

## Vejledning til datatræk i XMO på ATC-koder

Herunder finder du en vejledning til, hvordan du laver udtræk over patienter fra din praksis baseret på ATC-/medicinkoder.

Tjek her nogle vigtige overvejelser inden du går i gang med dit eget [dataudtræk](#).

Husk også, at du kan få et generelt overblik over dine medicinordinationer på [www.ordiprax.dk](http://www.ordiprax.dk) eller via Ordiprax+ i dit lægesystem.

### Hvis du får brug for hjælp

1. Henvend dig i første omgang til supporten for dit systemhus på tlf.: **88 16 87 91** eller [xmo.support@cgm-dk.cgm.com](mailto:xmo.support@cgm-dk.cgm.com)
2. Hvis du ikke får løst dit problem via dit systemhus, kan du kontakte Datakonsulenterne. Find deres kontaktoplysninger på [SydKiPs hjemmeside](#).

### Fremgangsmåde

På de sidste 2 sider finder du en oversigt over ATC-koder.

Overvej først hvilke medicinordinationer, du ønsker at lave udtræk på (enkeltpræparater eller grupper af præparater).

Overvej dernæst, om du ønsker supplerende afgrænsning af patientgruppen fx i forhold til:

- 1) Aldersinterval
- 2) Tidsperiode
- 3) Køn

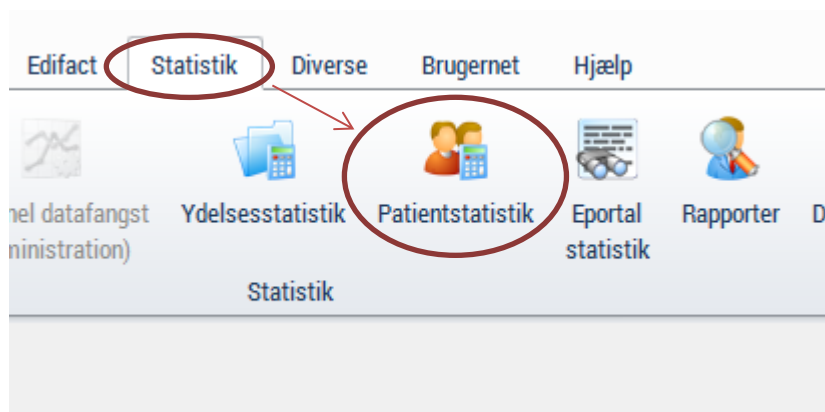
### OBS

Der er aktuelt problemer med at XMO søger i hele medicindatabasen – også på ikke aktuelle medicinordinationer (blandt andet gamle lokale ordinationer, der tidligere er seponeret).

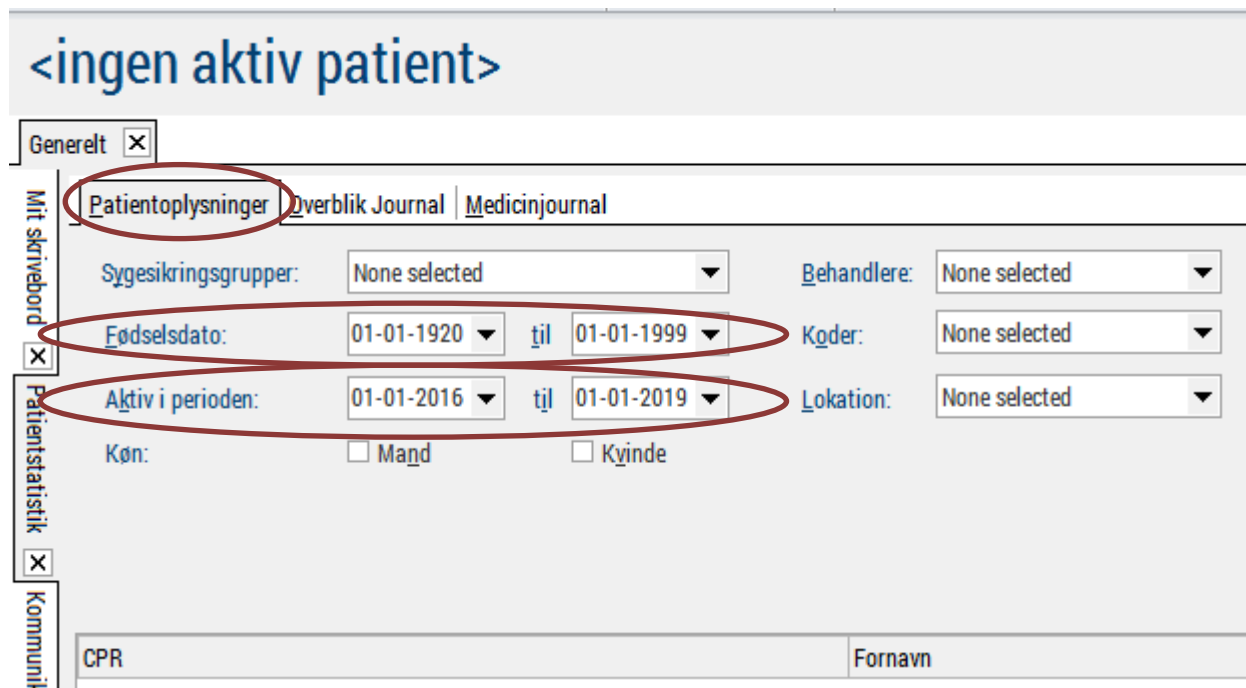
Dette kan omgås ved at vælge "Avanceret statistik" i stedet for det almindelige statistikmodul (se side 5).

