

## **DANBIO undervisning i indikatorsøgning og flexsøgning**

Vi vil i denne undervisning koncentrere os om indikatorsøgning (s. 2-8) og flexsøgning (s. 9-20) i DANBIO version 5.0. For at kunne arbejde så realistisk som muligt, skal du logge ind på den afdeling/klinik, som du er tilknyttet i DANBIO.

1. Åbn Google Chrome eller Mozilla Firefox som internet browser (DANBIO fungerer ikke godt i Internet Explorer)
2. Gå ind på DANBIOS hjemmeside: <http://danbio-online.dk> og log ind med dit brugernavn og adgangskode
3. Gå til din afdeling/klinik ved at trykke på Patienter øverst til venstre og dernæst afdelingens navn nederst på siden eller ved at skrive afdelingens navn i søgefeltet

# Indikatorøgning

## 1. Tryk på Afdelingstavle under AFDELING



I næste billede kan der vælges forskellige lister og søgemuligheder. Vi vil koncentrere os om indikatorøgning i forbindelse med årsrapporten for 2017, der udarbejdes i første halvår af 2018.

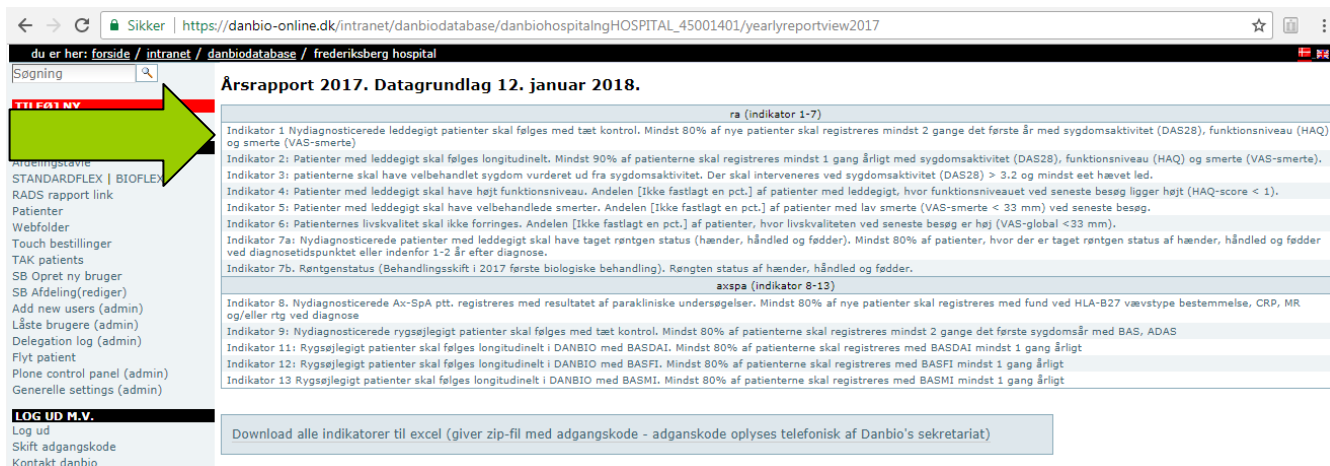
## 2. Tryk på "Vis data på patientniveau for årsrapport 2017. Datagrundlag 12. januar 2018..."



## Opgave 1. Indikator 1

Find ud af hvilke patienter, der ikke opfylder kravet om to fulde visits indenfor det første år efter diagnosticering med RA. **Bemærk, at det øverst er muligt at se, hvilken dato datagrundlaget stammer fra.**

1. Klik på "Indikator 1 Nydiagnosticerede leddegigtpatienter skal følges med tæt kontrol..."



du er her: [forside](#) / [intranet](#) / [danbiotdatabase](#) / [frederiksberg hospital](#)

Søgning

**Årsrapport 2017. Datagrundlag 12. januar 2018.**

ra (indikator 1-7)

Indikator 1 Nydiagnosticerede leddegigt patienter skal følges med tæt kontrol. Mindst 80% af nye patienter skal registreres mindst 2 gange det første år med sygdomsaktivitet (DAS28), funktionsniveau (HAQ) og smerte (VAS-smerte)
Indikator 2: Patienter med leddegigt skal følges longitudinelt. Mindst 90% af patienterne skal registreres mindst 1 gang årligt med sygdomsaktivitet (DAS28), funktionsniveau (HAQ) og smerte (VAS-smerte).
Indikator 3: patienterne skal have velbehandlet sygdom vurderet ud fra sygdomsaktivitet. Der skal intervereres ved sygdomsaktivitet (DAS28) > 3.2 og mindst eet hævet led.
Indikator 4: Patienter med leddegigt skal have højt funktionsniveau. Andelen [Ikke fastlagt en pct.] af patienter med leddegigt, hvor funktionsniveauet ved seneste besøg ligger højt (HAQ-score < 1).
Indikator 5: Patienter med leddegigt skal have velbehandlede smerter. Andelen [Ikke fastlagt en pct.] af patienter med lav smerte (VAS-smerte < 33 mm) ved seneste besøg.
Indikator 6: Patienternes livskvalitet skal ikke forringes. Andelen [Ikke fastlagt en pct.] af patienter, hvor livskvaliteten ved seneste besøg er høj (VAS-global < 33 mm).
Indikator 7a: Nydiagnosticerede patienter med leddegigt skal have taget røntgen status (hænder, håndled og fødder). Mindst 80% af patienter, hvor der er taget røntgen status af hænder, håndled og fødder ved diagnosetidspunktet eller indenfor 1-2 år efter diagnose.
Indikator 7b. Røntgenstatus (Behandlingsskift i 2017 første biologiske behandling). Røntgen status af hænder, håndled og fødder.
axspa (indikator 8-13)
Indikator 8. Nydiagnosticerede Ax-SpA ptt. registreres med resultatet af parakliniske undersøgelser. Mindst 80% af nye patienter skal registreres med fund ved HLA-B27 vævstype bestemmelse, CRP, MR og/eller rtg ved diagnose
Indikator 9: Nydiagnosticerede rygsejlegigt patienter skal følges med tæt kontrol. Mindst 80% af patienterne skal registreres mindst 2 gange det første sygdomsår med BAS, ADAS
Indikator 11: Rygsejlegigt patienter skal følges longitudinelt i DANBIO med BASDAI. Mindst 80% af patienterne skal registreres med BASDAI mindst 1 gang årligt
Indikator 12: Rygsejlegigt patienter skal følges longitudinelt i DANBIO med BASFI. Mindst 80% af patienterne skal registreres med BASFI mindst 1 gang årligt
Indikator 13 Rygsejlegigt patienter skal følges longitudinelt i DANBIO med BASMI. Mindst 80% af patienterne skal registreres med BASMI mindst 1 gang årligt

Download alle indikatorer til excel (giver zip-fil med adgangskode - adgangskode oplyses telefonisk af Danbio's sekretariat)

**LOG UD M.V.**  
 Log ud  
 Skift adgangskode  
 Kontakt danbio

Tabellen på næste side fremkommer.

du er her: [forside](#) / [intranet](#) / [danbiодatabase](#) / [frederiksberg hospital](#)

Søgning

**TILFØJ NY**  
 Ny Patient [cpr-tjek]

**AFDELING**  
 Afdelingstavle  
 STANDARDFLEX | BIOFLEX  
 RADS rapport link  
 Patienter  
 Webfolder  
 Touch bestillinger  
 TAK patients  
 SB Opret ny bruger  
 SB Afdeling (rediger)  
 Add new users (admin)  
 Låste brugere (admin)  
 Delegation log (admin)  
 Flyt patient  
 Plone control panel (admin)  
 Generelle settings (admin)

**LOG UD M.V.**  
 Log ud  
 Skift adgangskode  
 Kontakt danbio  
 Adgang andre systemer

**PROJEKTER**  
 Danbio Promproject  
 Dobis  
 Adapt  
 Elector(HOMER)

**Årsrapport 2017. Datagrundlag 12. januar 2018.**

**ra (indikator 1-7)**

Indikator 1 Nydiagnosticerede leddegigt patienter skal følges med tæt kontrol. Mindst 80% af nye patienter skal registreres mindst 2 gange det første år med sygdomsaktivitet (DAS28), funktionsniveau (HAQ) og smerte (VAS-smerte) \*\*\*

Indikator 2: Patienter med leddegigt skal følges longitudinelt. Mindst 90% af patienterne skal registreres mindst 1 gang årligt med sygdomsaktivitet (DAS28), funktionsniveau (HAQ) og smerte (VAS-smerte).

