

DANBIO brugervejledning

Indhold

DANBIO brugervejledning.....	1
Søg efter en patient, oprette en ny patient og hjælpe-tur.....	3
Oprette en ny patient	5
Opret nyt visit.....	9
Registrere i visit.....	10
Opret ny ordination	14
Justering af ordination	18
Seponering af ordination	21
Journalnotat.....	24
Årlig status	25

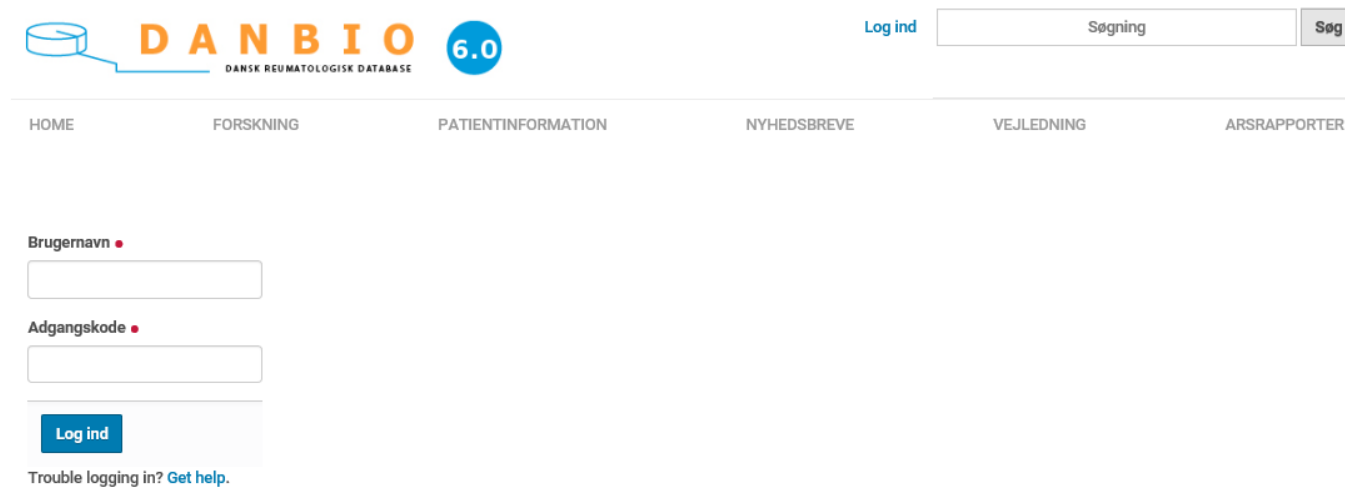
Denne brugervejledning vil løbende blive opdateret. Du kan finde den seneste udgave på hjemmesiden eller få den tilsendt ved at henvende dig til sekretariatet.

Kontakt DANBIOs sekretariat på tlf. 38 63 31 03 eller e-mail databasen@danbio-online.dk

Log ind på DANBIO (som du plejer)

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>
3. Log-ind med brugernavn og adgangskode

DANBIOs forside **før** log-ind



The screenshot shows the DANBIO 6.0 homepage. At the top left is the logo with the text 'DANBIO 6.0' and 'DANSK REUMATOLOGISK DATABASE'. To the right is a search bar with the text 'Søgning' and a 'Søg' button. Below the logo is a navigation menu with links: HOME, FORSKNING, PATIENTINFORMATION, NYHEDSBREVE, VEJLEDNING, and ARSRAPPORTER. The main content area contains a login form with two input fields: 'Brugernavn' and 'Adgangskode'. Below the fields is a blue 'Log ind' button. At the bottom of the form, there is a link: 'Trouble logging in? [Get help.](#)'

DANBIO, Rigshospitalet, HovedOrtoCentret, Videncenter for Reumatologi og Rygsygdomme, Indgang 5, st., Valdemar Hansens Vej 17, 2600 Glostrup

Telefon: 38633103
E-mail: databasen@danbio-online.dk
Web: www.danbio-online.dk

Søg efter en patient, oprette en ny patient og hjælpe-tur

DANBIOs forside **efter** log-ind

Søgning

Søg

▼

DEMOSHOSPITAL

Patient liste

Vis (antal)

10

Sorter med

Oprettet

OPDATER LISTEN

CPR	PATIENT NAVN	DIAGNOSE GRUPPE
██████████	Test Name	RA
██████████		RA
██████████	test tdp	SPA
██████████	test djv	RA
██████████	test djv	RA
██████████	test djv	RA
██████████	Test migrering ptt 1.1 RA	RA
██████████	niels ra tester	RA
██████████	kiosk test 21 oct part 2	RA
██████████	kiosk test 21 oct	RA

1 2 3 4 5 Til de 10 næste

Report issue

?

