20(108)	13 (77)	65 (70)	51 (52)
Juli	361 (295)	216 (187)	11 (100)	6 (64)	54 (71)	45 (55)
August	362 (348)	231 (225)	4 (112)	4 (75)	63 (66)	51 (54)
I alt	<b>2735 (2669)</b>	<b>1762 (1744)</b>	<b>330 (855)</b>	<b>222 (586)</b>	<b>485 (536)</b>	<b>390 (416)</b>
2016 i alt	<b>3965</b>	<b>2603</b>	<b>1243</b>	<b>861</b>	<b>833</b>	<b>645</b>
2015 i alt	<b>4082</b>	<b>2562</b>	<b>1439</b>	<b>1037</b>	<b>623</b>	<b>529</b>

Figur 2. Samlet antal vævsprøver og antal unikke patienter (væv-CPR) indsamlet i 2017 i DCB fordelt per måned og på center niveau. Data for samme måned 2016 er vist i parentes.

DCB, knoglemarv:

2017 (2016)	Center Herlev		Center Næstved		Center Odense	
	Antal knoglemarvsprøver	Antal knoglemarv-CPR	Antal knoglemarvsprøver	Antal knoglemarv-CPR	Antal knoglemarvsprøver	Antal knoglemarv-CPR
Januar	121 (94)	121 (94)	0	0	18 (21)	18 (21)
Februar	60 (96)	59 (95)	0	0	14 (15)	14 (15)
Marts	18 (79)	18 (76)	0	0	22 (19)	22 (19)
April	15 (85)	15 (83)	0	0	11 (19)	11 (18)
Maj	5 (80)	5 (79)	0	0	16 (34)	16 (33)
Juni	0 (79)	0 (77)	0	0	11 (28)	11 (28)
Juli	0 (85)	0 (85)	0	0	12 (15)	12 (15)
August	6 (101)	6 (100)	0	0	13 (23)	13 (23)
I alt	<b>232 (699)</b>	<b>231 (689)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>117 (174)</b>	<b>117 (172)</b>
2016 i alt	<b>1090</b>	<b>1079</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>238</b>	<b>236</b>
2015 i alt	<b>661</b>	<b>587</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>243</b>	<b>228</b>

2017 (2016)	Center Rigshospitalet		Center Aarhus		Center Aalborg	
	Antal knoglemarvsprøver	Antal knoglemarv-CPR	Antal knoglemarvsprøver	Antal knoglemarv-CPR	Antal knoglemarvsprøver	Antal knoglemarv-CPR
Januar	16 (29)	12 (13)	14 (0)	14 (0)	58 (42)	58 (42)
Februar	19 (13)	12 (10)	12 (4)	12 (4)	44 (54)	44 (53)
Marts	43 (13)	27 (8)	18 (2)	18 (2)	66 (63)	66 (62)
April	8 (11)	7 (10)	1 (3)	1 (3)	50 (69)	50 (69)
Maj	10 (17)	7 (15)	15 (5)	15 (5)	65 (56)	65 (56)
Juni	18 (21)	11 (16)	10(7)	10(7)	57 (57)	57 (57)
Juli	45(14)	22 (13)	0 (0)	0 (0)	54 (56)	54 (56)
August	52 (27)	27 (19)	2 (0)	2 (0)	69 (65)	69 (65)
I alt	<b>211 (145)</b>	<b>125 (104)</b>	<b>72 (21)</b>	<b>72 (21)</b>	<b>463 (462)</b>	<b>463 (460)</b>
2016 i alt	<b>256</b>	<b>179</b>	<b>43</b>	<b>43</b>	<b>707</b>	<b>705</b>
2015 i alt	<b>84</b>	<b>69</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>341</b>	<b>340</b>

Figur 3. Samlet antal knoglemarvsprøver og antal unikke patienter (knoglemarv-CPR) indsamlet i 2017 i DCB fordelt per måned og på center niveau. Data for samme måned 2016 er vist i parentes.