Indikator 3: patienterne skal have velbehandlet sygdom vurderet ud fra sygdomsaktivitet. Der skal interverneres ved sygdomsaktivitet (DAS28) > 3.2 og mindst eet hævet led.

Indikator 4: Patienter med leddegigt skal have højt funktionsniveau. Andelen [Ikke fastlagt en pct.] af patienter med leddegigt, hvor funktionsniveauet ved seneste besøg ligger højt (HAQ-score < 1).

Indikator 5: Patienter med leddegigt skal have velhandlede smerter. Andelen [Ikke fastlagt en pct.] af patienter med lav smerte (VAS-smerte < 33 mm) ved seneste besøg.

Indikator 6: Patienternes livskvalitet skal ikke forringes. Andelen [Ikke fastlagt en pct.] af patienter, hvor livskvaliteten ved seneste besøg er høj (VAS-global < 33 mm).

Indikator 7a: Nydiagnosticerede patienter med leddegigt skal have taget røntgen status (hænder, håndled og fødder). Mindst 80% af patienter, hvor der er taget røntgen status af hænder, håndled og fødder ved diagnose tidspunktet eller indenfor 1-2 år efter diagnose.

Indikator 7b. Røntgenstatus (Behandlingsskift i 2017 første biologiske behandling). Røntgen status af hænder, håndled og fødder.

**axspa (indikator 8-13)**

Indikator 8. Nydiagnosticerede Ax-SpA ptt. registreres med resultatet af parakliniske undersøgelser. Mindst 80% af nye patienter skal registreres med fund ved HLA-B27 vævstype bestemmelse, CRP, MR og/eller rtx ved diagnose

Indikator 9: Nydiagnosticerede rygsejlegigt patienter skal følges med tæt kontrol. Mindst 80% af patienterne skal registreres mindst 2 gange det første sygdomsår med BAS, ADAS

Indikator 11: Rygsøjlegigt patienter skal følges longitudinelt i DANBIO med BASDAI. Mindst 80% af patienterne skal registreres med BASDAI mindst 1 gang årligt

Indikator 12: Rygsøjlegigt patienter skal følges longitudinelt i DANBIO med BASFI. Mindst 80% af patienterne skal registreres med BASFI mindst 1 gang årligt

Indikator 13 Rygsøjlegigt patienter skal følges longitudinelt i DANBIO med BASMI. Mindst 80% af patienterne skal registreres med BASMI mindst 1 gang årligt

Download alle indikatorer til excel (giver zip-fil med adgangskode - adgangskode oplyses telefonisk af Danbio's sekretariat)

**Indikator 1 Nydiagnosticerede leddegigt patienter skal følges med tæt kontrol. Mindst 80% af nye patienter skal registreres mindst 2 gange det første år med sygdomsaktivitet (DAS28), funktionsniveau (HAQ) og smerte (VAS-smerte)**  
**Total, 1 (=opfyldt) og 0 (=ikke opfyldt) og 9(=observation). Brug links til kun at vise delmængde af patienter [Kode 9 er typisk projektpatienter eller patienter med nylig diagnose]**

total (link)	opfyldt (link)	ikke opfyldt (link)	observation (link)
70***	58	12	0

cpr(link)	indikator nummer	behandlende læge	diagnose gruppe	diagnose (icd-10)	diagnosedato (måned-år)	datointerval (min dato)	datointerval (maks dato)	dage indtil intervaludløb	indikator konklusion (0=ikke opfyldt / 1=opfyldt / 9=observation)
	indicator1	najiasahebzadah	RA	RA seropositiv M05.9	04-2016	20160221	20170506	-255	0
	indicator1	asefsafi	RA	RA seropositiv M05.9	06-2016	20160422	20170706	-194	0
	indicator1	bjarkeaska	RA	RA seropositiv M05.9	05-2016	20160322	20170605	-225	0
	indicator1	ginakollerup	RA	RA seropositiv M05.9	06-2016	20160422	20170706	-194	0
	indicator1	enikjensen	RA	RA seropositiv M05.9	02-2016	20151223	20170307	-315	0
	indicator1	henninglocht	RA	RA seropositiv M05.9	11-2016	20160922	20171206	-41	0
	indicator1	renepoggenborg	RA	RA seropositiv M05.9	12-2016	20161022	20180105	-11	0

Ovenover listen gives et overblik over, hvor mange patienter, der indgår i indikatoren, hvor mange patienter, der opfylder indikatoren samt hvor mange, der ikke opfylder indikatoren.

I første til femte kolonne ses altid patientens cpr-nummer, indikatornummer, behandlende læge, diagnosehovedgruppe og detaljeret diagnose.

I kolonnen længst til højre kan man se, om patienten opfylder indikator 1 (markeret med 1 for opfylder) eller ikke opfylder indikator 1 (markeret med 0 for opfylder ikke). Listen er automatisk sorteret således, at de patienter, der ikke opfylder indikatoren står øverst. Ved at højre-klikke på patientens cpr-nummer, kan man få vist den pågældende patients patienttavle i DANBIO ved at vælge "Åbn link i ny fane".

## Opgave 2. Download excel-ark med alle indikatorer

Det er muligt at downloade ét excel-ark, hvor alle indikatorer er i (bortset fra indikator 10, den arbejdes der fortsat på).

1. Tryk på "Download alle indikatorer til excel (giver zip-fil med adgangskode...)"
2. Efter nogle sekunders tænkepause fremkommer en zip-fil på din skærm (placeringen afhænger af din browser). I nedenstående billede fremkommer filen nederst til venstre.
3. Tryk på zip-filens navn "yearlyreport2017(2).zip"

du er her: [forside](#) / [intranet](#) / [danbiодatabase](#) / [frederiksberg hospital](#)

Søgning

**TILFØJ NY**  
Ny Patient [cpr-tjek]

**AFDELING**  
Afdelingstavle  
STANDARDFLEX | BIOFLEX  
RADS rapport link  
Patienter  
Webfolder  
Touch bestillinger  
TAK patients  
SB Opret ny bruger  
SB Afdeling(rediger)  
Add new users (admin)  
Låste brugere (admin)  
Delegation log (admin)  
Flyt patient  
Plone control panel (admin)  
Generelle settings (admin)

**LOG UD M.V.**  
Log ud  
Skift adgangskode  
Kontakt danbio  
Adgang andre systemer

**PRO**  
Dobis  
Adopt  
Imagine  
Mango  
Elector(HOMER)

**Årsrapport 2017. Datagrundlag 12. januar 2018.**

ra (indikator 1-7)

Indikator 1 Nydiagnosticerede leddegigt patienter skal følges med tæt kontrol. Mindst 80% af nye patienter skal registreres mindst 2 gange det første år med sygdomsaktivitet (DAS28), funktionsniveau (HAQ) og smerte (VAS-smerte)

Indikator 2: Patienter med leddegigt skal følges longitudinelt. Mindst 90% af patienterne skal registreres mindst 1 gang årligt med sygdomsaktivitet (DAS28), funktionsniveau (HAQ) og smerte (VAS-smerte).