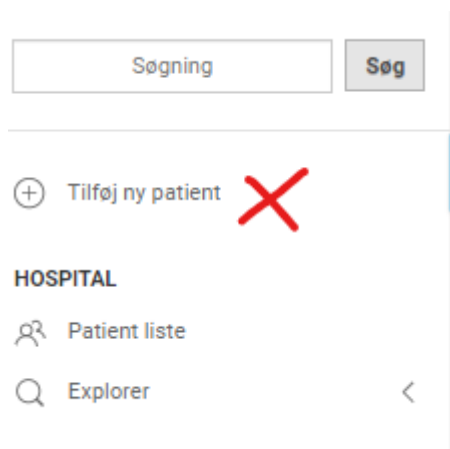
Funktioner på forsiden **efter** log-ind:

- liste over afdelingens patienter (her: DemoHospital)
- søgefunktion
- tilføj ny patient
- log-ud
- ændring af adgangskode
- hjælpetur

Her kan du søge på eksisterende patienter for at indtaste data eller oprette nye patienter på afdelingen. Ved at trykke på det blå spørgsmålstegn starter hjælpe-turen.

Oprette en ny patient

Under søgefeltet til venstre finder du link til **TILFØJ NY PATIENT**.



Inden du opretter en ny patient, kan du tjekke, om patienten allerede er oprettet på en anden afdeling/klinik. Klik på [Tjek CPR]. Hvis patienten ikke allerede er oprettet, kan du oprette vedkommende som ny patient.

Bemærk: Patienten kan kun tasts på kiosk, hvis han/hun er oprettet i DANBIO. Derfor er det i DANBIO 6 også muligt at vælge diagnosen "Ukendt/Uoplyst", som så kan tilpasses under konsultationen. Ukendt/Uoplyst vil udløse standardspørgsmål.

DANBIO 6.0

Klik på **Tilføj ny patient**. Herefter vil du se følgende skærmbillede:

The screenshot shows the 'Tilføj ny patient' form in the DANBIO 6.0 interface. The form is titled 'Tilføj DanbioPatient' and is for a 'Patient of Danbio'. It features a 'DEFAULT' button at the top. The form fields include: 'CPR nummer' (with a red error indicator), a 'Hent navn fra CPR-register' button, 'Patientens fulde navn', 'Diagnose' (a dropdown menu currently showing 'Ingen værdi'), 'Diagnosetidspunkt (MM-ÅÅÅÅ)' (with a dropdown and an input field), and 'Start på symptomer (MM-ÅÅÅÅ)' (with a dropdown and an input field). A 'Save' button is located at the bottom of the form. The left sidebar contains navigation options for 'HOSPITAL' (Patient liste, Explorer), 'DEMOUSER1' (Ret password, Log ud), and 'DANBIO APP' (Hospital is in kiosk).

Her opretter du den nye patient og trykker **gem**.

Det er nu muligt for patienten at taske på touchskærmen

Patient oprettet i DANBIO på anden afdeling

En patient kan være oprettet i DANBIO tidligere, hvis han/hun har haft et forløb på en anden afdeling/klinik. Du vil blive gjort opmærksom på dette, når du forsøger at oprette patienten. Kontakt DANBIOs sekretariat på tlf. 38 63 31 03 eller e-mail databasen@danbio-online.dk for at få overført data fra den tidligere afdeling/klinik.

DANBIO 6.0

Du kommer nu til den tomme patienttavle. For at tilføje yderligere stamdata for patienten klikker du på stamdata som du finder i menuen i venstre kolonne. Det er i denne menu, du kan finde link til at oprette et nyt visit, årlig status eller ordination.

