

Informasjon til fastleger - ny leverandør av legemidler fra 1. januar 2019

Medisinlevering og multidose til institusjoner og hjemmebasert tjeneste i kommunen du tilhører skal fra 1. januar 2019 leveres av Vitusapotek/
Norsk Medisinaldepot AS (NMD). I den forbindelse vil det være noen endringer.

Ny kontaktinformasjon for melding av multidoseendringer

Fra 1. januar 2019 skal endringer vedrørende multidose meldes til NMD. Det nye multidoseapoteket blir Vitusapotek AB28.

Telefon: 24 05 32 50	Postadresse: NMD
Telefaks: 24 05 32 51	C/O Vitusapotek AB28
E-post: multidose@nmd.no	Att: Multidose
	Postboks 183 Kalbakken
	0903 Oslo

Kommunens interne rutiner for multidosehåndtering fastholdes.

Validering av ordinasjonskort

Basert på opplysninger fra de kommunale enhetene og Apotek 1, har NMD laget et ordinasjonskort. Dette vil bli sendt til deg for validering i løpet av januar/februar. Da må ordinasjonskortet signeres, stemples og eventuelle endringer påføres, før det sendes i retur til NMD. Mer informasjon om dette er vedlagt.

Nyttig informasjon

Takst

Ved kommunikasjon med sykepleier eller apotek vedrørende ordinasjonskort for en multidosepasient kan takst 1F – multidosebehandling benyttes.

A-/B-preparater

A-/B-preparater med fast dosering som pakkes i multidose, ekspederes fra ordinasjonskortet. A-/B-preparater som brukes utenom multidose («annet fast» og «ved behov») kan også ekspederes direkte fra ordinasjonskortet, forutsatt at totalmengden som kan ekspederes for en avgrenset tidsperiode er angitt.

Vedlagt finner du mer informasjon om multidose.

Vi ser frem til å samarbeide med deg. Har du spørsmål, ta kontakt med NMD.

Vennlig hilsen

Norsk Medisinaldepot AS

Vedlegg

Hva er multidose?

Multidose er maskinelt pakkede og kontrollerte legemiddeldoser spesialtilpasset den enkelte pasient, pakket på grunnlag av legens forskrivning. Legemidlene er pakket i poser for hvert doseringstidspunkt og kan pakkes for inntil en måneds forbruk av gangen.

Hver pose er merket med:

- Navn
- Fødselsdato
- Ukedag, dato og tidspunkt for inntak
- Legemiddelnavn, styrke og antall



Fordeler

Multidose bidrar til at rett legemiddel gis til rett pasient, i rett legemiddelform, i rett dose, på rett måte, i rett tid og med rett informasjon.

Andre fordeler med multidose er:

- Bedre oversikt over totalt legemiddelbruk og økt pasientsikkerhet
- Totalmedisineringen vurderes av både lege og farmasøyt
- Bedre compliance og redusert feilforekomst
- Skreddersydd håndtering av opptrapping og nedtrapping av legemiddelbruk
- Redusert legemiddellager hjemme hos pasient og hos hjemmetjeneste/institusjon
- Redusert kassasjon og mindre svinn
- Frigjør sykepleiertid
- Bedre struktur på reseptfornyning

Ordinasjonskort

Ordinasjonskort er en oversikt over medikasjonen til den enkelte pasient. Kortet skal inneholde alle medisinene som en pasient står på til en hver tid. I følge *Forskrift om rekvirering og utlevering av legemidler fra apotek* regnes et korrekt signert ordinasjonskort som en resept. Ordinasjonskortene sendes deg for validering en gang i året.

Kortet er delt inn i tre felter:

- *I posen* – alle legemidler som pakkes i posen
- *Annet fast* – andre legemidler som pasienten står på regelmessig, men som ikke kan pakkes i posen
- *Ved behov* – for eventuell-/behovsmedisin