Indikator 3: patienterne skal have velbehandlet sygdom vurderet ud fra sygdomsaktivitet. Der skal interverenes ved sygdomsaktivitet (DAS28) > 3.2 og mindst eet hævet led.

Indikator 4: Patienter med leddegigt skal have højt funktionsniveau. Andelen [Ikke fastlagt en pct.] af patienter med leddegigt, hvor funktionsniveauet ved seneste besøg ligger højt (HAQ-score < 1).

Indikator 5: Patienter med leddegigt skal have velbehandlede smerter. Andelen [Ikke fastlagt en pct.] af patienter med lav smerte (VAS-smerte < 33 mm) ved seneste besøg.

Indikator 6: Patienternes livskvalitet skal ikke forringes. Andelen [Ikke fastlagt en pct.] af patienter, hvor livskvaliteten ved seneste besøg er høj (VAS-global < 33 mm).

Indikator 7a: Nydiagnosticerede patienter med leddegigt skal have taget røntgen status (hænder, håndled og fødder). Mindst 80% af patienter, hvor der er taget røntgen status af hænder, håndled og fødder ved diagnosetidspunktet eller indenfor 1-2 år efter diagnose.

Indikator 7b. Røntgenstatus (Behandlingsskift i 2017 første biologiske behandling). Røntgen status af hænder, håndled og fødder.

axspa (indikator 8-13)

Indikator 8. Nydiagnosticerede Ax-Spa ptt. registreres med resultatet af parakliniske undersøgelser. Mindst 80% af nye patienter skal registreres med fund ved HLA-B27 vævstype bestemmelse, CRP, MR og/eller rtg ved diagnose

Indikator 9: Nydiagnosticerede rygsøjlegigt patienter skal følges med tæt kontrol. Mindst 80% af patienterne skal registreres mindst 2 gange det første sygdomsår med BAS, ADAS

Indikator 11: Rygsøjlegigt patienter skal følges longitudinelt i DANBIO med BASDAI. Mindst 80% af patienterne skal registreres med BASDAI mindst 1 gang årligt

Indikator 12: Rygsøjlegigt patienter skal følges longitudinelt i DANBIO med BASFI. Mindst 80% af patienterne skal registreres med BASFI mindst 1 gang årligt

Indikator 13 Rygsøjlegigt patienter skal følges longitudinelt i DANBIO med BASMI. Mindst 80% af patienterne skal registreres med BASMI mindst 1 gang årligt

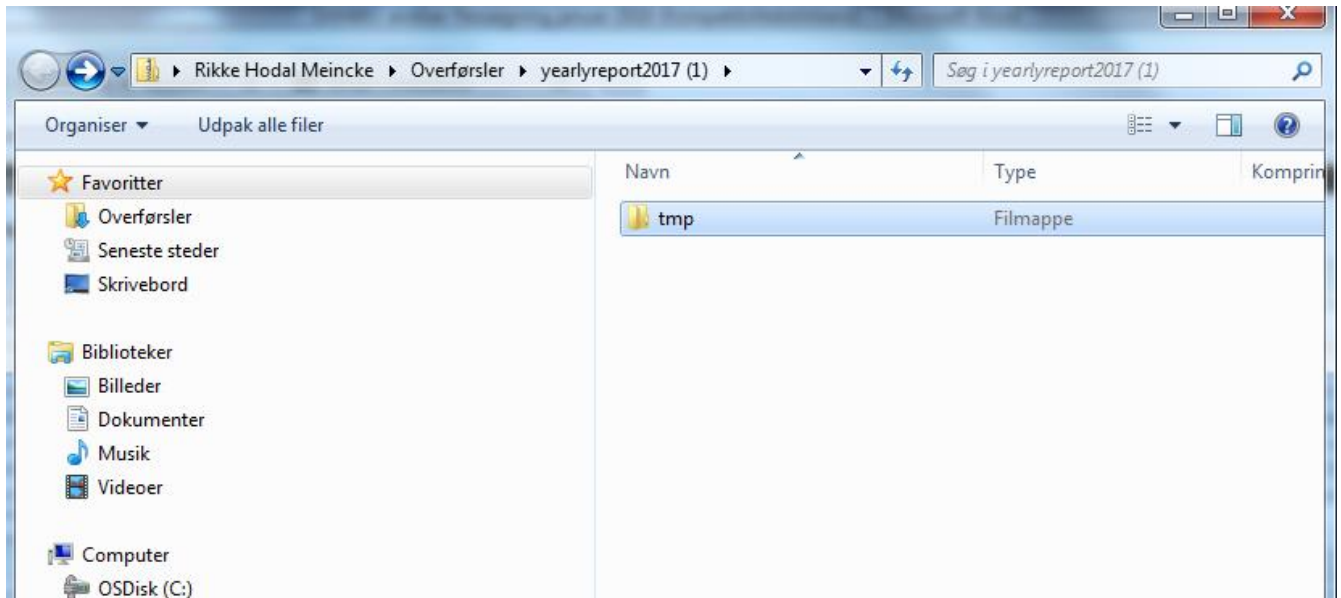
Download alle indikatorer til excel (giver zip-fil med adgangskode - adgangskode oplyses telefonisk af Danbio's sekretariat)

DANBIO, Rigshospitalet, HovedOrtoCentret, Videncenter for Reumatologi og Rygsygdomme, Indgang 5, stuen, Valdemar Hansens Vej 17, 2600 Glostrup  
tlf: 38633103 mail: databasen@danbio-online.dk web: www.danbio-online.dk | vers.: 5.015.017