Søgning **Søg**

TEST NAMM [REDACTED] (RA)
Patienttavle

Info Indholdet blev oprettet

DIAGNOSE	DIAGNOSE ÅR OG MÅNED
RA seropositiv M05.9	201901

bo/bs/ts DMARD	bo/bs/ts DMARD
sDMARD	sDMARD
Other drugs	Other drugs
DAS28CRP	DAS28CRP
GS/Doppler	GS/Doppler
HAQ (0-3)	HAQ (0-3)
Injektioner n(mi)	Injektioner n(mi)
CDAI	CDAI
SDAI	SDAI
VAS global (0-100)	VAS global (0-100)
VAS smerte (0-100)	VAS smerte (0-100)
VAS træthed (0-100)	VAS træthed (0-100)
Ømme led (0-28)	Ømme led (0-28)
Hævede led (0-28)	Hævede led (0-28)
Vas behandler (0-100)	Vas behandler (0-100)
CRP mg/l	CRP mg/l

DANBIO 6.0

Du kommer nu til en fane, hvor du udfylder patientens **Stamdata** (detaljeret diagnose, diagnosetidspunkt, start på symptomer, behandlende læge mm.).

Søgning TEST NAM (RA)

Patient of Danbio

CPR nummer •

Patientens fulde navn

Diagnose

Diagnosetidspunkt (MM-ÅÅÅÅ)

Start på symptomer (MM-ÅÅÅÅ)

Kommentarer

Tilføj navn fra CPR-register

Bemærk at der er seks faneblade. Du finder **klassifikationskriterierne** for **RA**, **SpA** og **PsA** ved at klikke på de respektive faner. Klassifikationskriterierne er en hjælp til at bestemme den korrekte diagnose. **Projekter** bruges, hvis patienten er med i et forskningsprojekt. Fanebladet **Status** giver dig bl.a. mulighed for at markere en patient som afsluttet i DANBIO.

Tryk **gem** nederst for at afslutte udfyldelsen af stamdata.

Opret nyt visit

Visit kan oprettes ved hjælp af to metoder:

- 1) Ved at importere data fra touchskærmen
- 2) Ved at klikke på opret nyt visit

1) **Det nye visit oprettes ved at importere data fra touchskærmen. Klik på Ny kioskvisit i den røde boks til venstre.**

Er kassen rød er data indtastet på touchskærm på afdeling/klinik
Er kassen gul er det et årsvisit

2) **Oprette visit uden patienten har været på touch.**

Vælg: **Tilføj nyt visit.**

PATIENT

 Patienttavle

 Stamdata

 Tilføj ny visit



Nu åbnes for registrering af data for et nyt visit, og der registreres som vanligt. Husk at gemme.

Registrere i visit

- 1 Du bliver nu ført direkte til de faner som udfyldes i forbindelse med et visit. På den første fane – **Standard** – vil **datoen for visit** nu være lig med datoen, hvor patienten har besvaret de ovennævnte spørgsmål på touchskærmen (hvis metode 1). Hvis visit er oprettet ved metode 2 ("Opret nyt visit"-knappen) udfyldes dato for patientens besøg.
- 2 På fanen **standard** udfyldes også evt. symptomer siden sidst og status for NSAID, graviditet m.v.(frivilligt). I **kommentarfeltet** kan fx lægens/sygeplejerskens kommentarer vedr. det pågældende visit indtastes.
- 3 Det er muligt at markere et visit som **akut visit**. Dette er en fordel, hvis man vil nøjes med at registrere f.eks. injektioner. Det pågældende visit tæller da ikke med i opgørelser over afdelingens aktiviteter.

4 Gå videre til næste fane ved at klikke på den ønskede. Fx **Ledscore**.

NB! Felterne på fanen **HAQ** vil allerede være udfyldt med de data, som patienten har tastet på touchskærmen ved metode 1.

NB! Du behøver **IKKE AT TRYKKE GEM**, når du hopper mellem fanerne. Faktisk frarådes dette, da du da vil blive ført ud til patienttavlen.

5 På fanen **ledscore** markeres hhv. ømme og hævede led ved at klikke på den respektive homunculus. Husk også at markere, hvis der ikke er ledinvolvering – brug knappen **klik her for 0-score**.