## Sådan gør du

1. Vælg fanen "Statistik" på startside
2. Klik nu på "Patientstatistik"

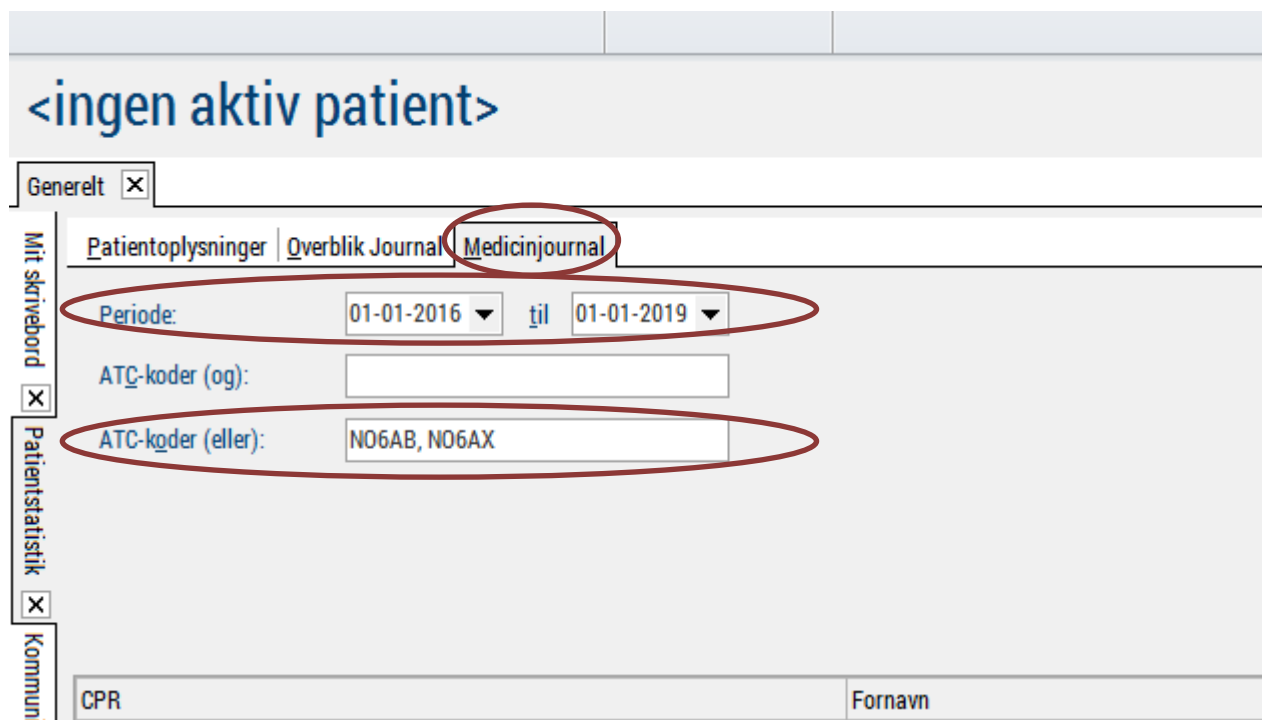


3. Under første faneblad "Patientoplysninger" kan man angive aldersgruppen ved at indtaste "fødselsdato".  
"Aktiv i perioden" angiver om der har været aktivitet – regning, recept eller andet på patienten i den periode man ønsker at fremsøge oplysninger for.  
Man kan afgrænse på køn – hvis man ikke krydser af søges på begge køn.



