

Informasjon til institusjonsleger - 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 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

Ny bestillingsportal for bestilling av varer til lager

Virksomhetsleder vil opprette brukertilganger til både sykepleiere/vernepleiere og leger i løpet av desember. Når denne brukertilgangen er opprettet vil du få en e-post med passord.

Eventuelle forhåndsgodkjente lister på aktuelle legemidler, vil ikke overføres til NMD sin bestillingsportal MediPort. Du må logge deg inn å lage ny. Du finner informasjon om hvordan du gjør dette vedlagt.

Vedlagt finner du mer informasjon om multidose og MediPort.

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 på institusjon
- Redusert kassasjon og mindre svinn
- Frigjør sykepleiertid

Ordinasjonskort

Ordinasjonskort er en oversikt over medikasjonen som blir pakket i multidose, til den enkelte pasient.

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				
Plankemyra Langtid 2 og 3 (30338)							Selexid - Småprikket utslett. Oppkast.				
Pasient		Kontaktperson									
Adresse		Kommune	Region	Første dosedag	Merknader						
				lørdag							
LIB-lege		Vikarierende lege		Apotek		Godkjent av		Dato godkjent			
				Vitusapotek Maxis		Anat		03/12/2018			
Forskrivende lege	Vare	Startdato	Sluttdato	Dosering				Informasjon	Refusjonskode	Resept utgår	Seponeringsdato
				09	13	17	21				
	I POSEN										
MARSUH	Apodorm Tab 5 mg	14/02/2018					1	Søvnproblemer		30/11/2019	
GEIRØR	Burinex Tab 1 mg	26/02/2018		1				Vann drivende		30/11/2019	
MARSUH	Fluanxol Tab 0,5 mg	14/02/2018			1			Mot uro/forvirring/vrangforestillinger		30/11/2019	
MARSUH	Fluanxol Tab 1 mg	14/02/2018		1			1			30/11/2019	
KATTAT	Nycoplus Ferro-Retard DEPOTab 100 mg	08/11/2018		1						30/11/2019	
THOJOH	Panodil Tab 1 g	14/02/2018		1	1		1	= Paracet		30/11/2019	
MARSUH	Paralgin Forte Tab 400 mg/30 mg	14/02/2018		1			1			30/11/2019	
THOJOH	Trimetoprim Tab 160 mg	14/02/2018		1				Ukentlig: mandag, torsdag		30/11/2019	
Forskrivere:											
MARSUH = MARIT SUHRKE (2166739)											
THOJOH = THOMAS SIGMUND JOHANSSON (2146584)											
GEIRØR = GEIR RØRBAKKEN (2153645)											
KATTAT = KATARZYNA MONIKA TATARA (10079497)											

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 LokasjonsNr: 30016 Pasient: Rekkverk, Ragna Fødselsnummer: 12124549297	
<p>Marevan Tab 2,5 mg Warfarin (B01AA03)</p> <p>Info: Kan knuses; Kan deles i 2 Form: Rund Delestrek: Delestrek Farge: Lyseblå Preg:</p>	<p>Selo-Zok DEPOTab 50 mg Metoprolol (C07AB02)</p> <p>Info: Kan ikke knuses; Kan deles i 2 Form: Rund Delestrek: Delestrek Farge: Hvit Preg: A mO</p>
<p>Cetirizin Bluefish Tab 10 mg Cetirizin (R06AE07)</p> <p>Info: Kan knuses; Kan deles i 2 Form: Rund Delestrek: Delestrek Farge: Hvit Preg: A</p>	<p>Hiprex Tab 1 g Metenamin (J01XX05)</p> <p>Info: Kan knuses; Kan deles i 2 Form: Oval Delestrek: Delestrek Farge: Hvit Preg: X, M, H, 3</p>
<p>Levaxin Tab 100 mikrog Levotyrosinnatrium (H03AA01)</p> <p>Info: Form: Rund Delestrek: Delestrek Farge: Hvit Preg: 100</p>	<p>Panodil Tab 500 mg Paracetamol (N02BE01)</p> <p>Info: Kan deles i 2 Form: Oval Delestrek: Delestrek Farge: Hvit Preg:</p>
<p>Levaxin Tab 125 mikrog Levotyrosinnatrium (H03AA01)</p> <p>Info: Form: Rund Delestrek: Delestrek Farge: Hvit Preg: 125</p>	<p>Nycoplus B-Total Tab Vitamin B-kompleks, usammensatte preparater (A11EA)</p> <p>Info: Kan knuses; Kan deles i 2 Form: Rund Delestrek: Uten delestrek/-kors Farge: Oransje Preg:</p>
<p>Acetylsalisylsyre Actavis Enterotab 75 mg Acetylsalisylsyre (B01AC06)</p> <p>Info: Kan ikke knuses; Kan ikke deles; Svelges hel; Tas utenom måltid Form: Oval Delestrek: Uten delestrek/-kors Farge: Hvit Preg:</p>	<p>Nycoplus C-vitamin Tab 250 mg Askorbinsyre (vit C) (A11GA01)</p> <p>Info: Kan knuses; Kan deles i 2 Form: Rund Delestrek: Delestrek Farge: Hvit Preg:</p>

Oppstart av ny multidosepasient

Ved oppstart av ny multidosepasient må signert medisinkort sendes NMD.

Melde endringer

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

- Ta utskrift av medisinkort fra kommunens journalsystem
- 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
- Ved utskrivelse til korttidsopphold, husk og påfør eventuelle refusjonskoder.
- Utskriften signeres og sendes NMD

Rhuse Hol.