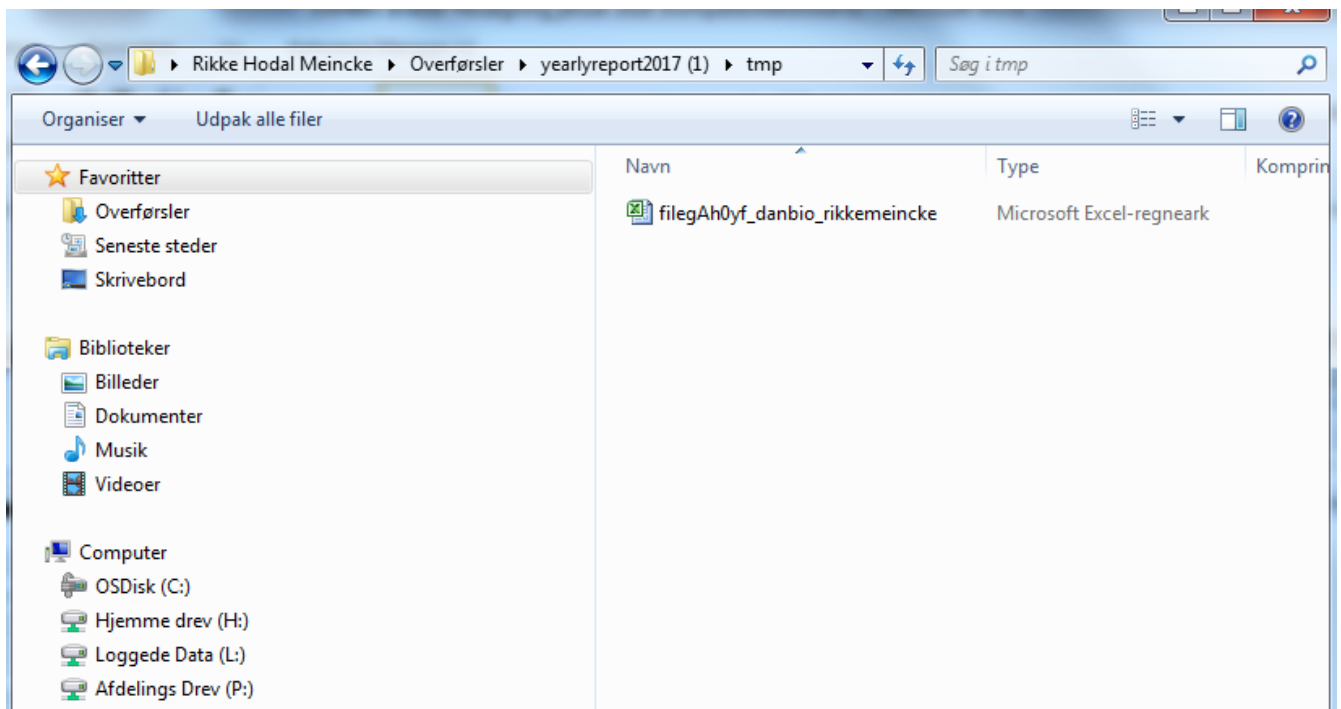
yearlyreport2017 (2).zip

Vis alle

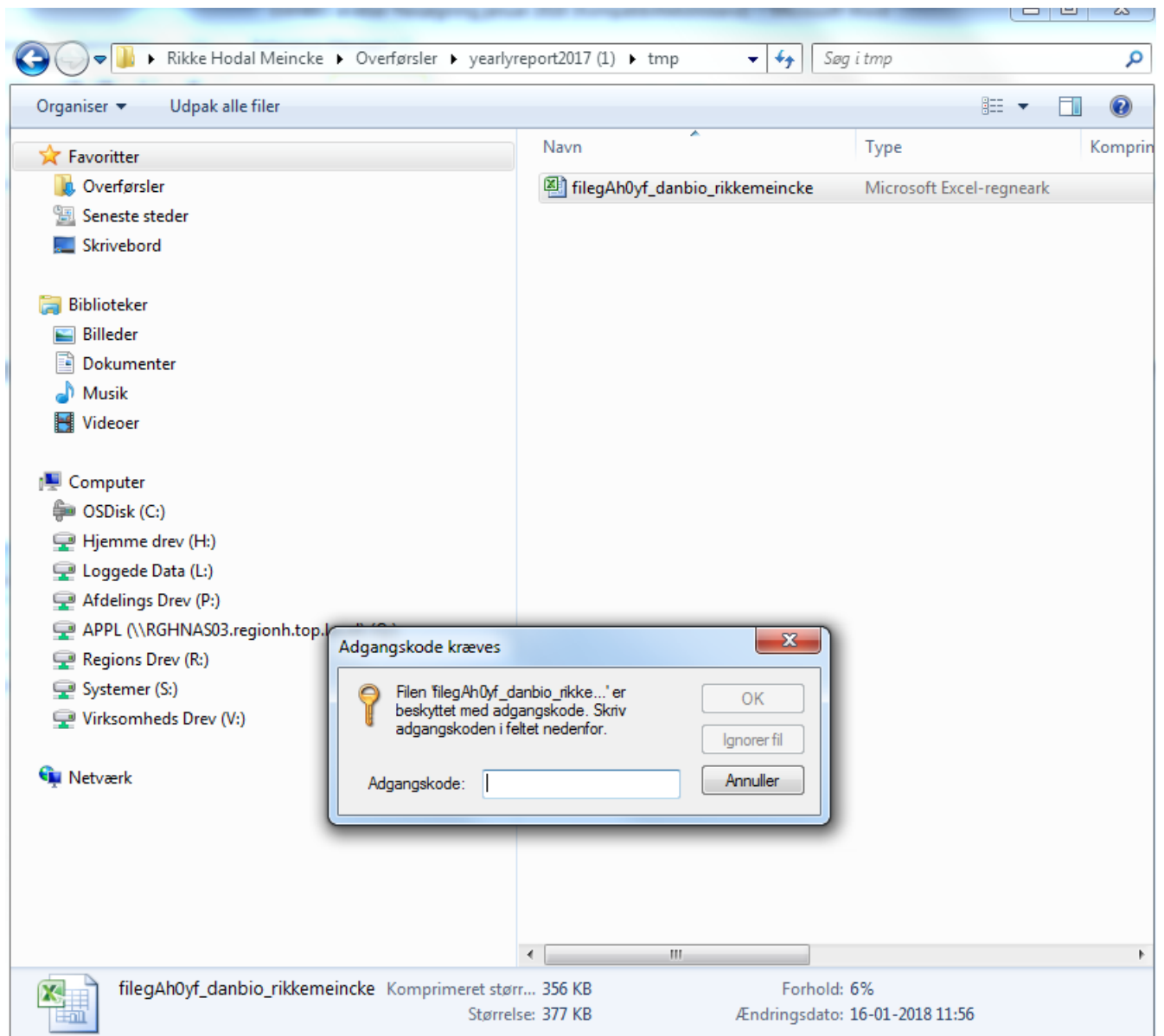
## 4. Dobbeltklik på folderen "tmp"



## 5. Dobbeltklik på excel-filens navn



6. Indtast adgangskoden (fås ved henvendelse til DANBIOs sekretariat på 38 63 31 03 eller [databasen@danbio-online.dk](mailto:databasen@danbio-online.dk))



**Bemærk at der er en indikator i hvert faneblad.**

I kolonnen længst til højre kan man se, om patienten opfylder indikatoren (markeret med 1) eller ikke opfylder indikatoren (markeret med 0). Listen er automatisk sorteret således, at de patienter, der ikke opfylder indikatoren står øverst. Ved at klikke på patientens cpr-nummer, kan man – hvis man er logget ind i DANBIO – gå direkte til patientens patienttavle.

Link	Indikator nu	Behandlende	Diagnose gru	Diagnose (ici)	Diagnosedat	Datointerval	Datointerval	Dage indtil i	Indikator konklusion (0=ikke opfyldt / 1=opfyldt / 9=observativ)
	indicator1	najiasahebz	RA	RA seroposit	04-2016	20160221	20170506	-255	0
	indicator1	asefsafi	RA	RA seroposit	06-2016	20160422	20170706	-194	0
	indicator1	bjarkeaskaa	RA	RA seroposit	05-2016	20160322	20170605	-225	0
	indicator1	ginakollerup	RA	RA seroposit	06-2016	20160422	20170706	-194	0
	indicator1	erikjensen	RA	RA seroposit	02-2016	20151223	20170307	-315	0
	indicator1	henningloch	RA	RA seroposit	11-2016	20160922	20171206	-41	0
	indicator1	renepoggenl	RA	RA seroposit	12-2016	20161022	20180105	-11	0
	indicator1	henningloch	RA	RA seroposit	06-2016	20160422	20170706	-194	0
	indicator1	nataliamanil	RA	RA seroposit	08-2016	20160622	20170905	-133	0
	indicator1	erikjensen	RA	RA seroposit	03-2016	20160121	20170405	-286	0
	indicator1	bentejenser	RA	RA seronega	06-2016	20160422	20170706	-194	0
	indicator1		RA	RA seronega	01-2016	20151122	20170204	-346	0
	indicator1	bjarkeaskaa	RA	RA uden spe	04-2016	20160221	20170506	-255	1
	indicator1	renepoggenl	RA	RA seroposit	03-2016	20160121	20170405	-286	1
	indicator1	nataliamanil	RA	RA seroposit	08-2016	20160622	20170905	-133	1
	indicator1	mojgansaraf	RA	RA seroposit	05-2016	20160322	20170605	-225	1
	indicator1	mojgansaraf	RA	RA seroposit	05-2016	20160322	20170605	-225	1
	indicator1	bjarkeaskaa	RA	RA seroposit	03-2016	20160121	20170405	-286	1
	indicator1	signerifbjerg	RA	RA seroposit	08-2016	20160622	20170905	-133	1
	indicator1	henningloch	RA	RA seronega	04-2016	20160221	20170506	-255	1
	indicator1	mojgansaraf	RA	RA seronega	07-2016	20160522	20170805	-164	1
	indicator1	bentejenser	RA	RA seroposit	08-2016	20160622	20170905	-133	1
	indicator1	bjarkeaskaa	RA	RA seroposit	12-2016	20161022	20180105	-11	1
	indicator1	hanneleneki	RA	RA seroposit	12-2016	20161022	20180105	-11	1
	indicator1	asefsafi	RA	RA seroposit	08-2016	20160622	20170905	-133	1
	indicator1	nabilfathi	RA	RA seroposit	11-2016	20160922	20171206	-41	1
	indicator1	nabilfathi	RA	RA seronega	09-2016	20160723	20171006	-102	1
	indicator1	ginakollerup	RA	RA seronega	09-2016	20160723	20171006	-102	1
	indicator1	idastangeru	RA	RA seronega	09-2016	20160723	20171006	-102	1
	indicator1	asefsafi	RA	RA seroposit	03-2016	20160121	20170405	-286	1
	indicator1	renepoggenl	RA	RA seronega	06-2016	20160422	20170706	-194	1
	indicator1	nataliamanil	RA	RA seroposit	01-2016	20151122	20170204	-346	1
	indicator1	asefsafi	RA	RA seroposit	08-2016	20160622	20170905	-133	1
	indicator1	asefsafi	RA	RA seronega	01-2016	20151122	20170204	-346	1
	indicator1	hanneleneki	RA	RA seroposit	06-2016	20160422	20170706	-194	1
	indicator1	nataliamanil	RA	RA seronega	08-2016	20160622	20170905	-133	1
	indicator1	nataliamanil	RA	RA seronega	02-2016	20151223	20170307	-315	1
	indicator1	bjarkeaskaa	RA	RA seroposit	08-2016	20160622	20170905	-133	1



