

 HELSE BERGEN <small>Haukeland universitetssjukehus</small>	<h2 style="text-align: center;">Koding og registrering av særskilte legemidler gitt i sykehus</h2>
Kategori: Pasientbehandling/Pasientadministrasjon/Administrative rutiner	Gyldig fra/til: 24.02.2022/24.12.2022
Organisatorisk plassering: Helse Bergen HF/Fellesdokumenter/Pasientbehandling	Versjon: 1.02
Godkjenner: Marta Ebbing	Retningslinje
Dok. ansvarlig: Pål Ove Vadset	Dok.id: D62423

Hvilke medikamenter skal registreres og hvordan?

Å vite hvilke medikamenter som skal registreres og hvordan er ikke alltid så lett å holde oversikten over. Riktige koder er viktig både for statistikk og ikke minst for økonomien til sykehuset. Her kommer en liten manual som går gjennom de viktigste momentene for å bli god til å kode medikamenter.

Hva sier kodeveiledning 2022? (utdrag)

«Det stilles ikke krav om generell registrering av all farmakoterapi. Kodene for farmakoterapi brukes når det er behov for å registrere medikamentbruk av statistiske grunner eller når aktivitetsbasert finansiering krever dette. Om legemiddelbehandling kodes må det aktuelle legemiddel også angis med ATC-kode eller annen kode som brukes til dette formål».

Hva sier ISF-regelverket 2022? (utdrag)

«En del av legemiddelbehandlingen i spesialisthelsetjenesten har særskilte registrerings- og rapporteringsregler. Dette dreier seg i hovedsak om kostbar legemiddelbehandling. Koding av legemiddelbehandling i sykehus forutsetter at legemiddelbehandlingen har relevans for helsehjelpesepisoden og forutsetter at administrasjonen av legemiddelbehandlingen har økonomisk betydning for helseforetaket». Fra 01.01.2022 utgår særkodene for legemidler gitt i sykehus, de erstattes av ATC koder.»

Hva betyr så dette?

Man skal ikke registrere alle medikament. Det er unødvendig og tar lang tid. Dersom man først koder en medikamentell behandling skal man også registrere hvilket medikament man har gitt

Hvilke medikamentelle behandlinger krever regelverket at vi skal registrere?

- Kreftlegemiddelbehandling i sykehus
- Infusjonsbehandling med særskilte (immunmodulerende) legemidler
- Behandling av makuladegenerasjon eller makulaødem
- Behandling av Dupuytren's kontraktur/krokfinger uten kirurgi
- Medikamentelt svangerskapsavbrudd
- Bruk av botulinumtoksin for ulike indikasjoner
- Påfyll av baklofen ved ITB-behandling av dystoni og spastisitet

I tillegg er det krav om å registrere legemidler ved

- Forgiftninger med legemiddel
- Legemiddelutløst tilstand (feber, pankreatitt)
- Komplikasjoner/bivirkninger av legemiddelbehandling

Kulepunktene over beskriver de tilfellene der det er krav om registrering. Blodsubstitutter og immunglobuliner bør også registreres. Utover dette er det opp til fagmiljøene å bli enige om hvilke medikamenter som skal registreres.

Hvordan kode og registrere rett?

Det generelle formatet for å kode og registrere legemiddelbehandling

1. Indikasjon (ICD-10)
2. Administrasjonsform (NCMP)
3. Medikament (ATC)

Legemidler spesifiseres ved hjelp av ATC-koder. Disse kan søkes opp i DIPS, eventuelt finnes i felleskatalogen.

I DIPS må man registrere ATC-kode knyttet til enten en tilstandskode eller en prosedyrekode.

Diagnoser						
Tid	Kode	Ansvarlig	ATC-koder	Tekst	Legens beskrivelse	Kode fra eksternt system
20.04.2011	Z31.1			Kjønnetoper for svulst		

Tjenester							
Type	Tid	Kode	Tekst	Legens beskrivelse	Kode fra eksternt system	ATC-koder	Vis
0	20.04.2011	Z3K:00	Konvertering fra pekulant endo				<input checked="" type="checkbox"/> Prosedyrer <input checked="" type="checkbox"/> Anestasier <input checked="" type="checkbox"/> Andre tjenester

Hovedregel

- Medikament knyttes til prosedyrekode for administrasjonsform.
- Kreftlegemidler og infusjonsbehandling skal kodes sammen med prosedyrekoden for administrasjonsform. (WBOCxx WBGmxx,)
- Forgiftninger og bivirkninger kodes sammen med tilstandskode.
- Finnkode har oppdatert informasjon (se eksempel)