## Status for materialeindsamling, Dansk ReumaBiobank (DRB)

Figur 4 viser indsamlingen af blodprøver i 2017 fordelt per måned og på centerniveau (udtræk er lavet 11.09.17). I parentes er angivet indsamlingsstatus for samme måned i 2016. Figuren viser både samlet antal blodprøver og antal unikke patienter (blod-CPR).

For flere detaljer om blodprøveindsamlingen se figur 5 og 6, som viser indsamlingen af blodprøver fordelt på afdelingsniveau og måned i 2016 og 2017.

DRB, blod:

2017 (2016)	Center Glostrup		Center Odense		Center Gråsten	
	Antal blodprøver	Antal blod-CPR	Antal blodprøver	Antal blod-CPR	Antal blodprøver	Antal blod-CPR
Januar	86 (114)	79 (113)	11 (11)	11 (11)	190 (40)	175 (40)
Februar	61 (76)	61 (76)	8 (15)	8 (15)	109 (63)	105 (63)
Marts	109 (74)	105(74)	10 (15)	8 (15)	155 (83)	141 (83)
April	99 (86)	97 (86)	12 (16)	11 (16)	90 (91)	86 (91)
Maj	156 (123)	154 (123)	22 (32)	22 (32)	164 (76)	154 (76)
Juni	181 (177)	171 (176)	16 (40)	16 (40)	154 (130)	154 (130)
Juli	97 (129)	93 (125)	11 (12)	11 (12)	46 (38)	44 (38)
August	100 (121)	95 (115)	5 (30)	5 (30)	158 (160)	152 (145)
I alt	<b>889 (900)</b>	<b>855 (888)</b>	<b>95 (171)</b>	<b>92 (171)</b>	<b>1066 (681)</b>	<b>1011 (666)</b>
2016 i alt	<b>1257</b>	<b>1226</b>	<b>289</b>	<b>288</b>	<b>1258</b>	<b>1205</b>
2015 i alt	<b>927</b>	<b>628</b>	<b>56</b>	<b>40</b>	<b>76</b>	<b>43</b>