# Flexsøgning

## 1. Tryk på STANDARDFLEX under AFDELING

du er her: [forside](#) / [intranet](#) / [danbiодatabase](#) / [gentofte sygehus](#)

Søgning

**TILFØJ NY**  
Ny Patient [cpr-tjek]

**AFDELING**  
Afdelingstavle  
STANDARDFLEX | BIG  
FROMHOME status  
NOTIFICATION status  
RADS rapport link  
Patienter  
Webfolder  
Touch bestillinger  
SB Opret ny bruger

**LOG UD M.V.**  
Log ud  
Skift adgangskode  
Kontakt danbio  
Adgang andre systemer

**PROJEKTER**  
Dag  
Dobis  
Adopt  
Imagine  
Mango  
Elector(HOMER)

Du er nu på **Gentofte Sygehus** s brugerflade i danbio-online.dk  
Du har følgende muligheder:

- Søg på en patient ved at skrive cpr-nummer eller navn (eller del af samme) i søgefeltet øverst til venstre på skærmen.
- Søg på en patient ved at trykke på linket "Ny Patient" til venstre på skærmen
- Søg på en patient ved at trykke på linket "Patienter" til venstre på skærmen
- Søg på en patient ved at trykke på linket "Afdelingstavle" til venstre på skærmen (der arbejdes fortsat på nye fejllister)

DANBIO, Rigshospitalet, HovedOrtoCentret, Videncenter for Reumatologi og Rygsygdomme, Indgang 5, stuen, Valdemar Hansens Vej 17, 2600 Glostrup  
tlf: 38633103 mail: databasen@danbio-online.dk web: www.danbio-online.dk | vers.: 5.015.017

I næste billede kan du vælge mellem forskellige standardsøgninger (øverst), eller du kan opbygge dig egen søgning vha. de fire kategorier af søgekriterier nederst (Kalender; Medicin, patient, læge og effekt; Sortering, antal rækker og variable i output; Manglende data/Årlig status/Diverse).

## Opgave 1. Hvor mange patienter har afdelingen / jeg

Du kan opbygge en søgning, der giver en liste over alle afdelingens patienter.

1. Tryk på + ud for "Sortering, antal rækker og variable i output"
2. Vælg 2000 i "Antal rækker i output"  
**BEMÆRK: Hvis du ikke vælger noget her, vises kun de første 50 patienter.**
3. Vælg Sidste i Vælg rækker  
**Hermed vises kun det sidst visit for hver patient. Hvis intet vælges vises alle visits, hver patient har haft. Alternativt kan vises f.eks. først og sidste visit**
4. Tryk på + ud for "Manglende data/Årlig status/Diverse"
5. Vælg Aktiv i "Aktiv/Flyttet/død patient"  
**Hermed vises kun de patienter, der er aktive på afdelingen/klinikken**
6. Tryk på "hent tabel for valgte kriterier" og vent

⊕ Kalender

⊕ Medicin, patient, læge og effekt

⊖ Sortering, antal rækker og variable i output [ Antal rækker i output : 2000 ] [ Vælg rækker : Sidste ]

Primær sorteringsnøgle Select ▼ Primær sorteringsorden Select ▼ Sortering (2) Select ▼ Sorterings orden (2) Select ▼	Antal rækker i output 2000 ▼ Tabel variable i output Select ▼ Vælg rækker Sidste ▼
---	---

⊖ Manglende data / Årlig status / Diverse [ Aktiv/Flyttet/Død patient : aktiv ]

Manglende data Select ▼ Lokale data eller landstotaler Select ▼ Cardiovasculær score (seneste) Select ▼ [ ] Anticcp Select ▼ Vægt (seneste) Select ▼ [ ] Højde (seneste) Select ▼ [ ]	Aktiv/Flyttet/Død patient aktiv ▼ Visit type (standard/ekstra) Select ▼ Røntgen status (seneste) Select ▼ Ryger status (seneste) Select ▼ IgM-rheumafactor Select ▼ Seneste røntgen Select ▼ [ ] HLA-B27 Select ▼ Seneste dxa Select ▼ [ ]
--	---

Den liste, der kommer frem, viser alle afdelingens patienter sorteret på cpr-nummer. I første, anden og tredje kolonne ses altid patientens cpr-nummer, navn og diagnosehovedgruppe. Ved at højre-klikke på patientens cpr-nummer, kan man få vist den pågældende patients DANBIO-forløb ved at vælge "Åbn link i ny fane".


Hvis du vil se hvilke patienter, der har dig som kontaktlæge, kan du få listen sorteret efter behandlende læge

7. Tryk på + ud for "Sortering, antal rækker og variable i output"
8. Vælg Behandlende læge i feltet "Primær sorteringsnøgle"
9. Tryk "hent tabel for valgte kriterier"

⊕ **Kalender**

⊕ **Medicin, patient, læge og effekt**

⊖ **Sortering, antal rækker og variable i output** [ Antal rækker i output : 2000 ] [ Vælg rækker : Sidste ]

<b>Primær sorteringsnøgle</b> Behandlende læge		<b>Antal rækker i output</b> 2000
<b>Primær sorteringsorden</b> Select		<b>Tabel variable i output</b> Select
<b>Sortering (2)</b> Select		<b>Vælg rækker</b> Sidste
<b>Sorterings orden (2)</b> Select		

⊖ **Manglende data / Årlig status / Diverse** [ Aktiv/Flyttet/Død patient : aktiv ]

<b>Manglende data</b> Select	<b>Aktiv/Flyttet/Død patient</b> aktiv
<b>Lokale data eller landstotaler</b> Select	<b>Visit type (standard/ekstra)</b> Select
<b>Cardiovasculær score (seneste)</b> Select	<b>Røntgen status (seneste)</b> Select
<b>Anticcp</b> Select	<b>Ryger status (seneste)</b> Select
<b>Vægt (seneste)</b> Select	<b>IgM-rheumafactor</b> Select
<b>Højde (seneste)</b> Select	<b>Seneste røntgen</b> Select
	<b>HLA-B27</b> Select
	<b>Seneste dxa</b> Select

hent tabel for valgte kriterier    reset

## Opgave 2. Nye biologiske patienter

1. Vælg den øverste standardsøgning "Nye biologisk patienter, start efter 1. januar 2016"

du er her: [forside](#) / [intranet](#) / [danbiодatabase](#) / [gentofte sygehus](#)