Eksempel 1: Medikament som skal kodes med prosedyre

Søk	Trenavigator	Besøkte koder	Bokvisning	Tabellvisning
wbgm00			Stånavigator	Kapittel R
Søkeresultat - Antall treff: 2				
Kode	Term			
WBGm00	Intravenøs injeksjon/infusjon av legemiddel			
SFY	Hjerte			
WBGm Farmakoterapi (eksklusive medikamentell svulstbehandling) Angi legemiddel ved ATC-kode For medikamentell svulstbehandling: Se WBOC WBGm00 Intravenøs injeksjon/infusjon av legemiddel Inkl: tilførsel via permanent kateter. Ekskl: blod og blodprodukter (Kapittel R) Ekskl: injeksjon i ledd (kjeveledd EGX 10 , andre ledd: se kapittel N) WBGm02 Intravenøs injeksjon/infusjon av radioaktiv substans WBGm05 Intramuskulær injeksjon av legemiddel Ekskl: Behandling med botulinumtoksin: ACGX90 Lokal injeksjon av nevrotoxiske substans WBGm10 Subkutan injeksjon av legemiddel Ekskl: Behandling med botulinumtoksin: ACGX90 Nevrolyse ved injeksjon av nevrotoxiske substans WBGm15 Peroral administrasjon av legemiddel				

Kode: **WBDC05** Intravenøs medikamentell svulstbehandling

Legens beskrivelse:

Op. startdato: 25.01.19 Kt: : : Beop. Øyebl. hjelp
 Op. sluttdato: 25.01.19 Kt: : : Dagkirurgi
 Elektiv kirurgi

Behandler 1:

Behandler 2:

Behandler 3:

Merknad:

Diagnose tilknytning: 29.01.2011 C90.0 Myelomatose

ATC-kode: **WBDC05**

ATC-kode	ATC-navn

Gruppekode: Agestesi:

Eagområde:

Sjårets renhetsgrad:

Lagre og ny Lagre Lukk Hjelp

Eksempel 2: Medikament som skal kodes med tilstandskode.

Søk Trenavigator Besøkte koder Bokvisning Tabellvisning

r502

Søkeresultat - Antall treff: 1

Kode	Term
R50.2	Legemiddelutløst feber

Stinavigator Kapittel XVIII (R50-R69) R50 R50.2

R50.2 Legemiddelutløst feber
 Bruk om mulig ATC-kode for å angi legemiddel

R50.8 Annen spesifisert feber
 Feber med frostanfall
 Feber med kuldegysninger

Mekker, Maximus 125267-05104 (m) - Diagnose

Dato: 18.06.14 Koblet til:

Diagn. Kode: **R50.2** Legemiddelutløst feber

Legens beskrivelse:

Rekkefølgen: Hoveddiagnose
 Tilknyttes alle utilknyttede tjenester

Ansvarlig: DIPS-G

ATC-kode:

Lagre og ny Lagre Lukk Hjelp

Tilstandskoder hvor ATC-kode skal registreres (utdrag/mest brukte)

Kode	Kodetekst	Undertekst
K85.3	Legemiddelutløst akutt pankreatitt	Bruk om mulig årsakskode fra kapittel XX og ATC-kode for
R50.2	Legemiddelutløst feber	Bruk om mulig ATC-kode for å angi legemiddel
T41.0	Forgiftning med Inhalasjonsanestetika	Oppgi ATC-kode på egnet nivå Ekskl: oksygen (T41.5)
T41.1	Forgiftning med Anestetika gitt parenteralt	Tiobarbiturater Oppgi ATC-kode
T41.2	Andre og uspesifiserte generelle anestetika	Oppgi ATC-kode om mulig
T50.8	Forgiftning med diagnostiske midler	
T4n	Forgiftning med terapeutiske legemidler og biologiske substanser	For kjente legemidler skal ATC-kode oppgis i tillegg til koden T4n. Dersom legemidlet er delvis kjent, skal ATC-koden brukes med så mange tegn som informasjonsgrunnlaget tillater. Dersom det bare foreligger informasjon om hvilken hovedgruppe legemidlet tilhører, brukes bare ett tegn (jf liste over hovedgrupper i kapittel XX ved Y4n) Ekskl: forgiftninger med: diagnostika og ikke-terapeutiske preparater (T50.8) ukjente, uspesifiserte legemidler mv (T50.9)
Y48.0	Inhalasjonsanestetika som årsak til bivirkning eller annen uønsket virkning	Oppgi ATC-kode på egnet nivå
Y48.1	Parenteralt administrerte anestetika som årsak til bivirkning eller annen uønsket virkning	Oppgi ATC-kode
Y48.2	Andre og uspesifiserte generelle anestetika som årsak til bivirkning eller annen uønsket virkning	Oppgi ATC-kode om mulig
Y48.3	Lokalanestetika som årsak til bivirkning eller annen uønsket virkning	Oppgi ATC-kode
X4n	Forgiftning, etsing og annen påvirkning av giftige substanser som følge av ulykke og uhell	ulykke og uhell som fører til inntak av og eksponering for legemidler (oppgi ATC-kode), narkotiske substanser, alkohol, gasser, pesticider, kjemikalier og andre giftige substanser overdose av legemiddel ved uhell (oppgi ATC-kode), galt legemiddel gitt eller tatt ved en feiltakelse (oppgi ATC-kode), legemiddel tatt i vanvare (oppgi ATC-kode) (selvpåført) forgiftning når det ikke er spesifisert om det skyldes en ulykke eller om det er gjort for å skade
Y57	Andre og ikke spesifiserte legemidler, diagnostika eller ikke-terapeutiske preparater som årsak til bivirkning eller annen uønsket virkning	For kjente diagnostika og ikke-terapeutiske preparater oppgis ATC-kode med så mange tegn som informasjonsgrunnlaget tilsier.
Y4n	Terapeutiske legemidler eller biologiske substanser i terapeutiske doser som årsak til bivirkning eller annen uønsket virkning	For kjente legemidler skal ATC-kode oppgis i tillegg til årsakskoden Y4n. Dersom legemidlet er delvis kjent, skal ATC-koden brukes med så mange tegn som informasjonsgrunnlaget tillater. Dersom det bare foreligger informasjon om hvilken hovedgruppe legemidlet tilhører, brukes bare ett tegn (jf liste over hovedgrupper nedenfor).