Tilføj DanbioVisit

Visit for danbiopatient

DEFAULT HAQ INJECTION **DOCTOR** ULTRASOUNDHOSPITAL

Klik på ikoner for at kunne score et kropsområde (eller hele kroppen)
Please click the image to edit the part of body

Antal hævede led (0-6) hoved. Papirbaseret og nul-scoring

Antal hævede led (0-28)

Zero-score (push button) **X** Marked joints (number): 0

Antal hævede led (papirskema og nul-scoring)

- 6 Udfyld **behandler-VAS**.
- 7 Bemærk, at det er muligt at vælge en **udvidet homunculus**. Klik på figuren for at åbne denne funktion. Udfyldelse af den udvidede homunculus er frivillig.
- 8 Hvis relevant, gå videre til fanen **Injektioner**. Udfyldes ligeledes ved at klikke på figuren, og herefter tilføjes dosis og præparat.
- 9 Afslut ved at trykke **Gem**.

10 Du er nu blevet ført ud til **Patienttavlen**, hvor en oversigt over de indtastede data vises. Bemærk, at hvert visit bliver en kolonne med dato øverst.

11 Hvis du vil **tilføje data til et allerede oprettet visit**, klik på datoen. Det pågældende visit bliver da "åbnet" og du kan indtaste de data, der mangler.

Øverst på patienttavlen gives et overblik over følgende data:

Biobank status, diagnose, dage siden visit, aktiv biologisk behandling, aktiv DMARD-behandling, dato for seneste røntgen og DXA, IGM/AntiCCP status, årlig status, samt behandlende læge.

På patienttavlen gives desuden overblik over HAQ, VAS, CRP, ledscore, injektioner og SAE.

Opret ny ordination

1. (Slå patienten op) og vælg **Medicin oversigt**

+ Tilføj ny patient

HOSPITAL

- Patient liste
- Explorer

PATIENT

- Patienttavle
- Stamdata
- Tilføj ny visit
- Årlig status oversigt
- Alvorlige bivirkninger
- Medicin oversigt** ✗
- Projekt oversigt