Farmaka AS

Lokasjon		Ordinasjonskort						Allergier/cave			
Margaretestiftelsen gr 4 (30269)											
Pasient		Kontaktperson									
Adresse		Kommune	Region	Første dosedag		Merknader					
				torsdag							
LIB-lege		Vikarierende lege		Apotek		Godkjent av		Dato godkjent			
				Vitusapotek Maxis		Anat		05/12/2018			
Forskrivende lege	Vare	Startdato	Slutt dato	Dosering				Informasjon	Refusjonskode	Resept utgår	Seponeringsdato
				09	13	17	21				
I POSEN											
BJØDE	Allopurinol Sandoz Tab 100 mg	14/05/2018		1		1		Tilsvare Zyloric	T92 (ICPC)	30/11/2019	
BJØDE	Amlodipin Sandoz Tab 5 mg	14/05/2018		1					K86 (ICPC)	30/11/2019	
BJØDE	Metoprolol Sandoz DEPOTtab 100 mg	14/05/2018		1					K86 (ICPC)	30/11/2019	
BJØDE	Vesicare Tab 10 mg	14/05/2018		1					U04 (ICPC)	30/11/2019	
ANNET FAST											
BJØDE	Viscotears Øyegel 2 mg/g	30/11/2018						Dryppes 4-5 ganger daglig ved behov	-40 (ICPC)	30/11/2019	
VED BEHOV											
BJØDE	Colrefuz Tab 500 mikrog	30/11/2018						Ved behov som avtalt med legen	T92 (ICPC)	30/11/2019	
BJØDE	Panodil Tab 500 mg	30/11/2018						1-2 tabletter inntil 4 ganger daglig	-71 (ICPC)	30/11/2019	
Forskrivere											
BJØDE = BJØRN KENNETH DE LANGE (2096811)											

Enkelte kommuner har en elektronisk integrasjon der legemiddelinformasjonen fra ordinasjonskortet overføres til medisinkortet i kommunens journalsystem.

Sammen med ordinasjonskortet følger det et bildekort med utfyllende informasjon om tablett/kapselen, og om den kan deles/knuses eller ikke.

Lokasjon: Testgruppe Visma Business Pasient: Rekkverk, Ragna		LokasjonsNr: 30016 Fødselsnummer: 12124549297	
	Marevan Tab 2,5 mg Warfarin (B01AA03)		Selo-Zok DEPOTab 50 mg Metoprolol (C07AB02)
	Cetirizin Bluefish Tab 10 mg Cetirizin (R06AE07)		Hiprex Tab 1 g Metenamin (J01XX05)
	Levaxin Tab 100 mikrog Levotyroksinnatrium (H03AA01)		Panodil Tab 500 mg Paracetamol (N02BE01)
	Levaxin Tab 125 mikrog Levotyroksinnatrium (H03AA01)		Nycoplus B-Total Tab Vitamin B-kompleks, sammensatte preparater (A11EA)
	Acetylsalisylsyre Actavis Enterotab 75 mg Acetylsalisylsyre (B01AC06)		Nycoplus C-vitamin Tab 250 mg Askorbinsyre (vit C) (A11GA01)

Oppstart av ny multidosesepasient

Ved oppstart av ny multidosesepasient må signert legemiddelliste sendes NMD. I tillegg til legemiddellisten må NMD ha informasjon om tidspunkt for inntak og refusjonskoder.

Melde endringer



Ved endringer av medisineringen til multidosepasienter må endringene meldes NMD. Dette gjøres på følgende måte:

- Ta utskrift av total legemiddelliste med refusjonskoder fra elektronisk pasientjournal
- Marker for hånd om doseringer er økt/reduert, preparater er seponert eller lignende
- Vær oppmerksom på at inkonsekvent dosering ikke pakkes (for eksempel «1 tablett inntil 3 ganger daglig» eller «1-2 tabletter daglig»)
- Avklar om endringene skal iverksettes straks eller vente til neste pakkeperiode
- Utskriften signeres og sendes NMD

30/11/2018 12:03 *Sentor HSP gul* NO.126 #001

Tid og sted: 30.11.2018 Arendal Forordnet av: Torkil Padkær Andersen, Spesialist
 Faste og behovsmedisiner for: I allmennmedisin
 Fødselsnummer: 2155052
 Adresse: Havblikkvegene
 Kystveien 154
 4842 Arendal
 Telefon/Faks: 37097700 / 37097701

Faste medisiner Multidose	Dosering
CIPRALEX Tablett5 mg §2 73	1 tablett daglig mot depresjon
DETRUSITOL SR Depotkapsel4 mg §2 U04	1 kapsel daglig for vannlatingen <i>MY</i>
ELIQUIS Tablett5 mg §2 K78	1 tablett 2 ganger daglig blodfortynnende
FLUTIDE NASAL Nesespray50mikrog/dose §2 R97	2 doser i hvert neseborr 1 gang daglig. mot tett nese og allergi
HIPREX Tablett1 g §2 U71	1 tablett 2 ganger daglig forebyggende mot urinveisinfeksjon
LEVAXIN Tablett100mikrog §2 T86	1 tbl daglig mot lavt stoffskifte 4 dager i uken (75 mikrog de tre andre dager)
LEVAXIN Tablett76 mikrog §2 T86	1 tablett daglig, tre dager i uken, (100 mikrog de andre 4 dager)
LIPITOR Tablett40 mg §2 26	1 tablett til kvelden kolesterolsenkende
LOSARTAN KRKA Tablett100 mg §2 K87	1 tablett daglig Mot høyt blodtrykk

Varicane sep. Endet M.D.