Prosedyrekodeer hvor medikament skal spesifiseres (utdrag/mest brukte)

Prosedyre	Kodetekst	Undertekst
WBOCxx	Medikamentell svulstbehandling	<p>Ekskl: Behandling av bivirkninger av eller komplikasjoner ved svulstbehandling eller symptomer eller komplikasjoner forårsaket av svulsten selv.</p> <p>Inkl: Medikamentell behandling som har til hensikt å redusere eller stoppe vekst av svulster, redusere størrelsen på eller utbredelsen av svulster eller kurere svulster. Gjelder behandling av både godartede og ondartede svulster.</p> <p>Med svulster menes her både solide og ikke-solide svulster.</p> <p>Angi legemiddel med særkode eller ATC-kode</p> <p>Tilleggskode ved regional oppvarming: ZWOX00 Regional oppvarming ved svulstbehandling</p>
WBGmxx	Farmakoterapi (eksklusive medikamentell svulstbehandling)	<p>Angi legemiddel ved ATC-kode</p> <p>For medikamentell svulstbehandling: Se WBOC</p>
WBGc11	Påfylling av implantert legemiddelpumpe	<p>Angi legemiddel ved ATC-kode</p> <p>Dosejustering: WBGc12 Dosejustering av implantert legemiddelpumpe</p>
MAGM16	Fødselsinduksjon med lokalt applisert legemiddel	Angi legemiddel ved ATC-kode
MAGM11	Ristimulering med legemiddel intravenøst	Angi legemiddel ved ATC-kode
MAGM10	Fødselsinduksjon med legemiddel intravenøst	Angi legemiddel ved ATC-kode
MAGM00	Medikamentell svangerskapsavbrytelse	Angi legemiddel med ATC-kode, og legg til prosedyrekode for administrasjonsmåte, se WBGm
CFX00	Subkonjunktival terapeutisk injeksjon	Angi legemiddel ved ATC-kode
CEX00	Terapeutisk injeksjon i øyemuskel	Angi legemiddel ved ATC-kode
CBX 20	Terapeutisk injeksjon i øyelokk	<p>For blefarospasme</p> <p>Angi legemiddel ved ATC-kode</p>
CAX 20	Peribulbær terapeutisk injeksjon i orbita	Angi legemiddel ved ATC-kode
CAX 15	Retrobulbær terapeutisk injeksjon i orbita	Angi legemiddel ved ATC-kode
AXFX00	Diagnostisk legemiddeltest	<p>Apomorfin, Baklofen, L-dopa, e.a.</p> <p>Angi legemiddel ved ATC-kode</p>
ACGX90	Lokal injeksjon av nevrotoxiske substans	<p>Inkl: Botulinumtoksin</p> <p>Bruk særkode for substans 3AX01 Behandling med legemiddel M03AX01 (Botulintoxin)</p>

Denne listen er i finnkode mer omfattende, blant annet for terapeutiske injeksjoner i ledd/bevegelsesapparatet og hjerte. Bruk finnkode og se i underteksten.

1 Referanser

[Kodeveiledning 2022](#)

[ISF-regelverket 2022](#)

finnkode.no