DEMOUSER1

- Ret password
- Log ud

DANBIO APP

- Hospital is in kiosk
- Patient App Status

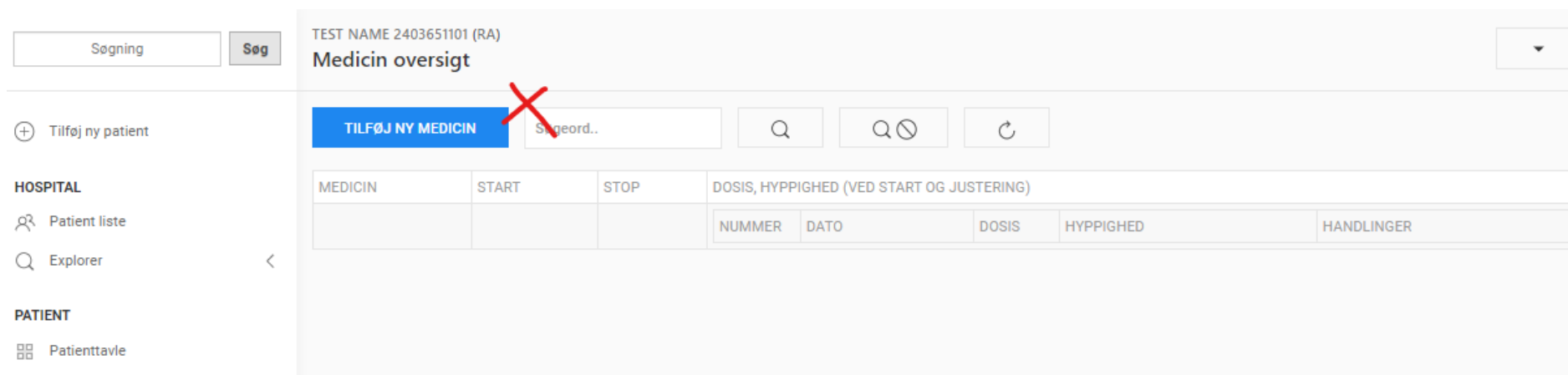
Patienttavle

Info / Ændringerne blev gemt

DIAGNOSE		DIAGNOSE ÅR OG MÅNED
RA seropositiv M05.9		201901

	2019-12-20	
bo/bs/ts DMARD	-	bo/bs/ts DMARD
sDMARD	-	sDMARD
Other drugs	-	Other drugs
DAS28CRP	-	DAS28CRP
GS/Doppler	-	GS/Doppler
HAQ (0-3)	-	HAQ (0-3)
Injektioner n(ml)	-	Injektioner n(ml)
CDAI	-	CDAI
SDAI	-	SDAI
VAS global (0-100)	-	VAS global (0-100)
VAS smerte (0-100)	-	VAS smerte (0-100)
VAS træthed (0-100)	-	VAS træthed (0-100)
Ømme led (0-28)	-	Ømme led (0-28)
Hævede led (0-28)	1	Hævede led (0-28)
Vas behandler (0-100)	-	Vas behandler (0-100)
CRP mg/l	4	CRP mg/l

Du føres nu automatisk over til medicinoversigten.



TEST NAME 2403651101 (RA)

Medicin oversigt

TILFØJ NY MEDICIN Søgord..

MEDICIN	START	STOP	DOSIS, HYPPIGHED (VED START OG JUSTERING)				
			NUMMER	DATO	DOSIS	HYPPIGHED	HANDLINGER

Via den blå knap kan du tilføje ny medicin. Læg mærke til at du har medicinen i venstre side og justeringer i højre side.

2. Vælg **medicin**, **startdato**, **inklusionskriterier** (hvis biologisk medicin), **dosis**, **hyppighed** og gerne **vægt**.
3. Tryk **Gem** – nederst på siden.

Søgning

Søg

TEST NAME ██████████ (RA)
Medicin oversigt

⊕ Tilføj ny patient

HOSPITAL

🔍 Patient liste

🔍 Explorer <

PATIENT

🗃 Patienttavle

👤 Stamdata

⊕ Tilføj ny visit

📅 Årlig status oversigt

⚠ Alvorlige bivirkninger

✍ Medicin oversigt

🗃 Projekt oversigt

DEMOUSER 1

🔒 Ret password

🚪 Log ud

DANBIO APP

🟢 Hospital is in kiosk

🔍 Patient App Status

Tilføj DanbioPrescription

We might put some information here related to all medicin - so clear what is context of what is current add

Medicin • Write medicine or type of medicine in field and select. Examples: inflix, bio inflix, nsa ibu

Startdato •

Indtast dato...

🕒

Inklusionskriterier for biologisk behandling

- Ikke oplyst
- [RA]1. Aktuel og vedvarende (> 3 mdr.) moderat (DAS28 ≥ 3,2) eller høj (DAS28 >5,1) sygdomsaktivitet dokumenteret ved mindst 2 på hinanden følgende konsultationer.
- [RA]2. Ekspertvurderet inflammatorisk aktiv og dermed forventet reversibel sygdom.
- [RA]3. Behandlingserfaring med mindst 2 sDMARDs i relevant dosering og indtil steady state(>3-4 mdr. for hvert præparat). sDMARDs kan anvendes sekventielt eller i kombination.
- [RA]4. Temporær behandling med glukokortikoid systemisk (> 7,5mg prednisolon/døgn) eller som intraartikulær injektion uden tilstrækkelig effekt.
- [RA]5. Progression af erosive forandringer på rtg. (ekspertvurderet serielle rtg. af hænder og fødder taget ved behandlingsskift).
- [SPA]1. ASDAS ≥ 2,1 - dokumenteret vedvarende > 4 uger
- [SPA]2. BASDAI ≥ 40 - dokumenteret vedvarende > 4 uger
- [SPA]3. Forhøjet CRP
- [SPA]4. MR skanning < 6 mdr. gammel med aktiv inflammation
- [SPA]5. RTG status med NY kriterie opfyldt
- [SPA]6. Svigt af 2 NSAID - indenfor minimum 4 uger
- [SPA]1. Uveit
- [SPA]2. IBD
- [SPA]3. Psoriasis
- [PSA]1. Betydelig sygdomsaktivitet bedømt ved eksperturdering af klinik og paraklinik.
- [PSA]2. Ved perifer ledinvolvering skal MTX være forsøgt evt. i kombination med steroid i beskeden dosis (< 7,5 mg eller lokal steroidinjektion i led).
- [PSA]3. Dokumenteret vedvarende (> 4 uger) og væsentlige selvrapporterede symptomer (ved aksiale symptomer BASDAI ≥ 40 mm (0 - 100)) ved mindst 2 målinger.
- [ALL]1. Videnskabeligt projekt
- [ALL]2. Andet (skriv nedenfor)
- [ALL]3a. Gives af andet speciale (ex. dermatologisk eller gastrologisk afd.)
- [ALL]3b. Igangsat andet hospital
- [ALL]4. Ingen kontraindikationer til bDMARD (fx. tidligere malign sygdom (undtaget non-melanom hudkræft og CIS), demyeliniserende lidelse, hjerteinsufficiens eller recidiverende svær infektion)
- [ALL]5. Konferencebeslutning med deltagelse af speciallæger i reumatologi.
- [SLE]1. Neurologiske manifestationer af SLE
- [SLE]2. Renale manifestationer af SLE
- [SLE]3. Hæmatologiske manifestationer af SLE