Søgning

**TILFØJ NY**

Ny Patient [cpr-tjek]

**AFDELING**

Afdelingstavle  
STANDARDFLEX | BIOFLEX  
FROMHOME status  
NOTIFICATION status  
RADS rapport link  
Patienter  
Webfolder  
Touch bestillinger  
SB Opret ny bruger

**LOG UD M.V.**

Log ud  
Skift adgangskode  
Kontakt danbio  
Adgang andre systemer

**PROJEKTER**

Dag  
 Dobis  
 Adopt  
 Imagine  
 Mango  
 Elector(HOMER)

Nye biologiske patienter, start efter 1. januar 2016  
Non-bio patient, seneste visit inden 1. april 2015  
RA visit 2015, startet biologisk behandling inden 1.1.2015 (AS28 sorteret (faldende))  
Non-biologiske RA patienter med DAS28 større end 3,2 ved seneste visit  
RA patienter med DAS28 mindre end 3,2 ved seneste visit  
Aktive biologiske patienter, ingen visit efter 1. april 2016  
RA, Aktiv biologisk behandling, CRP mangler seneste visit  
RA, ikke-biologisk behandling, CRP mangler seneste visit  
RA Klinik aktive (dmardbehandling)  
Årsrapport 2016 RA, Indikator Das28 crp  
Årsrapport 2016 RA, Indikator HAO  
Årsrapport 2016 RA, Indikator Vas smerte  
Årsrapport 2016 RA, Indikator VAS global  
Årsrapport 2016 RA, Indikator: Nydiagnostiserede patienter følges tæt.  
Årsrapport 2016 RA, Indikator: Patienter med leddegiagt skal følges longitudinelt  
Årsrapport 2016 RA, Indikator\*\*\*: Røntgenopfølgning i 2015 eller 2016  
PSA diagnose efter jan 2003  
Årsrapport 2016 SpA, Nydiagnostiserede patienter følges tæt  
RA, bio start efter 1. jan 2016. Røntgen mangler eller fra inden juli 2015  
Aktiv Etanercept behandling  
Alle patienter uanset diagnose og behandling. Patient uden røntgenstatus i Danbio  
Aktiv Remicade behandling (vil oftest være 0 pga. overgang til biosimilær)  
RA pt biologisk behandling, CRP mangler seneste visit. Sorteret efter behandelende læge  
Remsima patienter. Vist med sidste visit i output

eksempler fra tidligere kursus-dage (vis søge eksempler)

vis avanceret søgning  vis og gem egne søgninger

Kalender  
 Medicin, patient, læge og effekt  
 Sortering, antal rækker og variable i output  
 Manglende data / Årlig status / Diverse

hent tabel for valgte kriterier  reset

2. Søgkriterierne udfyldes nu automatisk i de fire kategorier af søgekriterier nederst på siden (jf. billede på næste side). Ved at trykke på det lille + til venstre for hver kategori, kan du se de enkelte felter.

du er her: [forside](#) / [intranet](#) / [danbiодatabase](#) / [gentofte sygehus](#)

Søgning

**TILFØJ NY**  
 Ny Patient [cpr-tjek]

**AFDELING**  
 Afdelingstavle  
 STANDARDFLEX | BIOFLEX  
 FROMHOME status  
 NOTIFICATION status  
 RADS rapport link  
 Patienter  
 Webfolder  
 Touch bestillinger  
 SB Opret ny bruger

**LOG UD M.V.**  
 Log ud  
 Skift adgangskode  
 Kontakt danbio  
 Adgang andre systemer

**PROJEKTER**  
 Dag  
 Dobis  
 Adopt  
 Imagine  
 Mango  
 Elector(HOMER)

Nye biologiske patienter, start efter 1. januar 2016  
 Non-bio patient, seneste visit inden 1. april 2015  
 RA visit 2015, startet biologisk behandling inden 1.1.2015 DAS28 sorteret (faldende)  
 Non-biologiske RA patienter med DAS28 større end 3,2 ved seneste visit  
 RA patienter med DAS28 mindre end 3,2 ved seneste visit  
 Aktive biologiske patienter, ingen visit efter 1. april 2016  
 RA, Aktiv biologisk behandling, CRP mangler seneste visit  
 RA, ikke-biologisk behandling, CRP mangler seneste visit  
 RA Klinik aktive (dmardbehandling)  
 Årsrapport 2016 RA, Indikator Das28 crp  
 Årsrapport 2016 RA, Indikator HAQ  
 Årsrapport 2016 RA, Indikator Vas smerte  
 Årsrapport 2016 RA, Indikator VAS global  
 Årsrapport 2016 RA, Indikator: Nydiagnostiserede patienter følges tæt.  
 Årsrapport 2016 RA, Indikator: Patienter med leddegiqt skal følges longitudinelt  
 Årsrapport 2016 RA, Indikator\*\*\*: Røntgenopfølgning i 2015 eller 2016  
 PSA diagnose efter jan 2003  
 Årsrapport 2016 SpA, Nydiagnostiserede patienter følges tæt  
 RA, bio start efter 1. jan 2016. Røntgen mangler eller fra inden juli 2015  
 Aktiv Etanercept behandling  
 Alle patienter uanset diagnose og behandling. Patient uden røntgenstatus i Danbio  
 Aktiv Remicade behandling (vil oftest være 0 pga. overgang til biosimilær)  
 RA pt biologisk behandling. CRP mangler seneste visit. Sorteret efter behandlende læge  
 Remsima patienter. Vist med sidste visit i output

**Kalender** [ bio\_datanumber\_start: 20160101 ] [ Start behandling (kun biologisk) : Efter ] [ Seneste visit (kun biologisk) : Seneste ] [ bio\_treatment\_number: 1 ]

**Medicin, patient, læge og effekt**

**Sortering, antal rækker og variable i output** [ Antal rækker i output : 1000 ]

**Manglende data / Årlig status / Diverse** [ Aktiv/Flyttet/Død patient : aktiv ]

DANBIO, Rigshospitalet, HovedOrtoCentret, Videncenter for Reumatologi og Rygsygdomme, Indgang 5, stuen, Valdemar Hansens Vej 17, 2600 Glostrup  
 tlf: 38633103 mail: databasen@danbio-online.dk web: www.danbio-online.dk | vers.: 5.015.017

3. Tryk på "hent tabel for valgte kriterier". Efter en tænkepause, vises tabellen nederst på siden.

Lige over tabellen ses, hvor mange patienter, der er i biologisk behandling på den pågældende afdeling. I første, anden og tredje kolonne ses altid patientens cpr-nummer, navn og diagnosehovedgruppe. Ved at højre-klikke på patientens cpr-nummer, kan man få vist den pågældende patients DANBIO forløb ved at vælge "Åbn link i ny fane".