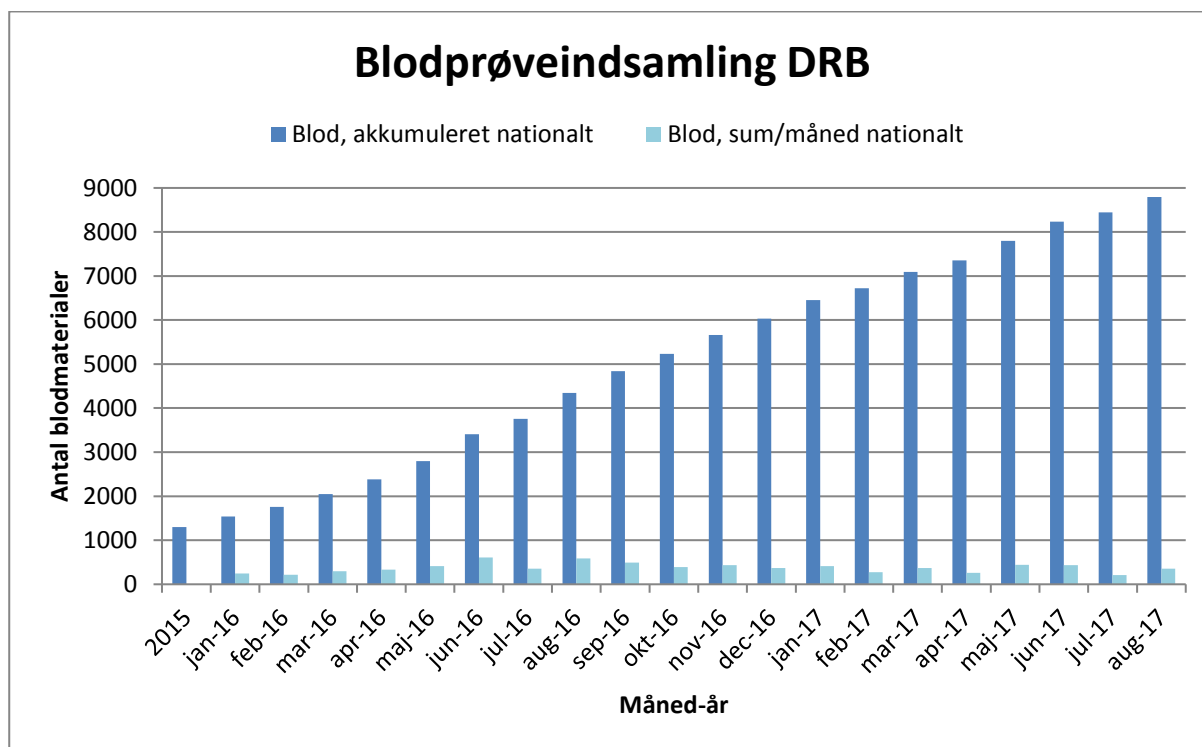
2017 (2016)	Center Århus		Center Hjørring		Center Næstved	
	Antal blodprøver	Antal blod-CPR	Antal blodprøver	Antal blod-CPR	Antal blodprøver	Antal blod-CPR
Januar	40 (24)	40 (24)	60 (31)	60 (30)	28 (22)	26 (20)
Februar	30 (32)	30 (29)	39 (43)	38 (43)	28 (9)	28 (9)
Marts	30 (23)	30 (22)	58 (84)	58 (84)	15 (14)	15 (14)
April	32 (21)	32 (21)	20 (101)	20 (101)	9 (15)	9 (15)
Maj	40 (59)	40 (59)	41 (100)	41 (100)	17 (37)	17 (37)
Juni	54 (81)	53 (80)	60 (126)	60 (125)	9 (51)	9 (51)
Juli	24 (12)	24 (12)	18 (103)	18 (103)	14 (57)	14 (57)
August	54 (110)	53 (108)	28 (124)	28 (124)	0 (54)	0 (54)
I alt	<b>304 (362)</b>	<b>302 (355)</b>	<b>324 (712)</b>	<b>323 (710)</b>	<b>120 (259)</b>	<b>118 (257)</b>
2016 i alt	<b>564</b>	<b>556</b>	<b>994</b>	<b>992</b>	<b>428</b>	<b>424</b>
2015 i alt	<b>96</b>	<b>58</b>	<b>28</b>	<b>24</b>	<b>17</b>	<b>17</b>

Figur 4. Samlet antal blodprøver og antal unikke patienter indregistreret i 2017 i DRB fordelt per måned og på centerniveau. Data for samme måned 2016 er vist i parentes.