Vis forslag til dosis / hyppighed

Dosis (mg pr. behandling)







4. Den oprettede ordination bliver nu synlig i medicinoverblikket. Medicinoverblikket viser alle aktive ordinationer.

TILFØJ NY MEDICIN					Søgeord..					Q	Q	↻
MEDICIN	START	STOP	DOSIS, HYPPIGHED (VED START OG JUSTERING)									
			NUMMER	DATO	DOSIS	HYPPIGHED	HANDLINGER					
Hyrmoz (Adalimumab) s.c. Start årsag: Ikke oplyst	20-12-2019		Initielt	20-12-2019	40	Hv. 2. uge						
			TILFØJ NY JUSTERING									

Bemærk at dosis og hyppighed ved startdato markeres som "initielt" i justeringsoverblikket. Har du fx ved en fejl klikket på forkert hyppighed er det under **HANDLINGER** i højre side du kan rette ordinationen.



Justering af ordination

1. Find den relevante ordination og klik på **tilføj ny justering**.

MEDICIN	START	STOP	DOSIS, HYPPIGHED (VED START OG JUSTERING)				
			NUMMER	DATO	DOSIS	HYPPIGHED	HANDLINGER
Hyrmoz (Adalimumab) s.c. <u>Start årsag:</u> Ikke oplyst 	20-12-2019 		Initielt	20-12-2019	40	Hv. 2. uge	 
			TILFØJ NY JUSTERING 				

2. Tilføj dosis, evt. vægt, hyppighed og justeringsdato.

Hyrimoz (Adalimumab) s.c.

NUMBER	DATE	DOSE	FREQUENCY	ACTION
Initial	12/20/2019	40	Hv. 2. uge	 

New adjustment add

Adjustment for drug in prescription

Dosis (mg pr. behandling)

Vægt (kg) [ved behov]

Hyppighed

Ingen værdi 

Kommentarer

Drug adjustment date

Indtast dato...



3. Tryk **Gem**.

Bemærk, den nye justering vil lægge sig som nr. 1 under den oprindelige.

TILFØJ NY MEDICIN	Søgeord..	Q	Q	↺					
MEDICIN	START	STOP	DOSIS, HYPPIGHED (VED START OG JUSTERING)						
			NUMMER	DATO	DOSIS	HYPPIGHED	HANDLINGER		
Hyrimoz (Adalimumab) s.c. <u>Start årsag</u> ; Ikke oplyst	20-12-2019		Initielt	20-12-2019	40	Hv. 2. uge			
			1	23-12-2019	200	1 x ugtl			
					TILFØJ NY JUSTERING				

Seponering af ordination

1. Find den relevante ordination og klik på STOP ikonet.



TILFØJ NY MEDICIN

MEDICIN	START	STOP	DOSIS, HYPPIGHED (VED START OG JUSTERING)				
			NUMMER	DATO	DOSIS	HYPPIGHED	HANDLINGER
Hyrimoz (Adalimumab) s.c. Start årsag: Ikke oplyst	20-12-2019		Initielt	20-12-2019	40	Hv. 2. uge	
			1	23-12-2019	200	1 x ugtl	

