

Arbetsgrupp för kodverk i NLL

Länkar

- [Dosering och doseringsanvisning - Handbok för vård- och apotekstjänster \(ehalsomyndigheten.se\)](#)
- [TA 21 – Doseringsanvisning - Handbok för vård- och apotekstjänster \(ehalsomyndigheten.se\)](#)
- [TA 22 – Dosering och administreringssätt - Handbok för vård- och apotekstjänster \(ehalsomyndigheten.se\)](#)
- [TA 55 - Generera doseringsanvisning - Handbok för vård- och apotekstjänster \(ehalsomyndigheten.se\)](#)
- [Generella presentationskrav för anslutande aktör och system - Handbok för vård- och apotekstjänster \(ehalsomyndigheten.se\)](#)

Kortfattade krav

- För värdemängderna Dosenhet, Doseringshastighetsenhet, Administreringsväg, Administreringsmetod, Administreringsställe, Precisering av administreringsställe och Medicinteknisk produkt vid läkemedelsadministrering gäller följande: Vid val av förekomst på en förskrivning måste termen (Term) visas för förskrivaren.
- En doseringsanvisning i Nationella läkemedelslistan består av fyra block som ska presenteras i följande ordning:
 - Behandlingsändamål (Obligatoriskt att ange med vissa undantag.)
 - Doseringsinstruktion (Vid generering av text till doseringsinstruktion ska de patientvänliga synonymerna från värdemängderna dosenhet och doseringshastighetsenhet användas)
 - Administreringsinstruktion (Vid generering av text till Administreringsinstruktion ska de patientvänliga synonymerna från värdemängderna användas.)
 - Annan instruktion. (fritextfält)

Strukturen av doseringen, beskrivs i TA 22

Behandlingsändamål (fritext)	Mot infektion
Dos	1
Dosenhet	tablett
Antal administreringar	2
Periodenhet	dygn
Längd doseringssteg	10
Längdenhet doseringssteg	dygn
Administreringsväg	-
Administreringsmetod	Sväljning <i>(patientvänlig text: sväljes)</i>
Administreringsställe	-
Medicinteknisk produkt vid lm-administrering	-
Preciserat administreringsställe	-
Annan instruktion (fritext)	Tas i samband med måltid

Generering av patientvänlig text utifrån strukturerad dosering

Generering av patientvänlig text utifrån kodverk för administreringssätt

1 tablett 2 gånger dagligen i 10 dagar.

Sväljes.

Doseringsanvisning, beskrivs i TA21

Alla fyra block skickas till NLL

Mot infektion.
1 tablett 2 gånger dagligen i 10 dagar.
Sväljes.
Tas i samband med måltid.



Mot infektion. 1 tablett 2 gånger dagligen i 10 dagar. Sväljes. Tas i samband med måltid.

Administreringsväg i munnen

Fortsatt diskussion gällande "Via munslemhinna".

Tidigare förslag på ny term: "i munslemhinna" samt "oromucosalt"

Nytt förslag på term från mötet i juni: "i munnen".

Lista över produkter med EDQM-koden "Användning i munhålan" bifogas.

EDQM kod	EDQM term	Snomed CT kod	Term	Patientvänlig synonym	Väg kopplat till Ställe, term
ROA-20054000	Användning i munhålan	372473007	Via munslemhinna	I munnen	munhålan

Exempel på Hexident munsköljvätska

Behandlingsändamål (fritext)	Mot tandköttsinflammation.
Dos	10
Dosenhet	milliliter
Antal administreringar	2
Periodenhet	dygn
Längd doseringssteg	10
Längdenhet doseringssteg	dygn
Administreringsväg	Via munslemhinna (i munnen)
Administreringsmetod	<ul style="list-style-type: none"> - Sköljning (sköljes) - Sköljning och utspottning (sköljes och spottas ut) - Sköljning och säljning (sköljes och sväljes)
Administreringsställe	- <i>Munhålan (munhålan)</i>
Medicinteknisk produkt vid lm-administrering	-
Preciserat administreringsställe	-
Annan instruktion (fritext)	Skölj under minst 1 minut.

Generering av patientvänlig text utifrån strukturerad dosering

10 mL 2 gånger dagligen i 10 dagar.

Generering av patientvänlig text utifrån kodverk för administreringssätt

I munnen

Alla fyra block skickas till NLL

Mot tandköttsinflammation.
10 mL 2 gånger dagligen i 10 dagar.
I munnen.
Skölj under minst 1 minut.



Mot tandköttsinflammation. 10 mL 2 gånger dagligen i 10 dagar. I munnen. Skölj under minst 1 minut.