AKTIV REMISILÆGE BEHANDLING (VIL ØVESSIS VÆRE I PÅGÅENDE OVERGANG UD I BUSMINNER)  
 RA pt biologisk behandling. CRP mangler seneste visit. Sorteret efter behandelnde læge  
 Remsima patienter. Vist med sidste visit i output

eksempler fra tidligere kursus-dage (vis søge eksempler)

vis avanceret søgning vis og gem egne søgninger

Kalender [ bio\_datenummer\_start: 20160101 ] [ Start behandling (kun biologisk) : Efter ] [ Seneste visit (kun biologisk) : Seneste ] [ bio\_treatment\_number: 1 ]

Medicin, patient, læge og effekt

Sortering, antal rækker og variable i output [ Antal rækker i output : 1000 ]

Manglende data / Årlig status / Diverse [ Aktiv/Flyttet/Død patient : aktiv ]

hent tabel for valgte kriterier reset

hent data i tabel til excel-regneark vis data i tabel som krydstabel (crosstable)

**Total antal patienter: 34 Total antal visits: 34**

cpr-nr	patient navn	diagnosetype	behandlende læge	bio præp	non-biologisk beh.	datenummer	startdato bio	bio_treatment_number	seneste visit bio	getreviews
		RA	nielslomborg	RITUX		20161109	20160405	1	1	private
		RA	wolfgangbohme	REMSIMA	Methotrexat p.o./Sulfasalazin (Salazopyrin Entabs) p.o.	20170920	20160519	1	1	private
		RA	wolfgangbohme	REMSIMA	Methotrexat s.c.	20160922	20160420	1	1	private
		RA	ingermarienhansenjensen	REMSIMA	Methotrexat p.o.	20170920	20160129	1	1	private
		MB	hanshorn	INFLEC	Methotrexat p.o.	20171013	20171013	1	1	private_sh

Denne søgning kan bruges som udgangspunkt til andre søgninger vedr. patienter i biologisk behandling. **Selvom søgekriterierne ændres, gemmes disse ikke til fremtidige søgninger, så man kan ikke komme til at ødelægge noget i flexsøgningen.**

- I stedet for patienter, der er startet i biologisk behandling efter 1. januar 2016, vil vi gerne have en liste over patienter startet efter 1. januar 2017. Klik på + ud for kategorien "Kalender", hvorved kategorien *foldersig ud*.

Sikker | [https://danbio-online.dk/DANBIO\\_FOLDER/danbio\\_online/intranet/danbiодatabase/danbiohospitalingHOSPITAL\\_45004201/zr\\_utils](https://danbio-online.dk/DANBIO_FOLDER/danbio_online/intranet/danbiодatabase/danbiohospitalingHOSPITAL_45004201/zr_utils)

SB Afdeling (rediger)  
Add new users (admin)  
Låste brugere (admin)  
Delegation log (admin)  
Flyt patient  
Plone control panel (admin)  
Generelle settings (admin)

**LOG UD M.V.**  
Log ud  
Skift adgangskode  
Kontakt danbio  
Adgang andre systemer

**PROJEKTER**  
Danact  
Nordstar

Årsrapport 2016 RA. Indikator: Nydiagnosticerede patienter følges tæt.  
Årsrapport 2016 RA. Indikator: Patienter med leddegiqt skal følges longitudinelt  
Årsrapport 2016 RA. Indikator\*\*\*: Røntgenopfølgning i 2015 eller 2016  
PSA diagnose efter jan 2003  
Årsrapport 2016 SpA. Nydiagnosticerede patienter følges tæt  
RA, bio start efter 1. jan 2016. Røntgen mangler eller fra inden juli 2015  
Aktiv Etanercept behandling  
Alle patienter uanset diagnose og behandling. Patient uden røntgenstatus i Danbio  
Aktiv Remicade behandling (vil oftest være 0 pga. overgang til biosimilær)  
RA pt biologisk behandling. CRP mangler seneste visit. Sorteret efter behandelnde læge  
Remsima patienter. Vist med sidste visit i output

eksempler fra tidligere kursus-dage (vis søge eksempler)

vis avanceret søgning | vis og gem egne søgninger

**Kalender** [ bio\_datanumber\_start: 20160101 ] [ Start behandling (kun biologisk) : Efter ] [ Seneste visit (kun biologisk) : Seneste ] [ bio\_treatment\_number: 1 ]

Start behandling (kun biologisk) (kun biologisk)  
Efter 20160101

Dato visit Select

Diagnose år: (skriv fx 2010)

RA das28/cdai hævet led alert Select

RA das28/cdai popup svar Select

Behandlingsserie (kun biologisk) Select 1

Behandlingsgang (kun biologisk) Select

Tids marker (kun biologisk) Select

Behandlings status (kun biologisk) Select

Seneste visit (kun non-biologisk) Select

Årsrapport indikator (år) Select

Medicin, patient, læge og effekt

Sortering, antal rækker og variable i output [ Antal rækker i output : 1000 ]

Manglende data / Årlig status / Diverse [ Aktiv/Flyttet/Død patient : aktiv ]

hent tabel for valgte kriterier | reset

hent data i tabel til excel-regneark | vis data i tabel som krydstabel (crosstable)

5. I "Start behandling (kun biologisk)" ændres datoen til 20170101  
**BEMÆRK at datoer skrives bagfra med årstallet først**
6. Tryk "hent tabel for valgte kriterier" igen og vent. Nu skulle der gerne komme en kortere liste frem. Denne liste vil vi gerne gemme i excel, så vi senere kan finde den frem.
7. Tryk på "hent data i tabel til excel-regneark". Afhængig af hvilken browser du anvender, vil filen ligge nederst til venstre eller øverst til højre på siden. Du kan nu klikke på den og gemme den på din pc.
8. Søgningen kan også ændres, så listen omfatter alle patienter i aktiv, biologisk behandling på afdelingen lige nu. Vi er stadig i søgekategorien "Kalender".
  - a. I "Start behandling (kun biologisk)" ændres Efter til Select og datoen fjernes
  - b. I højre side af kassen med søgekriterier ændres 1-tallet i "Behandlingsserie (kun biologisk)" til Select
  - c. I "Behandlings status (kun biologisk)" vælges Aktiv
  - d. Tryk på "hent tabel for valgte kriterier"

### Opgave 3. SpA-patienter med ca. to års sygdomsvarighed

Lav en liste over patienter, der er diagnosticeret med SpA inden for de seneste to år

1. Tryk på + ud for "Medicin, patient, læge og effekt"
2. Udfyld "Patientens diagnosegruppe"
3. Udfyld "Patientens diagnostetidspunkt efter (yyyymm)"  
**BEMÆRK: hvis du skriver 00 som måned, kommer de patienter, der er diagnosticeret i januar 2016 også med. Skrives 01 som måned, kommer de ikke med, da datofeltet hedder "efter (yyyymm)"**

⊕ Kalender

⊖ Medicin, patient, læge og effekt

<b>Biologisk drug</b> Select	<b>Projekter</b> Select
<b>Nuværende dmaid/predni</b> Deselect Methotrexate Salazopyrin Hydroxychloroquine	<b>Patient status (das28crp m.v. min (f.eks 2,4):</b> Interval søgning) Select
<b>Injektioner</b> Select	max (f.eks. 4,6)
<b>Patientens diagnose gruppe</b> SpA	das28crp stabil max mindst 6 mdr
<b>Patientens detaljerede diagnose</b> Select	das28crp stabil max mindst 12 mdr
<b>Patientens diagnostetidspunkt efter (yyyymm)</b> 201600	Forbedring eller samme niveau som baseline (kun biologisk) Select
<b>Behandlende læge</b> Select	Forværring siden baseline (kun biologisk) Select
	Forbedring eller samme niveau som baseline (primært non-biologisk) Select
	Forværring siden baseline (primært non-biologisk) Select