 Torkil P. Andersen
 Spesialist I allmennmedisin
 Kystveien 154, 4842 Arendal
 Helsepersonell ID: 2155052

Når ny multidose leveres følger det med et oppdatert ordinasjonskort, nytt bildekort samt en endringsrapport som beskriver de endringer og eventuelle generiske bytter som er gjort siden forrige multidoseleveranse.

Farmaka AS

Lokasjon		Endringsrapport						Allergier/cave			
Testgruppe Visma Business (30016)		Kontaktperson						Penicillin			
Pasient		Kommune		Poststed		Første dosedag		Merknader			
Rekkverk, Ragna (12124549297)		Askim		Askim		lørdag					
Adresse		Kommune		Poststed		Første dosedag		Merknader			
Storveien 12		Askim		Askim		lørdag					
LIB lege		Vikarierende lege		Apotek		Godkjent av		Dato godkjent			
Eirik Müller Indrebø (8361347)				Farmaka		gunn		30/11/2015			
Forskrivende lege	Vare	Startdato	Sluttdato	Dosering				Informasjon	Refusjonskode	Resept utgår	Seponeringsdato
				09	13	17	21				
	I POSEN										
	NY										
	Nycoplus C-vitamin Tab 250 mg	21/03/2016		1		1				21/03/2017	
	ENDRING										
EirInd	Metoprolol Sandoz DEPOTtab 50 mg	19/08/2015		1					K86 (ICPC)	19/08/2016	
EirInd	Selo-Zok DEPOTtab 50 mg	19/08/2015		1					K86 (ICPC)	19/08/2016	
	SEPONERT										
	Nycoplus C-vitamin Tab 250 mg	07/03/2016		1		1				07/03/2017	
	ANNET FAST										
	SEPONERT										
EirInd	Plavix Tab 75 mg	14/09/2015		1				1 morgen;		14/09/2016	
Forskrivere											
EirInd = Eirik Müller Indrebø (8361347)											

Nyttig informasjon

Takst

Ved kommunikasjon med sykepleier eller apotek vedrørende ordinasjonskort for en multidosepasient kan takst *1F - multidosebehandling* benyttes. Denne gjelder både telefonsamtaler og skriftlig kommunikasjon om ordinasjonskortene med den kommunale helse- og sosialtjenesten eller farmasøyt på apoteket.

A-/B-preparater

A-/B-preparater med fast dosering som pakkes i multidose, ekspederes fra ordinasjonskortet. A-/B-preparater som brukes utenom multidose («annet fast» og «ved behov») kan også ekspederes direkte fra ordinasjonskortet, forutsatt at totalmengden som kan ekspederes for en avgrenset tidsperiode er angitt.

E-resepter

E-resepter bør ikke benyttes til faste medisiner for multidosepasienter, dette for å hindre dobbeltforskrivning. I følge *Forskrift om rekvirering og utlevering av legemidler fra apotek* regnes et korrekt signert ordinasjonskort som en resept. Vi anbefaler kun å bruke e-resepter på kortvarige kurer.

Generisk bytte

Generisk bytte vil bli foretatt dersom ikke annet er presisert på ordinasjonskortet.

Interaksjonskontroll

Ved gjennomgang av totalmedisineringen til pasienten vil det bli gjennomført en elektronisk interaksjonskontroll. Angi på ordinasjonskortet dersom interaksjoner er vurdert. Farmasøyten tar kontakt med deg for å diskutere eventuelle tiltak dersom systemet rapporterer om en viktig interaksjon.

Validering av ordinasjonskort

Ordnasjonskort vil bli sendt til deg for årlig validering. Da må ordinasjonskortet signeres, stemples og eventuelle endringer påføres, før det sendes i retur til NMD. Vi anbefaler at alle legemidler, også de som ikke pakkes i multidose, samt medisinsk forbruksmateriell, står på ordinasjonskortet. Vær oppmerksom på at inkonsekvent dosering ikke blir pakket i multidose (for eksempel «1 tablett inntil 3 ganger daglig» eller «1-2 tabletter daglig»).

Kostnad for pasienten

Hjemmetjenestepasienter faktureres for medisiner som pakkes i multidose, samt øvrige legemidler/handelsvarer.

Pakkesortiment

De fleste legemidler kan pakkes i multidose, men hensyn til helserisiko for personalet, pasientsikkerhet og i noen tilfeller pakketekniske egenskaper legger noen begrensninger.

Eksempler på legemidler som ikke pakkes:

- Cytostatika
- Noen typer antibiotika
- Smeltetabletter
- Preparater der man har mangelfull dokumentasjon på holdbarhet