4. Vælg faneblad "Medicinjournal" og vælg den ønskede "Periode" og de ønskede "ATC-koder" (i eksemplet er her valgt om der er skrevet recept på antidepressiva N06AB (SSRI) eller N06AX (SNRI og NaSSA) indenfor de seneste 3 år. (Vær opmærksom på om det er stort O eller 0(nul) i ATC-koden).

Man kan søge på flere ATC-koder på samme tid.



<ingen aktiv patient>

Generelt

Mit skrivebord  Patientstatistik  Kommuni

Patientoplysninger | Overblik Journal | **Medicinjournal**

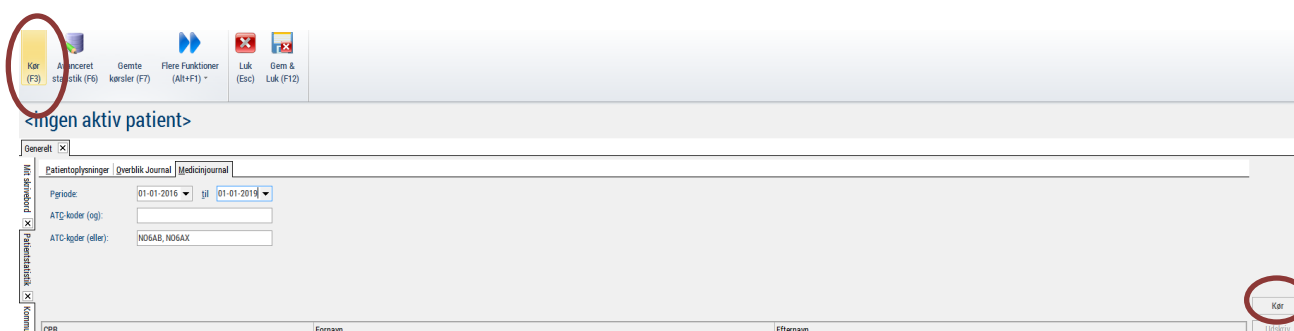
Periode: 01-01-2016 ▼ til 01-01-2019 ▼

ATC-koder (og):

ATC-koder (eller): N06AB, N06AX

CPR Fornavn

5. Tryk [F3] eller "kør" hvorefter datalisten dannes.



Kør (F3) | Avanceret statistik (F6) | Gemte kørsler (F7) | Flere Funktioner (Alt+F1) | Luk (Esc) | Gem & Luk (F12)

<ingen aktiv patient>

Generelt

Mit skrivebord  Patientstatistik  Kommuni

Patientoplysninger | Overblik Journal | **Medicinjournal**

Periode: 01-01-2016 ▼ til 01-01-2019 ▼

ATC-koder (og):

ATC-koder (eller): N06AB, N06AX

CPR Fornavn Efternavn **Kør** Udskriv

Du kan aflæse i listens nederste venstre hjørne, hvor mange patienter der er inkluderet i listen.

<ingen aktiv patient>

Generelt

Mit skrivebord  Patientstatistik  Kommunikation - E-Konsultation

Patientoplysninger | Overblik Journal | Medicinjournal

Periode: 01-01-2016 ▼ til 01-01-2019 ▼

ATC-koder (og):

ATC-koder (eller): N06AB, N06AX

CPR
010359-1
011083-1
011288-1
020266-1
020736-1
020762-1
030468-1
031049-1
031083-1
040260-1
040271-1
040360-1
040550-1
040561-1
040770-1
041042-1
041084-1
041167-1
050245-1
050264-1
050283-1
051267-11/20

Der blev i alt fundet 113 patienter

Du kan supplere med:

Vælg fanen "Avanceret statistik" på startside (så søger du kun på recepter)

Under "Medicinjournal" anføres, hvilken periode patientdata ønskes for (fx de seneste 3 år.

Her anføres desuden de ATC-koder, man ønsker udtræk på, fx N06AB (SSRI) eller N06AX (SNRI og NaSSA) (vær opmærksom på om det er stort O eller 0(nul) i ATC-koden).

Man kan søge på flere ATC-koder på samme tid.