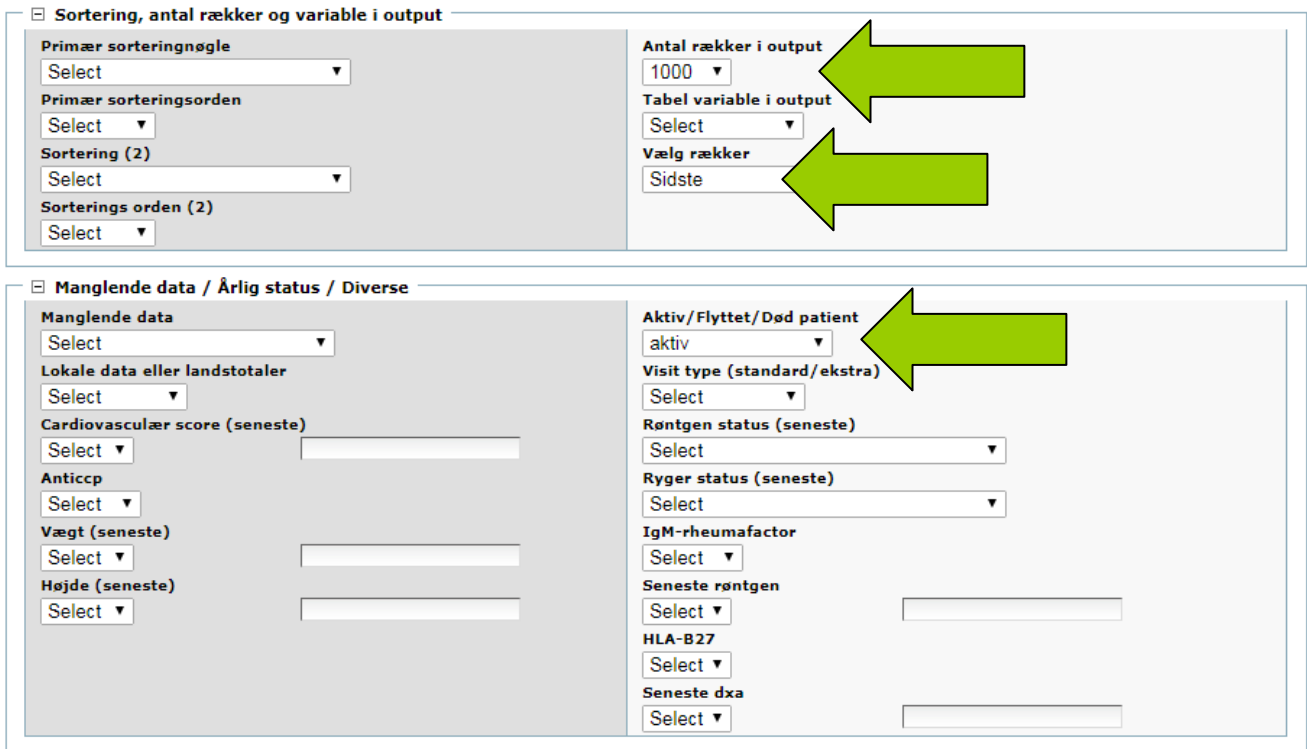
4. Udfyld "Antal rækker i output"
5. Udfyld "Vælg rækker"
6. Udfyld "Aktiv/Flyttet/Død patient"

☐ **Sortering, antal rækker og variable i output**

<b>Primær sorteringnøgle</b> Select ▼	<b>Antal rækker i output</b> 1000 ▼
<b>Primær sorteringsorden</b> Select ▼	<b>Tabel variable i output</b> Select ▼
<b>Sortering (2)</b> Select ▼	<b>Vælg rækker</b> Sidste
<b>Sorterings orden (2)</b> Select ▼	

☐ **Manglende data / Årlig status / Diverse**

<b>Manglende data</b> Select ▼	<b>Aktiv/Flyttet/Død patient</b> aktiv ▼
<b>Lokale data eller landstotaler</b> Select ▼	<b>Visit type (standard/ekstra)</b> Select ▼
<b>Cardiovasculær score (seneste)</b> Select ▼	<b>Røntgen status (seneste)</b> Select ▼
<b>Anticcp</b> Select ▼	<b>Ryger status (seneste)</b> Select ▼
<b>Vægt (seneste)</b> Select ▼	<b>IgM-rheumafactor</b> Select ▼
<b>Højde (seneste)</b> Select ▼	<b>Seneste røntgen</b> Select ▼
	<b>HLA-B27</b> Select ▼
	<b>Seneste dxa</b> Select ▼



## Opgave 4: Søgning på manglende data

Lav en liste over patienter i biologisk behandling, der ikke har et visit det seneste halve år

1. Tryk på + ud for "Kalender"
2. Vælg Inden i "Dato visit"
3. Udfyld dato til højre i formatet yyyyymmdd
4. Vælg Seneste i "Seneste visit (kun biologisk)"
5. Vælg Aktiv i "Behandlingsstatus (kun biologisk)"
6. Tryk på + ud for "Sortering, antal rækker og variable i output"
7. Vælg 200 i "Antal rækker i output" (eller et passende tal)

The screenshot shows a search interface with two main sections. The top section is titled "Kalender" and contains several search criteria. The bottom section is titled "Medicin, patient, læge og effekt" and contains sorting and output options. Green arrows point to specific fields in both sections.

**Kalender**

Start behandling (kun biologisk)  
Select

Dato visit  
Inden 20170701

Diagnose år: (skriv fx 2010)  
RA das28/cdai hævet led alert  
Select

RA das28/cdai popup svar  
Select

Seneste visit (kun biologisk)  
Seneste

Behandlingsserie (kun biologisk)  
Select

Behandlingsgang (kun biologisk)  
Select

Tids marker (kun biologisk)  
Select

Behandlings status (kun biologisk)  
Aktiv

Seneste visit (kun non-biologisk)  
Select

Årsrapport indikator (år)  
Select

**Medicin, patient, læge og effekt**

Sortering, antal rækker og variable i output

Primær sorteringnøgle  
Select

Primær sorteringsorden  
Select

Sortering (2)  
Select

Sorterings orden (2)  
Select

Antal rækker i output  
200

Tabel variable i output  
Select

Vælg rækker  
Select

Manglende data / Årlig status / Diverse

8. Tryk på + ud for "Manglende data/Årlig status/Diverse"
9. Vælg Aktiv i "Aktiv/Flyttet/Død patient" for kun at få patienter, der er aktiv på din afdeling/klinik


⊕ Kalender

⊕ Medicin, patient, læge og effekt

⊕ Sortering, antal rækker og variable i output

⊖ Manglende data / Årlig status / Diverse

<b>Manglende data</b> Select ▼	<b>Aktiv/Flyttet/Død patient</b> aktiv ▼
<b>Lokale data eller landstotaler</b> Select ▼	<b>Visit type (standard/ekstra)</b> Select ▼
<b>Cardiovasculær score (seneste)</b> Select ▼	<b>Røntgen status (seneste)</b> Select ▼
<b>Anticcp</b> Select ▼	<b>Ryger status (seneste)</b> Select ▼
<b>Vægt (seneste)</b> Select ▼	<b>IgM-rheumafactor</b> Select ▼
<b>Højde (seneste)</b> Select ▼	<b>Seneste røntgen</b> Select ▼
	<b>HLA-B27</b> Select ▼
	<b>Seneste dxa</b> Select ▼



## Opgaver på egen hånd

1. Hvor mange patienter behandler afdelingen lige nu med benepali?  
Husk at trykke "reset" inden næste søgning
2. Find antallet af aktive SpA-patienter i 3. biologiske behandlingsserie
3. Find antallet af RA-patienter med positiv anti-CCP
4. Hvor mange patienter i biologisk behandling mangler en diagnose?
5. Hvor mange RA-patienter mangler et diagnosetidspunkt?
6. Find afdelingens RA-patienter i biologisk behandling med svær sygdomsaktivitet (DAS28crp>5,2) ved seneste visit
  - a. Find antallet af hævede og ømme led hos disse patienter ved at få vist data i RA-tabel
7. Find de af afdelingens patienter , der ikke har haft effekt af biologisk behandling (DAS28crp forværret siden baseline)
  - a. Gem listen i excel
8. Find afdeling SpA-patienter med BASDAI > 60 ved seneste visit