	Rigshospitalet Glostrup	Herlev og Gentofte Hospital	Sjællands Universitets-hospital, Køge	Christian X's Gighospital i Gråsten	Regionshospitalet Nordjylland, Hjørring	Aarhus Universitetshospital	Svendborg Sygehus	Odense Universitetshospital	Aalborg Universitetshospital	Rigshospitalet Blegdamsvej	Sygehus Lillebælt, Vejle	Regionshospitalet, Randers	Bispebjerg og Frederiksberg Hospital	Blod, sum/måned nationalt	Blod, akkumuleret nationalt
<b>Total 2015</b>	<b>848</b>	<b>90</b>	<b>99</b>	<b>76</b>	<b>24</b>	<b>99</b>	<b>38</b>	<b>18</b>	<b>4</b>					<b>1296</b>	<b>1296</b>
jan-16	103	12	22	40	15	24	9	2	15					242	1538
feb-16	71	5	9	63	33	10	9	6	10					216	1754
mar-16	67	8	14	83	73	26	9	6	11					297	2051
apr-16	87	1	15	91	94	19	15	1	7					330	2381
maj-16	94	25	37	78	94	44	23	9	6	5				415	2796
jun-16	131	34	51	95	108	82	24	16	18	12	37			608	3404
jul-16	94	20	57	34	78	12	9	3	27	16	5			355	3759
aug-16	98	18	54	130	107	110	27	3	17	6	16			586	4345
sep-16	73	8	46	112	74	56	32	8	7	10	67			493	4838
okt-16	87	10	30	99	38	46	16	8	4	14	32	7		391	5229
nov-16	51	15	57	112	69	45	25	9	11	4	36	0		434	5663
dec-16	62	12	26	75	64	39	16	4	15	7	52	0		372	6035
<b>Total 2016</b>	<b>1018</b>	<b>168</b>	<b>418</b>	<b>1012</b>	<b>847</b>	<b>513</b>	<b>214</b>	<b>75</b>	<b>148</b>	<b>74</b>	<b>245</b>	<b>7</b>		<b>4739</b>	<b>6035</b>
jan-17	60	19	28	134	49	33	6	5	11	7	56	7		415	6450
feb-17	45	8	28	60	30	30	5	3	9	0	49	0	8	275	6725
mar-17	56	13	9	88	54	30	9	1	4	3	67	0	37	371	7096
apr-17	49	11	9	49	17	26	12	0	3	1	41	6	38	262	7358
maj-17	72	39	17	98	30	40	18	4	11	0	66	0	45	440	7798
jun-17	102	44	9	89	50	54	12	4	6	3	53	0	16	436	8234
jul-17	76	17	14	45	17	24	7	4	1	3	1	0	1	210	8444
aug-17	69	28	0	98	25	54	4	1	3	1	60	0	2	353	8797
<b>Total 2017</b>	<b>529</b>	<b>179</b>	<b>114</b>	<b>661</b>	<b>272</b>	<b>285</b>	<b>73</b>	<b>22</b>	<b>48</b>	<b>18</b>	<b>393</b>	<b>21</b>	<b>147</b>	<b>2762</b>	
<b>Sum</b>	<b>2395</b>	<b>437</b>	<b>631</b>	<b>1749</b>	<b>1143</b>	<b>897</b>	<b>325</b>	<b>115</b>	<b>200</b>	<b>92</b>	<b>638</b>	<b>28</b>	<b>147</b>	<b>8797</b>	

Figur 5. Status for indsamling af blodprøver fordelt på afdelingsniveau og måned for 2016 og 2017.





Figur 6. Status for indsamling af blodprøver fordelt på måned for 2016 og 2017.

### Status for materialeindsamling, Dansk BloddonorBiobank (DBB)

Dansk BloddonorBiobank startede med indsamling af blodprøver 1. januar 2017 og har til og med august indsamlet 14.500 prøver. De har endnu ikke importeret alt deres data til RBGB modulet, men fordeling på regionerne kan ses i figur 7.

Region	Antal blodprøver
Region Hovedstaden	3.992
Region Nord	2.838
Region Midt	2.603
Region Syd	1.970
Region Sjælland	3.097
<b>I alt</b>	<b>14.500</b>

Figur 7. Antal blodprøver indsamlet i DBB fra 1. januar til 1. september 2017 fordelt på regionerne.

Nyhedsbrevet sendes ud hver måned til de faglige følgegrupper, centerprojektledere og superbrugerne i RBGB, DANBIO, Gigtforeningen og Danske Regioner (Emilie og Maj-Britt).

Nyhedsbrevet vil også være at finde på RBGB's hjemmeside, <http://www.regioner.dk/rbgb>

Oplysninger om Regionernes Bio- og GenomBank (RBGB) kan fås ved henvendelse til:

Sekretariatet for Regionernes Bio- og GenomBank, Patologiafdelingen, Herlev Hospital, Herlev Ringvej 75, 2730 Herlev.

Tlf. (+45): 3868 9812/3868 9132 (i tidsrummet kl. 10-12). E-mail:RBGB.sekretariatet.herlev-og-gentofte-hospital@regionh.dk