Exempel på Xerodent sugtablett

Behandlingsändamål (fritext)	Mot muntorrhet.
Dos	1
Dosenhet	sugtablett
Antal administreringar	6
Periodenhet	dygn
Längd doseringssteg	10
Längdenhet doseringssteg	dygn

Administreringsväg	Via munslemhinna (i munnen)
Administreringsmetod	- <i>Sugning (sugs)</i>
Administreringsställe	- <i>Munhålan (munhålan)</i>
Medicinteknisk produkt vid lm-administrering	-
Preciserat administreringsställe	-

Annan instruktion (fritext)	Tabletten får långsamt smälta i munnen.
-----------------------------	---

Generering av patientvänlig text utifrån strukturerad dosering

1 sugtablett 6 gånger dagligen i 10 dagar.

Generering av patientvänlig text utifrån kodverk för administreringssätt

I munnen

Alla fyra block skickas till NLL

Mot muntorrhet.
1 sugtablett 6 gånger dagligen i 10 dagar.
I munnen.
Tabletten får långsamt smälta i munnen.



Mot muntorrhet. 1 sugtablett 6 gånger dagligen i 10 dagar. I munnen. Tabletten får långsamt smälta i munnen.

Patientstyrd läkemedelspump

- Socialstyrelsen har skickat förslag på en ny kod till kodverket för Medicinteknisk produkt för läkemedelsadministrering

Administrering via sond

- Behovet uppstod för att man ville undvika att medicinering ges i fel infart till patient. Förslag på term är ”Administrering via sond”.

Exempel på Duodopa intestinal gel

Behandlingsändamål (fritext)	Mot Parkinsons sjukdom.
Dos	5
Dosenhet	milliliter
Antal administreringar	1
Periodenhet	dygn
Längd doseringssteg	-
Längdenhet doseringssteg	-

Generering av patientvänlig text utifrån strukturerad dosering

5 mL 1 gång dagligen.

Alla fyra block skickas till NLL

Mot Parkinsons sjukdom.
5 mL 2 gång dagligen.
Administrering via sond
-

Administreringsväg	- Enteralt (via tarmarna)
Administreringsmetod	- <i>Administrering via sond</i>
Administreringsställe	-
Medicinteknisk produkt vid lm-administrering	-
Preciserat administreringsställe	-

Generering av patientvänlig text utifrån kodverk för administreringssätt

Administrering via sond

Annan instruktion (fritext)	-
-----------------------------	---



Mot Parkinsons sjukdom.
5 mL 1 gång dagligen.
Administrering via sond

Subkutan

EDQM kod	EDQM term	Snomed CT kod	Term	Patientvänlig synonym
ROA-20066000	Subkutan användning	34206005	subkutant	under huden

Synpunkt:

- Den patientvänliga synonymen ”under huden” är olycklig, den är för ospecifik och kan missförstås. ”under huden” ligger ju förutom subkutis även muskulatur, vener och artärer.
- Förslag till ändring av patientvänlig synonym från ”under huden” till:
- I första hand ”subkutant”. Den patient som kan lära sig att på egen hand administrera subkutana injektioner kan också lära sig termen subkutant
- I andra hand ”i underhudsfettet”
- I tredje hand ”i underhuden”, så att det blir tydligare för både vårdpersonal och patient vilken struktur under huden (cutis) som avses

Exempel på Morfin injektionsvätska

Behandlingsändamål (fritext)	Mot svår smärta.
Dos	1
Dosenhet	milliliter
Antal administreringar	3
Periodenhet	dygn
Längd doseringssteg	-
Längdenhet doseringssteg	-

Generering av patientvänlig text utifrån strukturerad dosering

1 mL 3 gånger dagligen.

Alla fyra block skickas till NLL

Mot smärta. Mot svår smärta.
1 mL 3 gånger dagligen.
under huden

Administreringsväg	Subkutan (under huden)
Administreringsmetod	-
Administreringsställe	-
Medicinteknisk produkt vid Im-administrering	-
Preciserat administreringsställe	-

Generering av patientvänlig text utifrån kodverk för administreringssätt

under huden

Annan instruktion (fritext)	-
-----------------------------	---



Mot smärta. Mot svår smärta.
1 mL 3 gånger dagligen.
Under huden.

Arbetsgrupp med Läkemedelsverket

- Dosenhet per läkemedelsprodukt
- Underlag produktresumén, ingen koppling till hur användning sker i praktiken
- Cosmic finns representerade, fler deltagare önskas.

Uppdatering Snomed CT

Medicinteknisk produkt vid läkemedelsadministrering

Snomed CT kod	Term	Patientvänlig synonym
61121000052104	midline	midline
1344705000	midline	midline

Tack!