TILFØJ NY JUSTERING

2. Tilføj **dato** og **årsag** til behandlingsophør (bemærk: nederst på siden).

Ved ophør: Dato for (first missed dose)

december 27, 2019  

Årsag til behandlingsophør

- Ikke oplyst
- Aftaget/mangelfuld effekt
- Skift Enbrel->Benepali
- Skift Inflectra->Zessly
- Skift Inflectra->Flixabi
- Skift MabThera->Rixathon
- Skift Humira->Hyrimoz
- Skift Humira->Imraldi
- Bivirkninger
- Cancer
- Fortsætter på andet hospital
- Graviditetsønske
- Infektion
- Manglende follow-up
- Mors
- Operation
- Projektdeltagelse
- Remission
- Andet (specificer evt. ovenfor)

Save

3. Tryk Gem.

4. Den seponerede ordination fremgår nu ikke længere af medicinoversigten
5. Klik på søg/stop ikonet får du en liste frem med afsluttede ordinationer.

TILFØJ NY MEDICIN

X
↻

MEDICIN	START	STOP	DOSIS, HYPPIGHED (VED START OG JUSTERING)				
			NUMMER	DATO	DOSIS	HYPPIGHED	HANDLINGER

6. Den afsluttede ordination vil vise sig markeret med rød farve inkl. stop årsag og stop dato.

TILFØJ NY MEDICIN

X
↻

MEDICIN	START	STOP	DOSIS, HYPPIGHED (VED START OG JUSTERING)				
			NUMMER	DATO	DOSIS	HYPPIGHED	HANDLINGER
Hyrimoz (Adalimumab) s.c. <u>Start årsag:</u> Ikke oplyst <u>Stop årsag:</u> Aftaget/mangelfuld effekt	20-12-2019	27-12-2019	Initielt	20-12-2019	40	Hv. 2. uge	
			1	23-12-2019	200	1 x ugtl	

TILFØJ NY JUSTERING

Journalnotat

Journalnotatet er en fil i Word-format, der dannes på grundlag af de data, som personale og evt. patienten selv har tastet i forbindelse med et visit.

Journalnotatet kan åbnes ved et klik på (popup) og bruges til at kopiere tekst fra, som herefter kan kopieres ind i f.eks. elektronisk patientjournal.

Der vil maksimalt være 5 journalnotater tilgængelige – for de seneste 5 visits.

Bemærk: Journalnotaterne er fortsat under udarbejdelse og vi arbejder på en bedre visning

Årlig status

Bemærk årlig status bestilles automatisk og hentes automatisk ned til patientens forløb. Røntgendata, scanningsresultater, blodprøvesvar, højde og vægt tastes i **Årlig status**.

Nyt i DANBIO 6

Det er ikke længere muligt at indtaste røntgenstatus og data vedr. IgM-RF/AntiCCP direkte fra patienttavlen. Disse skal tastes ind i det relevante år.

1. Klik på Årligt status oversigt i menuen i venstre side

HOSPITAL

 Patient liste


 Explorer <

PATIENT

 Patienttavle

 Stamdata

 Tilføj ny visit

 Årlig status oversigt 


 Alvorlige bivirkninger

 Medicin oversigt

 Projekt oversigt

2. Klik på **Ny årlig status**

Årlig status oversigt ▼

NY ÅRLIG STATUS 


NUMMER	ÅR	ALLE OPLYSNINGER	BILLEDVURDERING	LABORATORIE	PATIENTSVAR	KOMORBIDITETER (PATIENTRAPPORTERET)	HANDLINGER
--------	----	------------------	-----------------	-------------	-------------	-------------------------------------	------------

Tilføj DanbioYearly

DanbioPatient Yearly Data

DEFAULT IMAGING IMAGING2 LAB PATIENTMISC COMORBIDITY LIFESTYLE ABOUT_ARTHRITIS EUROQOL

Generel status dato •

Indtast dato... 

Kommentarer til Årlig status (diverse)

Allergier

Komplet medicinstatus

Indlæggelser/operationer

Kommentarer vedr. kroniske sygdomme: Se nærmere på fanen Co-morb(p)

3. Udfyld og afslut med at trykke **gem**.