Tryk herefter "F3" eller "Kør"

6. Man kan nu (helt ude ved højre margen) vælge enten "Udskriv" eller "Eksporter". Vælges "Eksporter" giver en 'popup' mulighed for at vælge blandt forskellige filformater – bl.a. Excel

The screenshot shows a search interface for patients. At the top, it says '<ingen aktiv patient>'. Below this are search filters for 'Periode' (01-01-2016 to 01-01-2019), 'ATC-koder (og):', and 'ATC-koder (eller):' (N06AB, N06AX). A table of patients is shown with columns for 'CPR', 'Fornavn', and 'Efternavn'. The first row is highlighted in blue. In the top right corner of the table, there are buttons for 'Kør', 'Udskriv', 'Eksporter', 'Sæt/Slet kod', and 'Flet breve'. A red circle highlights the 'Eksporter' button. A blue arrow points from this button to a larger, detailed view of the 'Eksporter' button in a separate window, which also has a red circle around it.

7. Man kan vælge at kombinere med udtræk på ICPC- kodning I samme søgning. Her er søgt på ICPC- koderne for mani-depressiv sygdom (P73) og depression (P76). På den måde får man yderligere afgrænset patientgruppen. Et godt udtræk på diagnosekoder forudsætter, at man er omhyggelig med at ICPC-kode alle patientkontakter.

The screenshot shows a search interface for patients. At the top, it says '<ingen aktiv patient>' with a male symbol and the word 'mand'. Below this are search filters for 'Periode', 'Kontakter', 'ICPC/ICD10 koder (og):', and 'ICPC/ICD10 koder (eller):'. The 'ICPC/ICD10 koder (eller):' field is highlighted with a red circle and contains the text 'P73, P76'. The interface also shows tabs for 'Patientoplysninger', 'Overblik Journal', and 'Medicinjournal'. On the left side, there are buttons for 'Mi skrivebord', 'Patientstatistik', and 'Korr'.

## XMO's vejledning i systemet

Du finder XMO's egen vejledning ved at trykke på [Hjælp] på startsiden og i søgefeltet skrive statistik og derefter vælge patientstatistik.

Skjul Tilbage Fremad Startside Udskriv Indstillinger

Indhold Indeks Søg Favoritter

Skriv de ord, der skal søges efter:

statistik

Vis emner Vis

Vælg emne: Der blev

Titel	Placering	Rang
CVD finder	XMO On line hjælp	1
Kronikerydelser, statistik	XMO On line hjælp	2
Patientstatistik	XMO On line hjælp	3

### Patientoplysninger:

Vælg fanebladet [Patientoplysninger] og der gives mulighed for at søge på følgende felter:

	Beskrivelse:	Eksempel: (enten/eller)
<b>Sygesikringsgrupper:</b>	Indtast een eller flere sygesikringsgrupper.	1,2
<b>Behandlere:</b>	Indtast initial på een eller flere behandlere.	tt,st
<b>Koder:</b>	Indtast een eller flere koder som er tilknyttet de enkelte patienter i patientstambilledet.	kode1,kode2,kode3
<b>Fødselsdato:</b>	Indtast fødselsdatointerval.	01-01-1991 til 01-01-2003
<b>Aktiv i perioden:</b>		
<b>Køn:</b>	Markér mand eller kvinde. Markéres der ikke i nogen af felterne, fremfindes både kvinder og mænd.	

### Overblikjournal:

	Beskrivelse:	Eksempel: (enten/eller)
<b>Periode:</b>	Vælg periode der skal udvælges kontakter.	01-01-2003 til 01-10-2003
<b>Kontakter:</b>	Indtast hvilke kontaktyper der skal udvælges.	K,E,H
<b>ICPC/ICD10 koder (og):</b>	Indtast een eller flere ICPC/ICD10 koder. Her vil kun blive listet de patienter med journaler indeholdende samtlige af koderne.	K78,A09,A62
<b>ICPC/ICD10 koder (eller):</b>	Indtast een eller flere ICPC/ICD10 koder. Her listes patienter med journal indeholdende blot een af koderne.	K78,A09,A62

### Medicinjournal:

	Beskrivelse:	Eksempel: (enten/eller):
<b>Periode:</b>	Vælg periode der skal udvælges kontakter.	01-01-2003 til 01-10-2003
<b>ATC-koder (og):</b>	Indtast een eller flere ATC-koder. Her vil kun blive listet de patienter med Medicinjournaler indeholdende samtlige af koderne.	A12BA01,S01AA01,A03FA01
<b>ATC-koder (eller):</b>	Indtast een eller flere ATC-koder. Her listes patienter med Medicinjournal indeholdende blot een af koderne.	A12BA01,S01AA01,A03FA01

Med ovenstående muligheder kan man fx vælge at udtrække alle mænd med ICPC-koden K78 og med ATC-koden B01AA. Det er også muligt at udtrække alle gruppe 1 patienter født mellem den 1/1-1940 og 31/12-1950 og med ICPC-koden K78 og/eller K79. Det er IKKE muligt at udtrække fx alle mænd med ICPC-koden K78 eller med ATC-koden B01AA.