Fødselsnr:
Id:

Fastlege: Moulund, Gunnar (37003400)

Medikament	Morgen	Middag	Kveld	Natt	Ved behov	Ma	Ti	On	To	Fr	Lø	Sø	Ordinert	Siste endring	Seponert
Dagsaktuelle medisiner:															
✓ Afipran tab 10mg		1	1	1			M	T	O	T	F	L	S	01.11.2017	Thomas Johansson
tablett															
Merknad:	Tekst er lagt til 09.05.2018 - 11:10 - Thomas Johansson mot kvalme														
✓ Atarax tab 10mg		1	1	1	1		M	T	O	T	F	L	S	13.12.2017	Thomas Johansson
tablett															
Merknad:	mot kløe, gan gis ev i tillegg, max 3 tbl ekstra pr døgn.														
✓ Paracet tab 1g		1	1	1			M	T	O	T	F	L	S	13.12.2017	Thomas Johansson
tablett															
Merknad:	Tekst er lagt til 09.05.2018 - 11:10 - Thomas Johansson mot smerter														
Canoderm krem 5%		1			1		M	T	O	T	F	L	S	17.01.2018	Sondre-Kristoffer Kristi
krem															
Merknad:	Mot tår hud. Påsmøres innfil x4 daglig i godt lag. Påsmøres også etter kontakt med vann.														
✓ Sobril tab 10mg					1		M	T	O	T	F	L	S	22.08.2018	Jan Ståle Holst
tablett															
Indikasjon:	Beroligende														
Eventuelle medisiner:															
Paracet tab 1g					1		M	T	O	T	F	L	S	23.08.2017	Merit Haddeland Suhr
tablett															

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)								Penicillin		
Pasient		Kontaktperson								
Rekkverk, Ragna (12124549297)										
Adresse		Kommune	Poststed	Første dosedag		Merknader				
Storveien 12		Askim	Askim	lørdag						
LTB 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 Sandez-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

A-/B-preparater

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

Generisk bytte

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

Interaksjonskontroll

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

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

Bestilling til lokalt legemiddellager

Bestilling til lokalt legemiddellager skal gjøres i MediPort, NMDs elektroniske bestillingsportal/nettbutikk for legemidler og forbruksmateriell. I MediPort vil det også finnes informasjon og oppdateringer om produktendringer, produkttilbud, restsituasjoner og andre relevante nyheter i sortiment.

Vi har to typer brukere (roller) i selve nettbutikken:

- Bestiller (Order)
- Godkjenner (Approver)

Personlig brukerinnlogging fås av virksomhetsleder. Man kan ha forskjellige avdelinger knyttet til sin bruker.

Bruk følgende URL i din nettleser: <https://mediport.nmd.no>

Logg inn med e-post og passord (bruker-ID kommer opp automatisk)

Når du har klikket på «Logg på» kommer det opp et nytt vindu ved første gangs innlogging. I dette vinduet skal du i feltet «*Gammelt passord*», skrive inn passordet du fikk på e-post, og i feltet «*Nytt passord*», lage deg et nytt passord. Gjenta det nye passordet i feltet «*Bekreft passord*» og klikk på «*Endre*».



Glemt passord

Fyll inn e-postadressen du er registrert med og klikk «Få tilsendt nytt passord». Du får tilsendt et engangspassord som må endres første gang du logger inn.



Forhåndsgodkjent liste

En «Godkjenner» kan definere en forhåndsgodkjent liste med produkter som «Bestiller» kan bestille uten behov for videre godkjenning. «Bestiller» vil motta en e-post med informasjon om at en forhåndsgodkjent liste er opprettet. En forhåndsgodkjent liste lages kun for reseptpliktige produkter med markedsføringstillatelse i Norge og denne er basert på ATC-kode. Resultatet av forhåndsgodkjente produkter, finnes under fanen «*Forhåndsgodkjent liste*».

Denne listen kan oppdateres løpende ved å fjerne eller legge til ATC-koder. Det blir i så tilfelle sendt en e-post til «Bestiller» om at den forhåndsgodkjente listen er forandret.

Hvis en «Bestiller» legger inn en ordre som både inneholder varer som er del av en forhåndsgodkjent liste og varer som ikke er forhåndsgodkjente, vil ordren splittes. Ordren med varer som ikke står på forhåndsgodkjent liste vil bli sendt til godkjenning og vil ikke bli håndtert av NMD før ordren er godkjent. «Godkjenner» mottar e-post om at det ligger en ordre til godkjenning. I brukerprofilen til «Bestiller» vil denne ordren ha en status «*Venter på godkjenning*».

Du finner forhåndsgodkjent liste slik:

- 1) Min side
- 2) Forhåndsgodkjent liste
- 3) Legg til eller fjern kategorier
- 4) Du kan gå helt ned på femte nivå

The screenshot shows the MediPort website interface. At the top right, there are navigation links: 'Våre Apotek', 'Min side' (circled in red), and 'Logg ut'. Below this is a search bar with the text 'Søk etter produkter, artikler eller apotek'. The main content area is titled 'Hjem > Min brukerkonto > Min Profil'. On the left side, there is a sidebar menu with options: 'Ordregodkjenning', 'Ordrehistorikk', 'Forhåndsgodkjent liste' (circled in red), 'Min Profil', and 'Min side'. The main content area is divided into two columns: 'ATC kode' and 'Forhåndsgodkjent liste'. Under 'ATC kode', there is a list of categories with 'Legg til' links. The first item, 'A: FORDØYELSESGRANER OG STOFFSKIFTE' (circled in red), has a 'Legg til' link. Other categories include B, C, D, G, H, J, L, M, N, P, R, S, and V, each with a 'Legg til' link.