## Relevante ATC-koder ved fremsøgning af patienter

Herunder finder du eksempler på ATC-koder for et uddrag af lægemiddelgrupper.

Jo flere bogstaver eller tal ATC-koden indeholder, jo mere specifik/snæver bliver søgningen.

Lægemiddelgruppe	ATC-kode	Generisk navn	Evt. Handelsnavn
Protonpumpe-hæmmere (PPI)	A02BC	omeprazol, lansoprazol, esomeprazol, pantoprazol, rabeprazol	
Trombocythæmmere	B01AC07 og	Dipyridamol	Persantin Retard
	B01AC30	dipyridamol + acetylsalicylsyre	Asasantin Retard
Midler mod overaktiv blæresyndrom (UDEN tilskud)	G04BD08	solifenacin	Vesicare
	G04BD09	Trospium	Spasmo-lyt
	G04BD10	Darifenacin	Emselex
	G04BD11	Fesoterodin	TOVIAZ
N06AX21	Duloxetin	Yentrevia	
	N02A	pethidin, fentanyl, buprenorfin, codein, oxycodone, tramadol m.fl.	
Steroider til inhalation, inkl. kombinations-præparater (ICS og ICS/LABA og ICS/LABA/LAMA)	R03BA (ICS)	beclometason, budesonide, fluticason, mometasonfuronat, ciclesonid	Beclomet Easyhaler, Giona Easyhaler, Spirocort, m.fl.
	R03AK (ICS/LABA)	budesonide + formoterol, fluticasone + salmeterol,	Bufomix Easyhaler, Symbicort, Seretide, Innovair, m.fl.
	R03AL08 (ICS/LABA/LAMA)	fluticason + vilanterol + umeclidinium	Trelegy Ellipta
	R03AL09 (ICS/LABA/LAMA)	beclometason + formoterol + glycopyrronium	Trimbow
Antidepressiva	N06AB (SSRI)	fluoxetin, citalopram, paroxetin, sertralin, flucoxamin, escitalopram	Fontex, Cipramil, Seroxat, Zoloft, m.fl.
	N06AX (SNRI og NaSSA)	duloxetin, venlafaxin, mianserin, mirtazepin	Cymbalta, Efexor, Combar, m.fl.
Nonsteroid antiinflammatoriske midler (NSAID)	M01A	diclofenac, ibuprofen, naproxen, m.fl.	Diclone, Ibumetin, Bonyl, m.fl.
Benzodiazepiner (anxiolytika)	N05BA	diazepam, chlordiazepoxid, oxazepam, lorazepam, bromazepam, clobazam, alprazolam	Stesolid, m.fl.
	N03AE01	Clonazepam	Rivotril
Benzodiazepin-lignende midler (cyclopyrroloner)	N05CF	zopiclon, zolpidem	Imoclone, Imovane, Stilnoct, m.fl.
Bredspektrede antibiotika (fluorquinoloner til systemisk brug)	J01MA	ciprofloxacin, moxifloxacin	Cifin, Avelox, m.fl.



Hvis du har brug for at finde ATC-koden for et bestemt præparat, kan du f.eks. finde det ved opslag på [pro.medicin.dk](http://pro.medicin.dk) som vist her:



## Avelox®

Moxifloxacin

J01MA14

[Amning](#) | [Andre anvendelsesområder](#) | [Anvendelsesområder](#) | [Bivirkninger](#) | [Bloddonor](#) | [Dispenseringsform](#) | [Doping](#) | [Doseringsforslag](#) | [Egenskaber, håndtering og holdbarhed](#) | [Farmakodynamik](#) | [Farmakokinetik](#) | [Firma](#) | [Forgiftning](#) | [Forsigtighedsregler](#) | [Foto og](#)

Du kan læse mere om ATC-koder her:

<http://pro.medicin.dk/Artikler/Artikel/184> eller

<http://pro.medicin.dk/Laegemiddelgrupper/Grupper/>

[https://www.whooc.no/atc/structure\\_and\\_principles/](https://www.whooc.no/atc/structure_and_principles/)